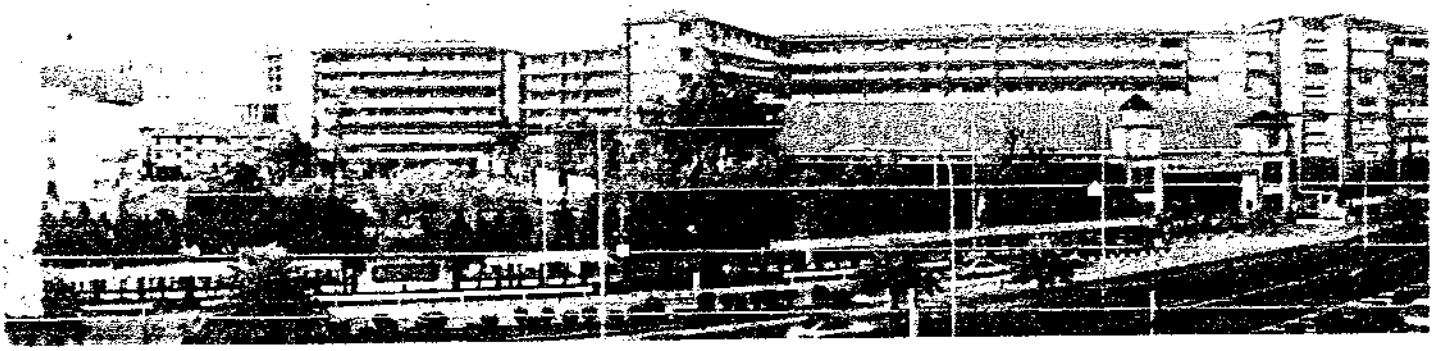
แผนปฏิบัติการ
ปีการศึกษา 2566

งานแผนงาน

กลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

แผนปฏิบัติการ
ปีการศึกษา 2566



โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

บันทึกการให้ความเห็นชอบ
เอกสาร งาน/โครงการ ปีการศึกษา 2566
ของคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้พิจารณาเอกสาร งาน/โครงการ ปีการศึกษา 2566 ของโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี เห็นว่า เอกสาร งาน/โครงการ ปีการศึกษา 2566 มีงาน/โครงการที่ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน ครู และบุคลากรทางการศึกษา จัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ การบริหารการจัดการศึกษาและการประกันคุณภาพภายในสอดคล้องกับนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานและสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานนทบุรี

จึงเห็นสมควรให้ใช้ในการพัฒนาโรงเรียนตามโครงการ/กิจกรรมที่เสนอและเผยแพร่สู่สาธารณชนและผู้เกี่ยวข้องต่อไป

(นายพัฒนะ พัฒนทวีดล)
ประธานกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน
โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

คำนำ

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ได้จัดทำเอกสารงานและโครงการ (ผง.06) และแบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายงาน/โครงการ (ผง.05) ประจำปีการศึกษา 2566 ตามแผนปฏิบัติราชการที่กำหนดไว้ เพื่อใช้ประกอบการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมของหน่วยงาน ที่รับผิดชอบ ซึ่งได้กำหนดวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนเป็นสำคัญและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้เรียน ครู บุคลากรและโรงเรียนโดยรวม

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ขอขอบคุณบุคลากรทุกกลุ่ม/งานที่ให้ความร่วมมือในการจัดทำเอกสารงาน / โครงการ ปีการศึกษา 2566 จนสำเร็จลุล่วง และมุ่งหวังให้เอกสารฉบับนี้อำนวยประโยชน์แก่หน่วยงานในโรงเรียนให้สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขอให้บุคลากรที่เกี่ยวข้องรับผิดชอบในการดำเนินการประสานงานและร่วมมือกันปฏิบัติหน้าที่ให้สำเร็จลุล่วงตามเป้าหมายที่กำหนด เพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษาของโรงเรียนต่อไป

นายรังสิมันต์ ยาละ

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

หน้า

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่ครูมืออาชีพ

โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรมความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ 85

โครงการ 4.2 วิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน 89

โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง 92

กลยุทธ์ที่ 5 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL 97

โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา 102

โครงการ 5.3 พัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา 107

โครงการ 5.4 โรงเรียนสุจริต 110

กลยุทธ์ที่ 6 ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาให้มีส่วนร่วมส่งเสริมสนับสนุน ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการ 6.1 ส่งเสริม สนับสนุนโรงเรียนในเครือนวมินทราชินูทิศ กลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง 114

โครงการ 6.2 น้อมนำศาสตร์พระราชา สืบสาน ต่อยอด พัฒนาอัตลักษณ์นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี 118

โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ 122

กลยุทธ์ที่ 7 โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ 128

โครงการ 7.2 ส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น 133

โครงการ 7.3 พัฒนาระบบลิฟท์โดยสารบริเวณอาคาร 4 137

แบบเสนองบประมาณค่าใช้จ่ายในงาน/โครงการ/กิจกรรม (ผง.05) ปีการศึกษา 2566

กลุ่มบริหารวิชาการ 141

1 สำนักงานกลุ่มการบริหารวิชาการ 142

2 งานนิเทศภายใน 145

3 งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและงานตารางสอน 146

4 งานทะเบียนวัดผล 147

5 งานเอกสารสิ่งพิมพ์ 149

6 งานนักธุรกิจวัยเรียนและส่งเสริมอาชีพอิสระเพื่อมีรายได้ระหว่างเรียน 150

7 งานห้องสมุดโรงเรียน 154

8 งานแนะแนว 155

		หน้า
9	งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา	157
10	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	158
11	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	162
12	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	166
13	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)	170
14	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	172
15	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)	176
16	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)	180
17	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	182
18	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	185
19	กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	189
20	กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	194
21	กลุ่มวิชาคหกรรม	198
22	กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	201
23	กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา	204
24	สำนักงานห้องเรียนพิเศษ	207
25	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Program (IP)	217
26	ห้องเรียนพิเศษ Cadet Intensive Program (IP เตรียมทหาร)	219
27	ห้องเรียนพิเศษ Intensive English Program (IEP)	221
28	ห้องเรียนพิเศษ English Program (EP)	223
29	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Chinese Program (ICP)	225
30	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Japanese Program (IJP)	226
สำนักงานอำนวยการ		
31	งานสำนักงานอำนวยการ	228
32	งานสารสนเทศ	230
33	ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล	231
34	งานสวัสดิการโรงเรียน	233
35	งานกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ	234
กลุ่มบริหารงบประมาณ และแผนงาน		235
36	สำนักงานงบประมาณ และแผนงาน	236
37	งานแผนงาน	239
38	งานประกันคุณภาพการศึกษา	240

	หน้า
39 งานการเงิน	241
40 งานควบคุมภายใน	242
กลุ่มบริหารทั่วไป	
41 สำนักงานกลุ่มบริหารทั่วไป	244
42 งานอาคารสถานที่	246
43 งานอนามัยโรงเรียน	247
44 งานโภชนาการ	248
45 งานปรับภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม	249
46 งานธนาคารโรงเรียน	251
47 งานยานพาหนะ	252
48 งานประชาสัมพันธ์	253
49 งานโรงพัฒนศึกษา	254
50 งานบัญชีและจัดเลี้ยง	255
51 งานสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียน	256
52 งานสัมพันธ์ชุมชน	257
กลุ่มบริหารบุคคล	
53 สำนักงานกิจการนักเรียน	259
54 งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม	261
55 งานส่งเสริมประชาธิปไตย	262
56 งานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน	263
57 งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด	265
58 งานรักษาความปลอดภัย	266
59 งานส่งเสริมระเบียบวินัยและงานระดับชั้น	267
60 งานสารวัตรนักเรียน	268
61 งานเครือข่ายผู้ปกครอง	269
62 งานบุคลากร	270
ภาคผนวก	
คณะผู้จัดทำเอกสารงาน/โครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566	

วิสัยทัศน์

เป็นสถานศึกษาแห่งคุณภาพ สืบสาน ต่อยอดศาสตร์พระราชา สร้างสรรค์พัฒนานวัตกร

พันธกิจ

1. พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล
2. เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสาน ต่อยอดศาสตร์พระราชา
3. พัฒนาบุคลากรสู่ครูมืออาชีพ และสามารถจัดการเรียนรู้ที่เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมและเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. พัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา Internet of Think (IOT)
5. พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ
6. บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

เป้าประสงค์

1. โรงเรียนมีหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล
2. ผู้เรียนมีสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตร
3. โรงเรียนมีบุคลากรทางการศึกษาที่มีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ
4. โรงเรียนมีระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา Internet of Think (IOT)
5. โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ
6. บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

นโยบาย
โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1. พัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ มีสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตร
2. พัฒนาผลสัมฤทธิ์และส่งเสริมความเป็นเลิศของผู้เรียนตามศักยภาพ อัจฉริยภาพ มีโอกาสพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ทั่วถึงและเท่าเทียม
3. ส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้สามารถขับเคลื่อนการจัดการเรียนรู้ที่เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. ส่งเสริมและพัฒนาระบบสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา
5. ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาให้มีส่วนร่วม ส่งเสริมสนับสนุน ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ
6. ส่งเสริมการวิจัย สร้างนวัตกรเพื่อผลิตนวัตกรรม
7. พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ
8. องค์กรมีการบริหารด้วย HWN 5G MODEL

คุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียน
โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวังนนทบุรี

1. รักชาติ ศาสน์ กษัตริย์
2. ซื่อสัตย์ สุจริต
3. มีวินัย
4. ใฝ่เรียนรู้
5. อยู่อย่างพอเพียง
6. มุ่งมั่นในการทำงาน
7. รักความเป็นไทย
8. มีจิตสาธารณะ

อัตลักษณ์

เป็นลูกที่ดีของพ่อแม่ เป็นศิษย์ที่ดีของครูอาจารย์ เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม

แผนกลยุทธ์การพัฒนาโรงเรียน ระยะ 3 ปี (ปีการศึกษา 2564 - 2566)

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล

โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตฐานสากล

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา

โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข

โครงการ 2.4 สภาเยาวชนจิตอาสาเพื่อพัฒนาหอวังนนท์

โครงการ 2.5 ส่งเสริมทักษะชีวิตและอาชีพตามกระแสโลกเพื่อพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21

กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร

โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน

โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร

โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน

โครงการ 3.4 ส่งเสริม พัฒนาระบบสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

โครงการ 3.5 ส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่ครูมืออาชีพ

โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรม ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ

โครงการ 4.2 วิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน

โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง

กลยุทธ์ที่ 5 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา

โครงการ 5.3 พัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา

โครงการ 5.4 โรงเรียนสุจริต

กลยุทธ์ที่ 6 ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษา ให้มีส่วนร่วมส่งเสริมสนับสนุน ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการ 6.1 ส่งเสริม สนับสนุนโรงเรียนในเครือนวมินทราชินูทิศ กลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

โครงการ 6.2 น้อมนำศาสตร์พระราชา สืบสาน ต่อยอด พัฒนาอัตลักษณ์นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษา ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 7 โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์

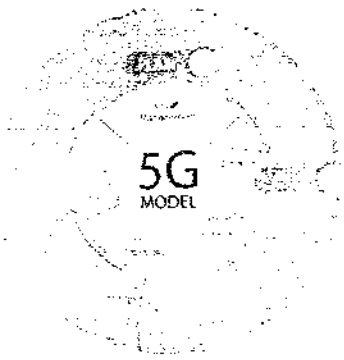
โครงการ 7.2 ส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น

โครงการ 7.3 พัฒนาระบบลิฟท์โดยสารบริเวณอาคาร 4

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา บุรีรัมย์

ทางสู่ 5G MODEL

(แนวปฏิบัติการบริหารการจัดการองค์กร HWN Model)



H : Heart หัวใจ คือสิ่งสำคัญในการบริหารจัดการ ผู้บริหารรวมทั้งบุคลากรของ องค์กรต้องช่วยกันรวมเป็นหนึ่ง เป็นทีม ทำทุกคนมีหัวใจที่จะช่วยกันหรือร่วมมือ ร่วมใจเป็นหนึ่งเดียวก็จะทำให้บริหารจัดการองค์กรได้ดีและมีประสิทธิภาพ

W : Warantyการประกันคุณภาพการศึกษา การประกันที่มีคุณภาพดีเราก็จะ สามารถจัดการศึกษาหรือการจัดการองค์กรของเราได้อย่างมีคุณภาพมี ประสิทธิภาพ

N : Network เครือข่ายทางการศึกษา ประกอบด้วย คณะกรรมการสถาน ศึกษา เครือข่ายผู้ปกครอง ชุมชน ศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน รวมถึงความร่วม มือจากหน่วยงานการศึกษาภายนอกด้วย

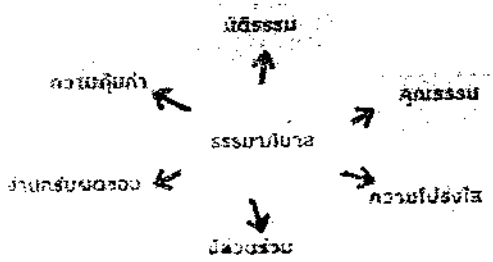
1. **GREAT MANAGEMENT** ระบบงานที่มีแนวทางปฏิบัติอย่างชัดเจน โดยใช้นวัตกรรมระบบการบริหารด้วยกลยุทธ์ HWN 5G MODEL โดยใช้ HWN MODEL ในการบริหารการจัดการองค์กร แบบมีส่วนร่วม (PARTICIPATION) วงจรคุณภาพ (PDCA) และการบริหารจัดการ ภายใต้หลักธรรมาภิบาล

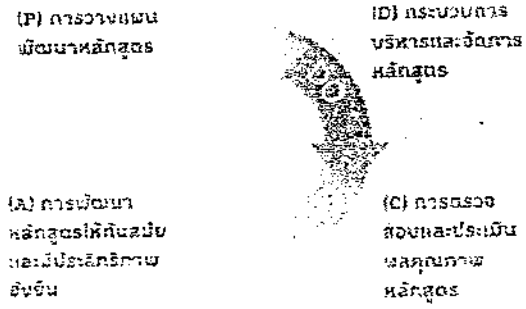
2. **GREAT CURRICULUM** การพัฒนาหลักสูตรที่มีประสิทธิภาพ แนวทางการจัดการหลักสูตรสถานศึกษา แผนการจัดการเรียนรู้ วิธีการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ โดยยึดวงจรบริหารงานคุณภาพ (PDCA)

3. **GREAT PERSONAL** การจัดการศึกษาให้ประสบผลสำเร็จตามเป้าหมาย ต้องอาศัยคน เงิน วัสดุ การจัดการ คำนึงถึง 3 หลัก คือ หลักความเสมอภาค หลักประสิทธิภาพ และหลักประสิทธิผล

4. **GREAT TECHNOLOGY** การขับเคลื่อนองค์กรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล พัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา สร้างรากฐานความรู้ด้านเทคโนโลยีที่เป็นเลิศ ตามหลักการบริหาร 4 M รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง สอดคล้องกับทักษะการใช้เทคโนโลยีของนักเรียนในศตวรรษที่ 21

5. **GREAT SOURCES OF LEARNING** การจัดสภาพแวดล้อม แหล่งเรียนรู้ เพื่อเสริมสร้างจินตนาการความคิดสร้างสรรค์ ปลูกฝังค่านิยมรักการอ่านของผู้เรียน ให้ได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพ โดยความร่วมมือของภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน





ประมาณการรายรับ – รายจ่าย <u>เงินอุดหนุนรายหัว</u> ปีการศึกษา 2566

รายรับ

เงินอุดหนุนรายหัว	คนละ (บาท)/ปี	จำนวนนักเรียน	รวมจำนวนเงิน
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	3,570	1,600	5,712,000
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	3,876	1,675	6,492,300
	รวมงบประมาณทั้งหมด	3,242	12,204,300

รายจ่าย

รายการ	รวม (ปี)
1. ค่าสาธารณูปโภค	2,000,000
2. พัฒนาบุคลากร	500,000
3. งานยานพาหนะ	500,000
4. งานอาคารสถานที่ (ซ่อมบำรุง)	500,000
5. บำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	500,000
รวมรายจ่าย	4,000,000
เหลือ	8,204,300
การจัดสรรงบประมาณ (8,204,300 บาท)	
1. จัดสรรเป็นงบพัฒนาการเรียนการสอน 60 %	4,922,580
2. จัดสรรเป็นงบกลุ่มบริหาร 4 กลุ่ม 30 %	2,461,290
2.1 สำนักงานอำนวยการ	154,703
2.2 กลุ่มบริหารงบประมาณ และแผนงาน	430,788
2.3 กลุ่มบริหารงานทั่วไป	1,248,877
2.4 กลุ่มบริหารบุคคล	626,922
3. จัดสรรเป็นงบสำรองจ่าย 10 %	820,430

(ข้อมูลนักเรียน ณ วันที่ 10 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565)

ตารางแสดงการจัดสรรงบประมาณ เงินอุดหนุนรายหัว ปีการศึกษา 2566

1. กลุ่มบริหารวิชาการ

ที่	กลุ่มสาระการเรียนรู้/งาน	งบประมาณ	หมายเหตุ
1	งานสำนักงานกลุ่มการบริหารวิชาการ	366,734	หน้า 144
2	งานนิเทศภายใน	530,950	หน้า 145
3	งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและงานตารางสอน	49,800	หน้า 146
4	งานทะเบียนวัดผล	367,000	หน้า 147
5	งานเอกสารสิ่งพิมพ์	87,150	หน้า 149
6	งานนักธุรกิจวัยเรียนและส่งเสริมอาชีพอิสระเพื่อมีรายได้ระหว่างเรียน	60,320	หน้า 150
7	งานห้องสมุดโรงเรียน	198,113	หน้า 154
8	งานแนะแนว	62,150	หน้า 155
9	งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา	33,600	หน้า 157
10	กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	474,506	หน้า 158
11	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	213,708	หน้า 162
12	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	582,409	หน้า 166
13	กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (กลุ่มวิชาเทคโนโลยี)	147,360	หน้า 170
14	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	105,150	หน้า 172
15	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)	199,510	หน้า 176
16	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)	96,048	หน้า 180
17	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	117,262	หน้า 182
18	กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	189,215	หน้า 185
19	กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	359,315	หน้า 189
20	กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	396,588	หน้า 194
21	กลุ่มวิชาคหกรรม	135,275	หน้า 198
22	กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	92,742	หน้า 201
23	กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา	57,675	หน้า 204
24	สำนักงานห้องเรียนพิเศษ	-	หน้า 207
25	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Program (IP)	-	หน้า 217
26	ห้องเรียนพิเศษ Cadet Intensive Program (IP เตรียมทหาร)	-	หน้า 219
27	ห้องเรียนพิเศษ Intensive English Program (IEP)	-	หน้า 221
28	ห้องเรียนพิเศษ English Program (EP)	-	หน้า 223
29	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Chinese Program (ICP)	-	หน้า 225
30	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Japanese Program (IJP)	-	หน้า 226
	รวมงบประมาณกลุ่มบริหารวิชาการ	4,922,580	

2. สำนักอำนวยการ

ที่	กลุ่มบริหาร	งบประมาณ	หมายเหตุ
1	สำนักงานอำนวยการ	150,228	หน้า 228
2	งานสารสนเทศ	4,475	หน้า 230
3	ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล	เงินบำรุงการศึกษา	หน้า 231
4	งานสวัสดิการโรงเรียน	-	หน้า 233
5	งานกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ	-	หน้า 234
	รวมงบประมาณสำนักอำนวยการ	154,703	

3. กลุ่มบริหารงบประมาณ และแผนงาน

ที่	กลุ่มบริหาร	งบประมาณ	หมายเหตุ
1	สำนักงานงบประมาณ และแผนงาน	308,488	หน้า 236
2	งานแผนงาน	71,970	หน้า 239
3	งานประกันคุณภาพการศึกษา	36,900	หน้า 240
4	งานการเงิน	-	หน้า 241
5	งานควบคุมภายใน	-	หน้า 242
	รวมงบประมาณกลุ่มบริหารงบประมาณ และแผนงาน	430,788	

4. กลุ่มบริหารทั่วไป

ที่	กลุ่มบริหาร	งบประมาณ	หมายเหตุ
1	สำนักงานกลุ่มการบริหารทั่วไป	62,310	หน้า 244
2	งานอาคารสถานที่	328,575	หน้า 246
3	งานอนามัยโรงเรียน	109,250	หน้า 247
4	งานโภชนาการ	5,000	หน้า 248
5	งานปรับภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม	156,278	หน้า 249
6	งานธนาคารโรงเรียน	20,970	หน้า 251
7	งานยานพาหนะ	155,214	หน้า 252
8	งานประชาสัมพันธ์	111,280	หน้า 253
9	งานโสตทัศนศึกษา	300,000	หน้า 254
10	งานปฏิคมและจัดเลี้ยง	-	หน้า 255
11	งานสัมพันธ์ชุมชน	-	หน้า 256
12	งานสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียน	-	หน้า 257
	รวมงบประมาณกลุ่มบริหารงานทั่วไป	1,248,877	

5. กลุ่มบริหารบุคคล

ที่	กลุ่มบริหาร	งบประมาณ	หมายเหตุ
1	สำนักงานกลุ่มบริหารกิจการนักเรียน	112,238	หน้า 259
2	งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม	28,880	หน้า 261
3	งานส่งเสริมประชาธิปไตย	20,000	หน้า 262
4	งานระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน	101,035	หน้า 263
5	งานป้องกันและแก้ไขปัญหาสารเสพติด	56,400	หน้า 265
6	งานรักษาความปลอดภัย	13,500	หน้า 266
7	งานส่งเสริมระเบียบวินัย	25,650	หน้า 267
8	งานสารวัตนักเรียน	4,500	หน้า 268
9	งานเครือข่ายผู้ปกครอง	11,040	หน้า 269
10	งานบุคลากร	253,679	หน้า 270
	รวมงบประมาณกลุ่มบริหารบุคคล	526,922	

ประมาณการรายรับ – รายจ่าย
เงินอุดหนุนค่าหนังสือเรียน และอุปกรณ์การเรียน เครื่องแบบนักเรียน
ปีการศึกษา 2566

รายรับ

1. ค่าหนังสือเรียน

ชั้น	จำนวนนักเรียน	คนละ (บาท)/ปี	รวมจำนวนเงิน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1	568	808	458,944
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	510	921	469,710
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	522	996	519,912
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4	578	1,384	799,952
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	551	1,326	730,626
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	546	1,164	635,544
		รวมงบประมาณทั้งหมด	**3,614,688**

2. ค่าอุปกรณ์การเรียน

ชั้น	จำนวนนักเรียน	คนละ (บาท)/ปี	รวมจำนวนเงิน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3	1,600	520	832,000
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6	1,675	520	871,000
		รวมงบประมาณทั้งหมด	**1,703,000**

3. ค่าเครื่องแบบนักเรียน

ชั้น	จำนวนนักเรียน	คนละ (บาท)/ปี	รวมจำนวนเงิน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3	1,600	500	800,000
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6	1,675	550	921,250
		รวมงบประมาณทั้งหมด	**1,721,250**

รายจ่าย

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	โครงการ	หมายเหตุ
งานพัสดุและสินทรัพย์				
1	กิจกรรมจัดซื้อหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน	3,614,688	โครงการ 4.3	หน้า 93
งานการเงิน				
2	กิจกรรมค่าเครื่องแบบนักเรียน	1,703,000	โครงการ 2.2	หน้า 33
3	กิจกรรมค่าอุปกรณ์การเรียน	1,721,250	โครงการ 2.2	หน้า 33
	รวมทั้งหมด	6,557,694		

ประมาณการรายรับ-รายจ่าย เงินอุดหนุนกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน (เรียนฟรี 15 ปี)
ปีการศึกษา 2566

เงินอุดหนุนรายหัว	คนละ (บาท) /ปี	จำนวนนักเรียน	รวมจำนวนเงิน
ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	897	1,600	1,435,200
ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	969	1,675	1,623,075
	รวม	3,275	3,058,275
รวมได้รับจัดสรรปีการศึกษา 2566			

ตารางแสดงการจัดสรรงบประมาณ เงินสนับสนุนกิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	โครงการ	หมายเหตุ
	กิจกรรมด้านวิชาการ			
	กลุ่มบริหารวิชาการ (งานทะเบียนวัดผล)			
1	กิจกรรมการจัดสอบวัดผลระดับชาติ (O-NET)	49,000	โครงการ 3.1	หน้า 62
	กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์			
2	กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์	92,104	โครงการ 1.2	หน้า 24
	กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
3	กิจกรรม science camp	65,246	โครงการ 1.2	หน้า 24
	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)			
4	กิจกรรม One Day Camp	71,800	โครงการ 1.2	หน้า 24
	กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย			
5	กิจกรรมค่าย อ่านฟัง ดู รู้รักษ์ภาษาไทย	42,320	โครงการ 1.2	หน้า 25
6	กิจกรรมส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน	35,000	โครงการ 2.2	หน้า 42
	กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ			
7	กิจกรรมใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนและเข้าค่ายนักเรียนวงโยธวาธิต	37,195	โครงการ 2.3	หน้า 48
8	กิจกรรมใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนด้านห้องเรียนสถาปัตยกรรม	30,800	โครงการ 2.3	หน้า 48
	รวม	423,465		
	กิจกรรมด้านคุณธรรม จริยธรรม			
	งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม			
1	กิจกรรมอบรมคุณธรรมจริยธรรมระดับชั้น ม.1 - ม.6	127,890	โครงการ 2.2	หน้า 43
2	กิจกรรมอบรมสภานักเรียน	54,720	โครงการ 2.2	หน้า 44

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	โครงการ	หมายเหตุ
3	กิจกรรมค่ายสภานักเรียน	49,000	โครงการ 2.4	หน้า 53
4	กิจกรรมค่ายสารวัตรนักเรียน	49,000	โครงการ 2.4	หน้า 53
งานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
5	กิจกรรมการฝึกอบรมผู้บำเพ็ญประโยชน์เชิดอนุรักษ์	49,950	โครงการ 3.2	หน้า 68
	รวม	330,560		
	กิจกรรมด้านทัศนศึกษาและลูกเสือ-เนตรนารี			
งานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน				
1	กิจกรรมลูกเสือ-เนตรนารีเข้าค่ายและทัศนศึกษา ม.1-3	888,000	โครงการ 3.2	หน้า 67
2	กิจกรรมทัศนศึกษา ม.4-6	1,088,750	โครงการ 3.2	หน้า 67
	รวม	1,976,750		
	กิจกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ICT			
สำนักงานอำนวยการ (ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล)				
1	กิจกรรมเช่าโครงข่ายสัญญาณอินเตอร์เน็ต	327,500	โครงการ 3.4	หน้า 78
	รวม	327,500		
	รวมทั้งหมด	3,058,275		

ประมาณการรายรับ – รายจ่าย เงินรายได้ (เงินบำรุงการศึกษา) ปีการศึกษา 2566 ภาคเรียนที่ 1 - 2

ที่	รายการ	ห้องเรียนปกติ ม.1/1-ม.1/10	ม.2/1-ม.2/8	ม.3/1-ม.3/8	ม.4/1-ม.4/5	ม.4/6-9,11	ม.4/10	ม.5/1-ม.5/8, ม.5/10	ม.5/9	ม.6/1-ม.6/6, ม.6/9	ม.6/7-ม.6/8	ห้องเรียนพิเศษ ม.1/11-13 IP	ม.4/13-14 IP	ม.2/11-13 IP	ม.5/13-14 IP	ม.3/11-13 ม.6/12-14 IP	ม.1/14-15 EP	ม.4/15 EP	ม.4/12 UP/ICP	ม.2/9-10 IEP	ม.5/11-12 IEP,ICP, UP	ม.3/9-10ม.6/10-11	รวม
1	ห้องเรียนพิเศษวิทย์ - คณิต (IP/เตรียมทหาร) (ต่อภาคเรียน)											12,500	12,500	12,500	12,500	12,500							13,375,000
2	ห้องเรียนพิเศษภาษาอังกฤษ (EP) (ต่อภาคเรียน)																31,400	35,000					5,868,000
3	ห้องเรียนพิเศษภาษาอังกฤษ จีน ญี่ปุ่น (IEP,ICP,UP) (ต่อภาคเรียน)																		17,500	17,500	17,500	17,500	10,885,000
4	ค่าดูแลนักเรียน (ต่อปี)	100			100	100	100					100	100				100	100	100				114,600
5	ค่าบัตรนักเรียน (ระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน) (ต่อปี)	300	300	150	300	300	300	300	300	150	150	300	300	300	300	150	300	300	300	300	300	150	982,500
6	ค่าวารสารโรงเรียน (ต่อปี)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	327,500
7	ค่าประกันอุบัติเหตุนักเรียน (ต่อปี)	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	982,500
8	ค่าตรวจสุขภาพนักเรียน (ต่อปี)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	327,500
9	ค่าจ้างครูชาวต่างประเทศ (ต่อภาคเรียน)	500	500	400	500	500	500	500	500	400	500	500	500	500	500	400	500	500	500	500	500	400	3,080,600
10	ค่าอาหารญี่ปุ่น (ต่อภาคเรียน)	500	500	300	500	500	500	500	500	300	300	500	500	500	500	300	500	500	500	500	500	300	2,847,800
11	ค่าจอบกอฟ์ฟเดย์ (ต่อภาคเรียน)	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	3,275,000
12	ค่าจ้างครูที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน (ต่อภาคเรียน)				200		500		500														161,000
13	ค่าจ้างบุคลากรปฏิบัติงานในสถานศึกษา																						
	หมวดงานพัสดุและอาคาร	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	375	2,456,250
	หมวดงานรักษาความปลอดภัย	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	1,080,750
	หมวดงานสำนักงาน	630	630	430	630	630	630	630	630	430	430	630	630	630	630	430	630	630	630	630	630	430	3,699,300
	ค่าหน้าที่พิเศษ	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	196,500
	ภาคเรียนที่ 1	3,600	3,500	2,850	3,800	3,600	4,100	3,500	4,000	2,850	2,950	16,100	16,100	16,000	16,000	15,350	35,000	38,600	21,100	21,000	21,000	20,350	
	ภาคเรียนที่ 2	2,700	2,700	2,350	2,900	2,700	3,200	2,700	3,200	2,350	2,450	15,200	15,200	15,200	15,200	14,950	34,100	37,700	20,200	20,200	20,200	19,850	
	จำนวนนักเรียน	400	333	355	200	200	40	372	41	302	96	108	72	106	67	182	60	30	36	71	71	133	
	ภาคเรียนที่ 1+2	2,520,000	2,064,600	1,804,000	1,340,000	1,260,000	292,000	2,306,400	299,200	1,570,400	519,400	3,380,400	2,253,600	3,307,200	2,090,400	5,496,000	4,146,000	2,289,000	1,486,800	2,925,200	2,925,200	5,346,600	
	รวมทั้งหมด	49,659,800																					

ตารางแสดงการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ (เงินบำรุงการศึกษา) ปีการศึกษา 2566

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	โครงการ	หมายเหตุ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (อังกฤษ)				
1	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศ	2,200,000	โครงการ 1.2	หน้า 24
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น)				
2	กิจกรรมส่งเสริมทักษะการสื่อภาษาเพื่อการเรียนการสอนภาษาญี่ปุ่น	420,000	โครงการ 1.2	หน้า 25
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)				
3	กิจกรรมส่งเสริมทักษะการสื่อภาษาเพื่อการเรียนการสอนภาษาจีน	148,500	โครงการ 1.2	หน้า 25
ห้องเรียนพิเศษ				
4	สำนักงานห้องเรียนพิเศษ	28,943,181	โครงการ 1.3,4.3,5.1	หน้า 29,93,98
5	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Program (IP)		โครงการ 1.3	หน้า 30
6	ห้องเรียนพิเศษเตรียมทหาร (CADET)		โครงการ 1.3	หน้า 31
7	ห้องเรียนพิเศษ Intensive English Program (IEP)		โครงการ 1.3	หน้า 31
8	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Chinese Program (ICP)		โครงการ 1.3	หน้า 31
9	ห้องเรียนพิเศษ Intensive Japanese Program (IJP)		โครงการ 1.3	หน้า 32
สำนักอำนวยการ (ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล)				
10	กิจกรรมพัฒนาระบบเครือข่าย	950,000	โครงการ 3.4	หน้า 78
11	กิจกรรมซ่อมบำรุงเทคโนโลยีดิจิทัล	170,000	โครงการ 3.4	หน้า 78
12	กิจกรรมเช่าโครงข่ายสัญญาณอินเตอร์เน็ต	282,848	โครงการ 3.4	หน้า 78
13	กิจกรรมปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	1,659,000	โครงการ 3.4	หน้า 78
14	กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาสื่อเทคโนโลยีดิจิทัล	80,000	โครงการ 3.4	หน้า 78
15	กิจกรรมอบรมพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล	44,800	โครงการ 4.3	หน้า 94
16	กิจกรรมซื้อวัสดุ อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	88,352	โครงการ 5.2	หน้า 104
กลุ่มบริหารงบประมาณ และแผนงาน (งานการเงิน)				
17	กิจกรรมการพัฒนาการบริหารการเงิน (ค่าสาธารณูปโภค)	2,847,800	โครงการ 5.1	หน้า 99
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานประชาสัมพันธ์)				
18	กิจกรรมความรู้สู่ชุมชน (วารสารโรงเรียน)	327,500	โครงการ 6.3	หน้า 123
19	กิจกรรมความรู้สู่ชุมชน (คู่มือนักเรียน)	114,600	โครงการ 6.3	หน้า 123
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานอนามัยโรงเรียน)				
20	กิจกรรมตรวจสุขภาพนักเรียน	327,500	โครงการ 2.3	หน้า 49
21	กิจกรรมประกันอุบัติเหตุนักเรียน	982,500	โครงการ 2.3	หน้า 49
22	กิจกรรมจัดจ้างบุคลากร (เจ้าหน้าที่พยาบาล)	196,500	โครงการ 2.3	หน้า 49
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานอาคารสถานที่)				
23	กิจกรรมดูแลรักษาความสะอาดอาคารพื้นที่บริเวณโดยรอบ	2,196,000	โครงการ 7.1	หน้า 130

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	โครงการ	หมายเหตุ
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานยานพาหนะ)				
24	กิจกรรมเสริมสร้างประสิทธิภาพยานพาหนะ	70,000	โครงการ 5.1	หน้า 99
กลุ่มบริหารบุคคล (งานกิจการนักเรียน)				
25	กิจกรรมพัฒนาระบบสารสนเทศ (บัตรนักเรียน)	932,500	โครงการ 5.2	หน้า 105
กลุ่มบริหารบุคคล (งานบุคลากร)				
26	กิจกรรมจัดจ้างบุคลากร (พนักงานรักษาความปลอดภัย)	1,060,128	โครงการ 5.1	หน้า 99
27	กิจกรรมจัดจ้างบุคลากร (พนักงานสำนักงาน)	3,213,000	โครงการ 5.1	หน้า 99
28	กิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาตามสายงาน	72,730	โครงการ 4.1	หน้า 87
29	กิจกรรมเสริมสร้างขวัญและกำลังใจ	12,200	โครงการ 4.1	หน้า 87
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
30	กิจกรรมความถนัดพื้นฐานทางด้านวิศวกรรม	48,000	โครงการ 7.2	หน้า 134
31	กิจกรรมอบรมความถนัดทางการแพทย์ ม.6 เทอม 1	28,000	โครงการ 7.2	หน้า 134
	รวมทั้งหมด	**47,465,639**		

รวมงบประมาณ ปีการศึกษา 2566 แยกตามโครงการ

ที่	โครงการที่	เงินอุดหนุน			เงินรายได้	เงินอื่น ๆ									รวม
		รายหัว	กิจกรรมพัฒนาคุณภาพผู้เรียน (เงินเรียนฟรี)	ค่าหนังสือเรียน ค่าเครื่องแบบนักเรียน ค่าอุปกรณ์การเรียน	เงินบำรุงการศึกษา	สวัสดิการ	เงินกองแม่บ้าน	เงินสนับสนุนอุปกรณ์การเรียน ปีการศึกษา 2566	งบ อบจ.	งบ สพฐ.	เงิน กบศ.	เก็บจากนักเรียนที่สนใจ	เงินคงเหลือ 2565	เงินอื่น ๆ	
1	โครงการ 1.1	52,390	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52,390
2	โครงการ 1.2	23,385	271,470	-	2,768,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,063,355
3	โครงการ 1.3	-	-	-	27,190,111	-	-	5,878,500	-	-	-	730,000	-	-	33,328,861
4	โครงการ 2.1	147,690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,400	-	199,080
5	โครงการ 2.2	151,454	211,890	3,424,250	-	163,750	-	-	-	-	-	521,280	-	-	4,472,624
6	โครงการ 2.3	944,290	67,995	-	1,506,500	3,000	14,000	-	90,000	-	-	-	-	1,000	2,626,785
7	โครงการ 2.4	20,000	103,720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123,720
8	โครงการ 2.5	-	-	-	-	-	537,220	-	-	-	-	-	-	-	537,220
9	โครงการ 3.1	596,958	49,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	645,958
10	โครงการ 3.2	935,134	2,026,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,961,834
11	โครงการ 3.3	67,907	-	-	-	-	-	-	-	-	4,500	-	-	-	72,407
12	โครงการ 3.4	-	327,500	-	3,141,848	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,469,348
13	โครงการ 3.5	204,960	-	-	-	-	36,000	-	-	-	-	-	-	-	240,960
14	โครงการ 4.1	862,040	-	-	367,730	-	30,000	-	-	-	-	-	-	-	976,970
15	โครงการ 4.2	33,600	-	-	-	-	15,000	-	-	-	-	-	-	-	48,600
16	โครงการ 4.3	418,803	-	3,614,688	154,120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,187,611
17	โครงการ 5.1	3,550,830	-	-	8,786,928	374,130	-	404,000	3,024,000	302,400	-	-	-	750,000	17,192,288
18	โครงการ 5.2	2,031,595	-	-	1,070,852	-	18,617	-	-	-	-	-	160,000	-	3,281,064
19	โครงการ 5.3	36,900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,900
20	โครงการ 5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
21	โครงการ 6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
22	โครงการ 6.2	20,970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,970
23	โครงการ 6.3	371,895	-	-	442,100	64,000	30,000	-	-	-	-	-	-	-	907,995
24	โครงการ 7.1	1,653,234	-	-	2,196,000	205,812	128,778	-	-	-	-	-	-	-	4,183,824
25	โครงการ 7.2	80,275	-	-	76,000	-	-	-	-	-	-	178,500	-	-	334,775
26	โครงการ 7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,400,000	5,400,000
	รวม	12,204,300	3,058,275	7,038,938	47,465,639	810,692	809,615	5,763,000	3,114,000	302,400	4,500	1,429,780	211,400	6,151,000	88,365,539

กลยุทธ์ที่ 1

พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

โครงการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

พันธกิจที่ 1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรสถานศึกษาตามมาตรฐานสากล

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2 **สพฐ.** ข้อที่ 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1 **โรงเรียน** ข้อที่ 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและงานตารางสอน/กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์/กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)/กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)/กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย/กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ/กลุ่มวิชาเทคโนโลยี/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

สืบเนื่องจากนโยบายกระทรวงศึกษาธิการที่มีความมุ่งมั่นต่อการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา โดยมีการยกระดับโรงเรียนชั้นนำสู่มาตรฐานสากล เพื่อให้เป็นโรงเรียนที่มีการบริหารการจัดการศึกษา ด้วยระบบคุณภาพตามเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (OBECQA) และพัฒนาก้าวสู่มาตรฐานคุณภาพแห่งชาติ(TQA) โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา โดยยึดหลักสูตรแกนกลางสถานศึกษาขั้นพื้นฐานพุทธศักราช 2551 ที่เห็นความจำเป็นในการปรับเปลี่ยนสามารถก้าวทันการเปลี่ยนแปลงปรับปรุงหลักสูตร ให้ทันต่อเทคโนโลยีที่ทันสมัยโดยเปิดหลักสูตรระยะสั้นและหลักสูตรบูรณาการ (Integrated curriculum) และหลักสูตรยืดหยุ่น (Fileable curriculum)

โรงเรียนจึงพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาตามกลยุทธ์การบริหารการจัดการเรียนรู้ 5G เพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนโดยวัดผลจากการผ่านการทดสอบมาตรฐานในระดับชาติและนานาชาติที่เป็นกระบวนการตรวจสอบผลการเรียนรู้และพัฒนาการต่าง ๆ ของผู้เรียนตามมาตรฐานการเรียนรู้ของหลักสูตรเพื่อนำผลไปปรับปรุงการเรียนการสอนให้ผู้เรียนบรรลุมาตรฐานที่กำหนด

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาหลักสูตรที่มุ่งเน้นสู่โรงเรียนมาตรฐานสากลผู้เรียนมีศักยภาพเป็นพลโลก ล้ำหน้าความคิดผลิตงานอย่างสร้างสรรค์ (World Class Standard school)
2) เพื่อพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับนโยบายแผนพัฒนาประเทศไทย
3) เพื่อพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาให้สอดคล้องและตรงตามศักยภาพของผู้เรียนและท้องถิ่น

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) โรงเรียนมีหลักสูตรแกนกลางของสถานศึกษาและมีหลักสูตรเทียบเคียงกับหลักสูตรมาตรฐานสากล จำนวน 6 หลักสูตร ได้แก่ Intensive Program(IP)/Intensive English Program (IEP)/Intensive Chinese Program (ICP) Intensive Japanese Program (IJP) และห้องเรียนเตรียมทหาร CADET
2) ครู 188 คน ใช้หลักสูตรในการจัดการเรียนการสอนได้สอดคล้อง ยืดหยุ่น และตรงตามศักยภาพของผู้เรียน

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(Outcomes)

1) โรงเรียนมีหลักสูตรสถานศึกษาที่มีคุณภาพทั้งหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระฯเทียบเคียงมาตรฐานสากล
2) ครูสามารถจัดการเรียนการสอนได้ตรงตามศักยภาพของผู้เรียนและส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

4. สถานที่ดำเนินการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารวิชาการ (งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและงานตารางสอน)					
1	กิจกรรมการพัฒนาหลักสูตร สรุปผล และประเมินหลักสูตร	13,800	-	29 ม.ค. 67	น.ส.ชลธิชา ม่วงศรีจันทร์ และคณะ
2	กิจกรรมการจัดทำตารางสอนตามหลักสูตรสถานศึกษา	30,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	
3	กิจกรรมพัฒนาการจัดกิจกรรมตามหลักสูตรสถานศึกษาเพื่อมุ่งสู่มาตรฐานสากล และสาระท้องถิ่น	6,000	-	9 ก.พ. 67	
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
4	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรสู่มาตรฐานสากล	590	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จริญญา ยะโสธร นายอนุชิต สุริยอมร นางพรทิศ ลาอ่อน

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
5	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์สู่มาตรฐานสากล	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางพิมนุชา น.ส.ชนกกมล
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
6	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรการศึกษาสาระเทคโนโลยี	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เหมือนจันทร์ จันทรสุข
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
7	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาอังกฤษสู่มาตรฐานสากล	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางเมธาวี เกดา น.ส. ศิริวรรณ ตีศิริ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)					
8	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
9	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาจีน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทศร
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
10	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาไทยสู่มาตรฐานสากล	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ชลธิชา ก่วมศรีจันทร์ และ น.ส.วาสนา โชติวุฒิพัฒนา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม					
11	กิจกรรมพัฒนาการเรียนรู้กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. นภัสวรรณ ทรัพย์พ่วง
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
12	กิจกรรมพัฒนาการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางอรษา อ่างแก้ว
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
13	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตร สรุปผล และประเมินหลักสูตร กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
14	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรการศึกษา กลุ่มวิชาคหกรรม	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณัฐกฤตา ปาลี
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม – เกษตรกรรม)					
15	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรของกลุ่มวิชา อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ธันยพร เหมพิจิตร
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)					
16	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น	2,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.อรุณี กงลา
	รวม	52,390	-		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณ

เงินอุดหนุนรายหัว	52,390	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	52,390	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1. โรงเรียนมีหลักสูตรแกนกลางของสถานศึกษาและมีหลักสูตรเทียบเคียงกับหลักสูตรมาตรฐานสากลจำนวน 6 หลักสูตร 2. ครู 188 คน ใช้หลักสูตรในการจัดการเรียนการสอนได้สอดคล้องและตรงตามศักยภาพของผู้เรียน	1. การสำรวจ 2. การประเมินผล	1. แบบสำรวจ 2.แบบประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1. โรงเรียนได้พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาและหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ 8 กลุ่มสาระฯเทียบเคียงมาตรฐานสากล 2. ครูสามารถจัดการเรียนการสอนได้ตรงตามศักยภาพของผู้เรียนและส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น	1. การสำรวจ 2. การประเมินผล	1. แบบสำรวจ 2.แบบประเมินผล

9. **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

1) โรงเรียนมีหลักสูตรที่มุ่งเน้นสู่มาตรฐานสากล หลักสูตรบูรณาการ (Integrated curriculum) และหลักสูตรยืดหยุ่น (Fileable curriculum)
2) ครูมีการพัฒนาหลักสูตรที่มุ่งเน้นสู่มาตรฐานสากล หลักสูตรบูรณาการ (Integrated curriculum) และหลักสูตรยืดหยุ่น (Fileable curriculum) และจัดการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลางและศักยภาพของผู้เรียน

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวชลธิชา ม่วงศรีจันทร์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล

โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล

พันธกิจที่ 1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล

กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรสถานศึกษาตามมาตรฐานสากล

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2 **สพฐ. ข้อที่** 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์/กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาเทคโนโลยี/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2553 บัญญัติว่า การจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาคนไทยเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม มีจริยธรรมวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข ในการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ครูและบุคลากรทางการศึกษาจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในการจัดการเรียนการสอน เพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาและพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นกระบวนการคิดตามการพัฒนาทักษะในการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และ การคิดสร้างสรรค์

โรงเรียนจึงได้พัฒนาการจัดการเรียนการสอนเน้นทักษะในการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และการคิดสร้างสรรค์ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ อันจะนำไปสู่การแสวงหาองค์ความรู้ด้วยตนเองตลอดชีวิตและจัดการเรียนการสอนภาษามุ่งเน้นให้ผู้เรียนได้มีโอกาสฝึกทักษะการใช้ภาษาให้มากที่สุดทั้งในและนอกห้องเรียนมีการจัดกิจกรรมที่หลากหลายที่ส่งเสริมผู้เรียนให้มีทักษะทางภาษาต่าง ๆ ในการสื่อสารเพื่อเตรียมความพร้อมสู่สังคมในภูมิภาคอาเซียนและสากล ฝึกวิธีเรียนรู้ด้วยตัวเอง อันจะนำไปสู่การเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาทักษะกระบวนการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และการคิดสร้างสรรค์ของผู้เรียนอย่างเป็นรูปธรรม
2) เพื่อพัฒนาทักษะด้านการสื่อสารทางภาษาสู่มาตรฐานสากลและสามารถนำมาใช้สื่อสารในชีวิตประจำวันได้
3) เพื่อพัฒนานักเรียนให้มีทักษะด้านการสื่อสารทั้งด้านภาษา การคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และการคิดสร้างสรรค์

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามเกณฑ์มาตรฐานและได้ฝึกฝนทักษะด้านภาษาและทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และ การคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจอย่างต่อเนื่อง

2) ครูจำนวน 188 คน สามารถจัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านภาษา ทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และการคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจของนักเรียนสู่มาตรฐานสากลได้

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนร้อยละ 80 มีความรู้ความสามารถ มีทักษะทางภาษาเพื่อการสื่อสารในระดับสูงและมีทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และ การคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจของนักเรียนสู่มาตรฐานสากล

2) ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีความรู้ความสามารถในการพัฒนาทักษะการคิด วิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และการคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจของนักเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
1	กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์คิดสร้างสรรค์	-	92,104 (เงินสนับสนุนฯ66)	1 - 30 มิ.ย. 66	นางปิยะรัตน์ โทคิตะ และกลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
2	กิจกรรม science camp	-	65,246 (เงินสนับสนุนฯ66)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ครูศิรเจตน์ และคณะครูผู้สอนวิทยาศาสตร์ ม.5
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
3	กิจกรรมเรียนรู้ภาษาคอมพิวเตอร์ (Coding Languages)	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เหมือนจันทร์ จันทร์สุข
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
4	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศ	-	2,200,000 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จีราพร วอนเจียม น.ส.เมทินี อักษร
5	กิจกรรม English 1 Day Camp	-	71,800 (เงินสนับสนุนฯ66)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางสิริวรรณ วิระกิจพานิง น.ส. พัชราภา มณีวงษ์ น.ส. พรสิริ ละหาย

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
6	กิจกรรมวันคริสต์มาส	4,740	-	ธ.ค. 66	น.ส.จิราพร วอนเจียม น.ส.เมทินี อักษร
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-ภาษาเกาหลี)					
7	กิจกรรมจัดจ้างครูเจ้าของภาษาภาษาญี่ปุ่น	-	420,000 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
8	กิจกรรม Nihonsai (นิฮงไซ)	4,245	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายพิชญตม์ ช้างน้อย
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
9	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาจีน	-	148,500 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทศร
10	กิจกรรมวันตรุษจีน	-	-	1 ก.พ - 1 มี.ค.67	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
11	กิจกรรมสื่อภาษาพัฒนาความคิด	2,400	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอนุจิต โพธิวงศ์
12	กิจกรรมค่าย อ่านฟัง ดู รู้รักษ์ภาษาไทย	-	42,320 (เงินค่าเดินทาง66)		น.ส. สุภาลักษมี จันทมุมา
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม					
13	กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพผู้เรียนมุ่งสู่ประชาคมอาเซียน (สัปดาห์อาเซียน)	4,500	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. กุลวดี สันติกุล
14	กิจกรรม One day camp ASEAN	5,800	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
15	กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนสอดแทรกเนื้อหาเป็นภาษาอังกฤษ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวิทา พาหุสุวัณณ และครูกลุ่มสาระการสุขศึกษาและพลศึกษา
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
16	กิจกรรมส่งเสริมทักษะการคิดและการสื่อสารทางภาษาสู่มาตรฐานสากลกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
17	กิจกรรมประกวดและจัดทำป้ายไวนิลตำรับอาหารไทยสองภาษา	1,700	-	เม.ย. - ก.ย 2566	นางเดือนนภา อุ่นอ่อน และครูกลุ่มวิชาคหกรรม
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม)					
18	กิจกรรมเสริมสร้างความรู้ทางด้านการสื่อสารข่าว-เกษตร	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ธันยพร เหมพิจิตร

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา)					
19	กิจกรรมการสื่อสารทางธุรกิจสู่ความเป็นมาตรฐานสากล	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางน้ำค้าง วีระวัฒนวงศ์และครูกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
รวม		23,385	3,039,970		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	23,385	บาท
เงินรายได้	2,768,500	บาท
เงินสนับสนุนฯ	271,470	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	3,063,355	**บาท**

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนตามเกณฑ์มาตรฐานและได้ฝึกฝนทักษะด้านภาษาและทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และ การคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจอย่างต่อเนื่อง 2) ครูจำนวน 188 คน สามารถจัดกิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านภาษา ทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และการคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจของนักเรียนสู่มาตรฐานสากลได้	1. การสอบถาม 2. การสำรวจการเรียนการสอน 3. การสำรวจผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 4. การประเมินผลการจัดกิจกรรม	1. แบบสอบถาม 2. รายงานการใช้สื่อ 3. แบบสรุปผลการเรียน 4. แบบประเมินการจัดกิจกรรม
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) นักเรียนร้อยละ 80 มีความรู้ความสามารถ มีทักษะทางภาษาเพื่อการสื่อสารในระดับสูงและมีทักษะการคิด	1. การสอบถาม 2. การประกวดแข่งขันผลงาน	1. แบบสอบถาม 2. บันทึกผลการแข่งขัน,ผลงาน

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
วิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และ การคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจของนักเรียนสู่มาตรฐานสากล 2) ครูและบุคลากรทางการศึกษา มีความรู้ความสามารถในการพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ และ การคิดสร้างสรรค์ ตามความถนัด ความสนใจของนักเรียนจัดกิจกรรมการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ	สิ่งประดิษฐ์ 3. การประเมินผลจัดกิจกรรม 4. การสังเกต 5. การประเมินความพึงพอใจ	3. แบบประเมินการจัดกิจกรรม 4. บันทึกการสังเกต 5. แบบประเมินความพึงพอใจ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนสามารถนำความรู้และประสบการณ์ในการเรียนภาษาและใช้ทักษะกระบวนการคิดด้านต่าง ๆ ไปใช้ในชีวิตประจำวันและสามารถไปศึกษาต่อในระดับสูง และเตรียมตนเองเข้าสู่สังคมในระดับสากลต่อไป

2) ครูและบุคลากรทางการศึกษามีความรู้ในการจัดการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้นักเรียน มีความรู้ทักษะการคิด และทักษะการสื่อสารทางภาษามากขึ้น เพื่อเตรียมนักเรียนสู่สังคมในระดับสากล

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางเมธาวี เกตา)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตฐานสากล

โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตฐานสากล
พันธกิจที่ 1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล
กลยุทธ์ที่ 1 พัฒนาการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรสถานศึกษาตามมาตรฐานสากล
สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2 **สพฐ. ข้อที่** 1,2
สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน/คณะกรรมการห้องเรียนพิเศษ
ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

จากนโยบายกระทรวงศึกษาธิการที่มีความมุ่งมั่นต่อการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา โดยมีการยกระดับโรงเรียนชั้นนำสู่มาตรฐานสากล เพื่อให้เป็นโรงเรียนที่มีการบริหารการจัดการศึกษา ด้วยระบบคุณภาพตามเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (OBECQA) และพัฒนาก้าวสู่มาตรฐานคุณภาพแห่งชาติ (TQA) โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ตระหนักถึงความสำคัญ ของการส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตฐานสากล ภายใต้กลยุทธ์การบริหาร HWN 5G MODEL มีหลักสูตรส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถ และมีความพร้อมด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ มีความพร้อมและความสามารถด้านภาษาต่างประเทศ ภาษาจีนและภาษาญี่ปุ่น และมีหลักสูตรสำหรับนักเรียนที่มีความสามารถและความพร้อมในการเรียนเตรียมทหาร (โดยเริ่มใช้ในปีการศึกษา 2564 กับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น)

โรงเรียนจึงได้จัดทำโครงการพัฒนาห้องเรียนพิเศษส่งเสริมความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (IP) ด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เตรียมทหารและแพทย์ ด้านคณิตศาสตร์ ภาษาอังกฤษ และเทคโนโลยี (IEP) ด้านภาษาอังกฤษ (EP) ด้านภาษาจีน (ICP) ด้านภาษาญี่ปุ่น (IJP) โดยหลักสูตรความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์จะมีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านเข้ามาจัดการเรียนการสอน และหากเป็นหลักสูตรความเป็นเลิศด้านภาษาจะใช้ครูเจ้าของภาษาในการจัดการเรียนการสอนในระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย เพื่อพัฒนานักเรียนให้มีศักยภาพเป็นไปตามวิสัยทัศน์และนโยบายของโรงเรียนเป็นองค์กรแห่งคุณภาพมาตรฐานสากลพัฒนาผู้เรียนให้มีศักยภาพเป็นพลโลกและเพื่อส่งเสริมความเป็นเลิศของผู้เรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพ เพื่อการศึกษาต่อในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและอุดมศึกษาและเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศต่อไปในอนาคต

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่มาตรฐานสากลส่งเสริมความเป็นเลิศตอบสนองต่อความถนัดและศักยภาพของผู้เรียน
2) เพื่อพัฒนาส่งเสริมนักเรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตฐานสากลทั้งด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และด้านภาษาอย่างเต็มศักยภาพ

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) หลักสูตรสถานศึกษาสู่มาตรฐานสากลที่โรงเรียนจัดขึ้น จำนวน 7 หลักสูตรร้อยละ 95 ตอบสนองต่อความถนัดและศักยภาพตามความต้องการของผู้เรียน

2) นักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษทุกคน มีความสามารถ ความถนัดเฉพาะทางเป็นที่เชิงประจักษ์

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) หลักสูตรสถานศึกษาสู่มาตรฐานสากลที่โรงเรียนจัดขึ้น จำนวน 7 หลักสูตรมีคุณภาพและตอบสนองต่อความถนัดและศักยภาพตามความต้องการของผู้เรียน

2) นักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษร้อยละ 95 มีความสามารถ ความถนัดเฉพาะทาง และทักษะกระบวนการตรงตามความถนัดของตนเอง

4. **สถานที่ดำเนินการ** โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. **ระยะเวลาดำเนินการ** 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. **วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา**

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ (บำรุงการศึกษา)		
สำนักงานโครงการห้องเรียนพิเศษ					
1	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ ครุภัณฑ์สำนักงาน	-	141,205	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ศิริวรรณ ดีศิริ
2	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ สารเคมี และสื่อการเรียนการสอน	-	219,250		น.ส.สุวิมล อนันต์ทวีรัชต์
3	กิจกรรมซ่อมบำรุงวัสดุ อุปกรณ์ห้องเรียนพิเศษ	-	1,206,400 (เงินบำรุงการศึกษา) 2,946,064 (เงินค่าวัสดุอุปกรณ์ฝึกฝน)		น.ส.นุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน
4	กิจกรรมจัดซื้อหนังสือหลัก เสริมทักษะวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ	-	1,625,890		น.ส.ศิริวรรณ ดีศิริ
5	กิจกรรมค่าจ้างครูผู้สอนไทยและครูต่างชาติ	-	7,797,000		น.ส.ศิริวรรณ ดีศิริ น.ส.นุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน
6	กิจกรรมค่าจ้างเจ้าหน้าที่ประจำโครงการห้องเรียนพิเศษ		180,000 (เงินบำรุงการศึกษา) 180,000 (เงินค่าวัสดุอุปกรณ์ฝึกฝน)		
7	กิจกรรมแข่งขันทักษะภายในภายนอก		45,550		คณะกรรมการห้องเรียนพิเศษ
8	กิจกรรมรับสมัครนักเรียนและประชาสัมพันธ์โครงการห้องเรียนพิเศษ	-	218,640		
9	กิจกรรมเตรียมความพร้อมและสื่อสัมพันธ์โครงการห้องเรียนพิเศษ	-	273,500 (เงินบำรุงการศึกษา) 358,500 (เงินค่าวัสดุอุปกรณ์ฝึกฝน)		น.ส.พรสิริ สะหาย

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ (บำรุงการศึกษา)		
10	กิจกรรม Open House เปิดบ้านโครงการห้องเรียนพิเศษ	-	27,330	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.นุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน
11	กิจกรรมศึกษาดูงานห้องเรียนพิเศษ	-	140,000 (เงินบำรุงการศึกษา) 60,000 (เงินอุดหนุนรายหัว)		น.ส.ศิริวรรณ ดิศิริ
12	กิจกรรม HWN Special Program Fair	-	15,000		น.ส.พนัญชยา ศรีนายโรคะ กาญจนดา
13	กิจกรรม Byenior M.6 Speciat Program	-	160,000		น.ส.วรรธนันท์ กิติคุณานนท์
14	กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพนักเรียนภายในประเทศและต่างประเทศ	-	1,816,436 (เงินบำรุงการศึกษา)		คณะกรรมการห้องเรียนพิเศษ
15	กิจกรรมงบสำรองโครงการห้องเรียนพิเศษ	-	2,893,800		น.ส.นุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน
	รวม	-	14,943,356 (เงินบำรุงการศึกษา) 5,361,000 (เงินอุดหนุนรายหัว)		
ห้องเรียน Intensive Program : IP					
16	กิจกรรมทดสอบวัดระดับวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	-	123,200	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.พิชชากา ผกาผล
17	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ (IP)	-	100,000		น.ส.พิชชากา ผกาผล น.ส.จนกกนล ลาภทอง
18	กิจกรรมค่ายบูรณาการ (IP)		1,222,300		นายกิตติยา จิระเดช นายพิมพ์ชา จุ้มเจริญ น.ส.พิชชากา ผกาผล น.ส.จนกกนล ลาภทอง
19	กิจกรรมโครงการเรียนเสริมศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ล่วงหน้า Pre-degree @ ม.เกษตรศาสตร์	-	153,501		น.ส.สิริกรณ์ สร้อยศิรินุกูล
20	กิจกรรมค่ายต่างประเทศ (IP)	-	2,970,000		น.ส.สุวิมล อนันต์ทวีรัชต์
21	กิจกรรมพัฒนาบุคคลากรโครงการห้องเรียนพิเศษครูชาวไทย	-	80,826		
22	กิจกรรมสอนเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ	-	560,000		นายวรรณชัย คมขำ
	รวม	-	5,209,827		
ห้องเรียนเตรียมทหารและแพทย์ Cadet Intensive Program : IP Cadet					
23	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ สารเคมีและสื่อการเรียนการสอน	-	78,150	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณัฐฑิยา กาเจริญ
24	กิจกรรมทดสอบวัดระดับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และภาษาต่างประเทศ	-	29,700		นายอนันตโชค คล้ายมณี
25	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ	-	60,000		
26	กิจกรรมค่ายปฏิบัติการเตรียมทหารชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1- 3	-	434,090		

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ (บำรุงการศึกษา)		
27	กิจกรรมว่ายน้ำ	-	144,000	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จริญญา ยะโสธร
28	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการเรียนห้องเรียนพิเศษ เตรียมทหารและแพทย์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2	-	53,050	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอนันตโชค คล้ายมณี
29	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการเรียนห้องเรียนพิเศษ เตรียมทหารและแพทย์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	-	68,400		
30	กิจกรรมจัดสอบ Per เตรียมทหาร ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3	-	20,000		
	รวม	-	887,390		
ห้องเรียน Intensive English Program : IEP					
31	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ	-	148,800	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.วิมลรัตน์ มีพร
32	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ	-	43,250		น.ส.รัมภ์รดา บุชพงษ์
33	กิจกรรมค่ายบูรณาการ	-	793,172		น.ส.วรรธนันท์ กิติคุณานนท์
34	กิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษต่างประเทศ	-	2,459,450		น.ส.ศิริวรรณ ดีศิริ
35	กิจกรรมพัฒนาบุคคลากรโครงการห้องเรียนพิเศษครูชาวไทยและครูชาวต่างชาติ	-	20,000		
	รวม	-	3,464,672		
ห้องเรียน English Program : EP					
36	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ (CEFR)	-	33,000	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.วิมลรัตน์ มีพร
37	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ	-	36,936		น.ส.รัมภ์รดา บุชพงษ์
38	กิจกรรมค่ายบูรณาการ		1,415,200		น.ส.วรรธนันท์ กิติคุณานนท์
39	กิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษต่างประเทศ	-	610,000 (เก็บจากนักเรียนที่สนใจ)		น.ส.ศิริวรรณ ดีศิริ
	รวม	-	1,485,136 (เงินบำรุงการศึกษา) 610,000 (เก็บจากนักเรียนที่สนใจ)		
ห้องเรียน Intensive Chinese Program : ICP					
41	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาจีน	-	68,300	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.บุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน
42	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ	-	11,100		
43	กิจกรรมค่ายบูรณาการ	-	337,500		
44	กิจกรรมค่ายต่างประเทศ	-	335,000 (เงินบำรุงการศึกษา) 120,000 (เก็บจากนักเรียนที่สนใจ)		

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ (บำรุงการศึกษา)		
	รวม	-	751,900 (เก็บบำรุงการศึกษา) 120,000 (เก็บจากนักเรียนที่สนใจ)		
ห้องเรียน Intensive Japanese Program : IJP					
45	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาญี่ปุ่น JLPT	-	33,000	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ และคณะกรรมการห้องเรียนพิเศษ
46	กิจกรรมค่ายบูรณาการ	-	112,571		
47	กิจกรรมค่ายต่างประเทศ	-	350,000		
	รวม	-	495,571		
	รวมทั้งหมด	-	27,237,861 (เก็บบำรุงการศึกษา) 5,361,000 (เงินสนับสนุนอุปกรณ์การเรียน) 730,000 (เก็บจากนักเรียนที่สนใจ)		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	-	บาท
เงินรายได้	27,237,861	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (สนับสนุนอุปกรณ์การเรียน)	5,361,000	
เงินอื่น ๆ (เก็บจาก นร.ที่สนใจ)	730,000	
รวมทั้งหมด	33,328,861	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) หลักสูตรสถานศึกษาสู่มาตรฐานสากลที่โรงเรียนจัดขึ้น จำนวน 7 หลักสูตรร้อยละ 95 ตอบสนองต่อความถนัดและศักยภาพตามความต้องการของผู้เรียน 2) นักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษทุกคน มีความสามารถ ความถนัดเฉพาะทางเป็นที่เชิงประจักษ์	1. ประเมินผลงาน 2. สำรวจ	1. แบบสำรวจความต้องการ
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) หลักสูตรสถานศึกษาสู่มาตรฐานสากลที่โรงเรียนจัดขึ้น จำนวน 7 หลักสูตรมีคุณภาพและตอบสนองต่อ	1. ผลสัมฤทธิ์ 2. ประเมินผลงาน 3. สัมภาษณ์	1. แบบทดสอบ 2. แบบประเมินทักษะ 3. แบบประเมินความพึง

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ความถนัดและศักยภาพตามความต้องการของผู้เรียน 2) นักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษร้อยละ 95 มีความสามารถ ความถนัดเฉพาะทาง และทักษะกระบวนการตรงตามความถนัดของตนเอง		พอใจ

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) โรงเรียนมีหลักสูตรสถานศึกษาสู่มาตรฐานสากลตอบสนองต่อความต้องการของชุมชน ความถนัดและศักยภาพตามความต้องการของผู้เรียน
2) นักเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษได้พัฒนาตนเองเต็มศักยภาพ ตามความถนัดเฉพาะทางสามารถสร้างสรรค์ผลงาน ประดิษฐ์และออกแบบ สื่อสาร นำเสนอและเผยแพร่แข่งขันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งในระดับเขต ระดับภาค และระดับชาติ

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวนุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ
(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

กลยุทธ์ที่ 2

พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

โครงการส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา

โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานแนะแนว/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์//กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น)/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

การจัดการศึกษาเพื่อตอบสนองต่อหลักการและจุดมุ่งหมายของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. 2551 ที่มุ่งเน้นพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญ และสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่น้อมนำ แนวพระราชดำริปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงให้เป็นสถาการศึกษาแห่งคุณภาพ "สืบสาน ต่อยอด ศาสตร์พระราชา สร้างสรรค์พัฒนานวัตกร" มาเป็นแนวทางในการดำเนินการ และให้สอดคล้องกับคุณลักษณะพึงประสงค์ 8 ประการ โรงเรียนจึงจัดกิจกรรมเพื่อให้ผู้เรียนเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีทักษะกระบวนการคิดอย่างมีเหตุ มีผล กล้าแสดงออก มีคุณธรรมจริยธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นไทย อนุรักษ์ความเป็นไทยโดยยึดแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเป็นฐานแห่งการคิดและการกระทำเพื่อความมั่นคงและยั่งยืนของความเป็นไทย ที่อยู่ในช่วงของการแพร่กระจายวัฒนธรรมของนานาชาติเข้าสู่ประเทศไทยอย่างรวดเร็วหลากหลายรูปแบบที่พร้อมจะเปลี่ยนวัฒนธรรมการดำรงชีวิตของคนไทยได้ตลอดเวลา

โรงเรียนตระหนักถึงความสำคัญจึงใช้กลยุทธ์การบริหารการจัดการเรียนรู้ 5G ในการจัดการเรียนการสอนตลอดจนกิจกรรมต่างๆ ให้แก่นักเรียน โดยจัดกิจกรรมต่างๆ ที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้อนุรักษ์วัฒนธรรมไทย รักษ์ความเป็นไทย สร้างสรรค์งานตามความถนัดเฉพาะทาง เต็มศักยภาพของผู้เรียน

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์กับนักเรียน
2) เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนกล้าแสดงออกในรูปแบบของกิจกรรม สร้างสรรค์งานตามความถนัดเฉพาะทาง เต็มศักยภาพของนักเรียน

3) เพื่อให้นักเรียนดำรงชีวิตอยู่ในสังคมอย่างมีความสุขและมีคุณธรรม จริยธรรมเป็นฐานแห่งการคิดและการกระทำ เพื่อความมั่นคงและยั่งยืนของความเป็นไทย

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้ร่วมกิจกรรมการส่งเสริมเพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์
2) ครู จำนวน 188 คนสามารถจัดกิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอน และกิจกรรมต่าง ๆ ที่มุ่งเน้นให้นักเรียนกล้าแสดงออกในรูปแบบของกิจกรรม สร้างสรรค์งานตามความถนัดเฉพาะทาง อย่างเต็มศักยภาพของนักเรียน

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(Outcomes)

1) นักเรียนร้อยละ 90 ที่ได้ร่วมกิจกรรมการส่งเสริมเพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์มีความตระหนักและเห็นคุณค่าการดำรงชีวิตอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข
2) ครูสามารถจัดกิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอน และกิจกรรมต่างๆที่มุ่งเน้นให้นักเรียนเกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ได้อย่างมีคุณภาพ

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานแนะแนว					
1	กิจกรรมรู้รักษ์รู้คิดใช้ชีวิตเป็น	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. สายใจ ศรีนวลนัด
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
2	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการสอบแข่งขันวิชาการนานาชาติ	32,880	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. ศิริวรรณ ทับเกษม
3	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการสอบแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ (สอวน. คณิตศาสตร์)	41,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางพรพิศ ลาอ่อน
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
4	กิจกรรม One Day Camp with Technology	-	51,400 (เงินพัฒนาผู้เรียนคงเหลือ 2565)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เหมือน จันทร์ จันทร์สุข

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
5	กิจกรรมแผนจัดการเรียนรู้ส่งเสริมและพัฒนานักเรียนให้อนุรักษ์ความเป็นไทย	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางปรียาวรรณ ทิพัฒน์ณัฐพงศ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)					
6	กิจกรรมจัดทำแผนจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมและพัฒนาสรรมถนะของผู้เรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
7	กิจกรรมค่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางภาษาจีน	20,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทรศร
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
8	กิจกรรมวันสุนทรภู่	12,500	-	14 พ.ค.66 - 4 ส.ค.66	นายสวรรค์ เสียงไพเราะ และกลุ่มสาระภาษาไทย
9	กิจกรรมวันภาษาไทยแห่งชาติ	11,000	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม					
10	กิจกรรมอบรมละครเวทีและการถ่ายภาพยนตร์ระดับมัธยม	13,100	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.อัชฌา เทพวงศ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
11	กิจกรรมจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้พัฒนาสมรรถภาพผู้เรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวรวิทย์ เทพวงษ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
12	กิจกรรมไหว้ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
13	กิจกรรมสอนเสริมเพิ่มสมรรถนะผู้เรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ครูกลุ่มวิชาคหกรรม
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม)					
14	กิจกรรมเสริมสร้างทักษะด้านการคำนวณทางช่าง	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ธันยพร เหมพิจิตร
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)					
15	กิจกรรมศึกษาดูงานสถานประกอบการ /สถาบันการจัดการปัญญาวิวัฒน์ และแหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น	17,200	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางนิตา จำนงค์ และครูกลุ่มสาระธุรกิจศึกษา
	รวม	147,680	51,400		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	147,680	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินพัฒนาผู้เรียนคงเหลือ 2565)	51,400	บาท
รวมทั้งหมด	199,080	บาท

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้ร่วมกิจกรรมการส่งเสริมเพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 2) ครูจำนวน 188 คนสามารถจัดกิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอน และกิจกรรมต่างๆที่มุ่งเน้นให้นักเรียนกล้าแสดงออกในรูปแบบของกิจกรรม สร้างสรรค์งานตามความถนัดเฉพาะทาง อย่างเต็มศักยภาพของนักเรียน	1. การประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 2. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของกิจกรรมต่าง ๆ 3. สำรวจผู้เข้าร่วมกิจกรรม	1. แบบประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 2. แบบประเมินการดำเนินกิจกรรม 3. แบบประเมินผู้เข้าร่วมกิจกรรม
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) นักเรียนร้อยละ 90 ที่ได้ร่วมกิจกรรมการส่งเสริมเพื่อพัฒนากระบวนการเรียนรู้ให้เกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์มีความตระหนักและเห็นคุณค่าการดำรงชีวิตอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข 2) ครูสามารถจัดกิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอนและกิจกรรมต่างๆที่มุ่งเน้นให้นักเรียนเกิดคุณลักษณะอันพึงประสงค์ได้อย่างมีคุณภาพ	1. การประเมินคุณลักษณะที่พึงประสงค์ 2. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของกิจกรรมต่าง ๆ 3. ประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	1. แบบประเมินคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 2. แบบประเมินการดำเนินกิจกรรม

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียน และครูได้รับการพัฒนาการดำเนินชีวิตที่น้อมนำ "ศาสตร์พระราชา" ตามแนวทางพระราชดำริ ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างเหมาะสม สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้

2) โรงเรียนมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและรวดเร็วโดยมีภูมิคุ้มกันและคุณธรรมที่เข้มแข็งที่น้อมนำ "ศาสตร์พระราชา" ตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวชลธิชา ม่วงศรีจันทร์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสุรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ์)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาสะ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ โครงการใหม่ ☑ โครงการต่อเนื่อง

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/ภาษาญี่ปุ่น/ภาษาจีน/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา/งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม/งานส่งเสริมระเบียบวินัย/งานสารวัตรนักเรียน

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

การจัดการเรียนรู้ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2545 และนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี มีความสุข มีความรู้ความสามารถตามศักยภาพแห่งตน และมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามความมุ่งหวังของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน และนโยบายของโรงเรียนมีเป้าประสงค์ให้ผู้เรียนมีศักยภาพเป็นพลโลกมีคุณธรรมจริยธรรมบนพื้นฐานวัฒนธรรมไทย รักและภาคภูมิใจในองค์กรและสถาบันหลักของชาติ ทั้งสภาพในปัจจุบันเป็นสังคมยุคข้อมูลข่าวสาร สื่อและเทคโนโลยีมีบทบาทอย่างมากในการดำเนินชีวิต และส่งผลให้เกิดปัญหาต่าง ๆ ที่ซับซ้อน ส่งผลกระทบต่อเยาวชนในด้านการเรียน เศรษฐกิจ สังคม และด้านคุณธรรมจริยธรรม เพื่อให้ผู้เรียนเป็นเยาวชนที่มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม รู้จักบทบาทหน้าที่มีเหตุผล มีภูมิคุ้มกันที่ดี ในตนเอง สามารถตัดสินใจในการแก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสม ลดความเสี่ยงในการอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข

โรงเรียนตระหนักถึงความสำคัญจึงนำกลยุทธ์การบริหารการจัดการองค์กร HWN 5G MODEL มาใช้เพื่อจัดทำโครงการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ของผู้เรียน ทั้งด้านระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียน งานส่งเสริมประชาธิปไตยและความเป็นผู้นำ ตลอดจนงานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดอย่างเป็นระบบขึ้น โดยใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง เป็นพื้นฐานของกระบวนการที่เชื่อมโยงความร่วมมือของผู้ปกครอง ชุมชน ด้วยการสร้างความเข้มแข็ง รณรงค์การมีส่วนร่วมของเครือข่าย นักเรียน ผู้ปกครอง ภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต การอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข โดยการกำหนดแนวทางภายใต้กรอบความคิด "หอวังนนท์ คือ สถาบันความรู้ หอวังนนท์ คือ ที่อยู่แสนหรรษา หอวังนนท์ แหล่งอบรมจริยา หอวังนนท์ เสริมคุณค่าความพอเพียง "

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของนักเรียนตามหลักสูตร

2) เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนเกิดความตระหนักและดำรงชีวิตอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข มีคุณธรรมจริยธรรม เป็นพลเมืองที่ดีของสังคมและพลโลก

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) นักเรียน จำนวน 3,275 คน ได้รับการดูแลช่วยเหลือจากครู บุคลากรของโรงเรียน ผู้ปกครอง ชุมชน องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

2) นักเรียน จำนวน 3,275 คน เข้าร่วมกิจกรรมและได้รับการส่งเสริมให้พัฒนาเต็มตามศักยภาพทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความสามารถ และเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามความมุ่งหวัง

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนร้อยละ 95 ได้รับการดูแลช่วยเหลือและช่วยเหลือส่งเสริมเต็มตามศักยภาพ

2) นักเรียนร้อยละ 95 มีคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ และความสามารถพัฒนาตนเองได้ตามความมุ่งหวังของโรงเรียน

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2565 - 31 มีนาคม 2566

6. วิธีดำเนิน/รายละเอียดงบประมาณ/ ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					
1	กิจกรรมส่งท้ายปีเก่าต้อนรับปีใหม่	5,900	-	29 ธ.ค. 66	นายวุฒิพงษ์ สอนเผือก
2	กิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี	9,100	-	2 มิ.ย. 66	
3	กิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	9,100	-	27 ก.ค. 66	
4	กิจกรรมวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดช มหาราช บรมนาถบพิตร	9,100	-	13 ต.ค. 66	

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
5	กิจกรรมพัฒนาศักยภาพทางคณิตศาสตร์ (การแข่งขันภายใน)	3,439	-	1 ก.ค. - 30 ก.ย. 66	นางนัยพัฒน์ ชันบารัตน์ น.ส.รุจิอาภา รุจิยาปนนท์ นางฐิติภา สันตมานนท์
6	กิจกรรมพัฒนาศักยภาพทางคณิตศาสตร์ (การแข่งขันภายนอก)	9,800	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณัฐติยา กาเจริญ นายอนันตโชค คล้ายมณี
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
7	กิจกรรมส่งเสริมพลเมืองดิจิทัล (Digital Citizenship)	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เหมือน จันทร์ จันทร์สุข
กลุ่มสาระภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
8	กิจกรรม Nation Board	3,535	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางเมธาวี เกตา
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่นและภาษาเกาหลี)					
9	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
10	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนด้านภาษาจีน	-	-	1 พ.ค. 65	น.ส. ณฐอร จันทศร
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
11	กิจกรรมรักการอ่าน		35,000 (เงินสนับสนุนฯ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางสุภัทรา อิ่มอ่ำ และกลุ่มสาระฯภาษาไทย
กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม					
12	กิจกรรมโรงเรียนวิถีพุทธ	3,550	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ว่าที่ ร.ต. ศุภณัฐ ชัยฤทธิ์
13	กิจกรรมแห่เทียนพรรษา	23,500	-		
14	กิจกรรมวันสำคัญของชาติไทย	9,000	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
15	กิจกรรมสร้างความสามัคคีปรองดองในการจัดกิจกรรมกลุ่มในห้องเรียนและนอกห้องเรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.มัลลิกา ถามูล และครูกลุ่มสาระฯ สุขศึกษาและพลศึกษา
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
16	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์		-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
17	กิจกรรมแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุเหลือใช้	1,500	-	เม.ย. - ก.ย. 66	กลุ่มวิชาคหกรรม
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม)					
18	กิจกรรมพัฒนาสมรรถนะสำคัญทางด้านช่าง	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายสุชิน ฟักสังข์
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)					
19	กิจกรรมจิตสาธารณะ มีวินัย รักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางน้ำค้าง วีระวัฒนวงศ์ และกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
20	กิจกรรมทำความสะอาดบ้านและโรงเรียน	-	-		
21	กิจกรรมศึกษาดูงานศูนย์ประสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและความมั่นคง	-	-		
งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม					
22	กิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนระดับชั้น ม.1, ม.4 และกิจกรรมอบรมคุณธรรมจริยธรรมระดับชั้น ม.1 - ม.6	-	127,890 (เงินสนับสนุน)	ม.1 (2-3 พ.ค.66) ม.4 (3 พ.ค.66) ม.2 (18 พ.ค.66) ม.3 (19 พ.ค.66) ม.5 (18 พ.ค.66) ม.6 (19 พ.ค.66)	น.ส.อัชฌา เจริญวงศ์ และหัวหน้าระดับ ม.1-ม.6
23	กิจกรรมสรรหาและคัดเลือกวันพ่อตัวอย่าง/แม่ตัวอย่าง	27,880	-	11 ส.ค.66 และ 4 ธ.ค.66	
24	กิจกรรมไหว้ครู	1,000	-	15 มิ.ย. 65	
งานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน					
25	กิจกรรมครูที่ปรึกษาเยี่ยมบ้านนักเรียน	-	163,750 (สวัสดิการ)	15 พ.ค. 66 - 22 ธ.ค. 66	นางเดือนเต็ม ลิมปตานนท์ และหัวหน้าระดับ/ครูที่ปรึกษา
26	กิจกรรมสร้างสรรค์จิตอาสา	4,400	-	2 มิ.ย. 66 27 ก.ค. 66 11 ส.ค. 66 4 ธ.ค. 66	
27	กิจกรรมด้วยรักและเข้าใจ : ฝากลูกไว้กับพ่อแม่คนที่ 2	500	-	15 พ.ค. 66-31 มี.ค. 67	
งานส่งเสริมระเบียบวินัย					
28	กิจกรรมอบรมปรับเปลี่ยนพฤติกรรมนักเรียนมาโรงเรียนช้า/สาย	18,250	-	30 ก.ย. 66-1 ต.ค. 66	ครูสุชินและคณะ ระดับ ม.1-ม.6

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
29	กิจกรรมพิธีประดับเข็มมงกุฎ	4,400	34,680 (เก็บจาก นร.)	15 มิ.ย. 66	นายสุชิน ฟักสังข์ และหัวหน้าระดับ ม.3
30	กิจกรรมปัจฉิมนิเทศนักเรียนระดับชั้น ม.3 และ ม.6	3,000	486,600 (เก็บจาก นร.)	4,28 ก.พ.66	นายสุชิน ฟักสังข์ และหัวหน้าระดับ ม.3 , ม.6
งานสารวัตรนักเรียน					
31	กิจกรรมรับสมัครสารวัตรนักเรียน ปีการศึกษาใหม่	4,500	-	15 พ.ค. 65	นายอนุกูล อันอาษา
32	กิจกรรมอบรมและศึกษาดูงานสารวัตรนักเรียน		49,000 (เงินสนับสนุนฯ)	18-20 ส.ค. 66	
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานการเงิน)					
33	กิจกรรมค่าเครื่องแบบนักเรียน	1,721,250 (ค่าเครื่องแบบนักเรียน)	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	งานการเงิน
34	กิจกรรมค่าอุปกรณ์การเรียน	1,703,000 (ค่าอุปกรณ์การเรียน)	-		
	รวม	**3,575,704**	**896,920**		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	151,454	บาท
เงินอุดหนุนค่าเครื่องแบบนักเรียน	1,721,250	บาท
เงินอุดหนุนค่าอุปกรณ์การเรียน	1,703,000	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	211,890	บาท
เงินอื่น ๆ (สวัสดิการ)	163,750	บาท
เงินอื่น ๆ (เก็บจาก นร.)	521,280	บาท
รวมทั้งหมด	**4,472,624**	**บาท**

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการดูแลช่วยเหลือจากครู บุคลากรของโรงเรียน ผู้ปกครอง ชุมชน องค์กรหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน เข้าร่วมกิจกรรมและได้รับการส่งเสริมให้พัฒนาเต็มตามศักยภาพทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความสามารถ และเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามความมุ่งหวัง	1. สังเกตพฤติกรรม 2. สอบถาม	1. แบบสังเกตพฤติกรรม 2. แบบสอบถาม
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) นักเรียนได้รับการดูแลช่วยเหลือและช่วยเหลือส่งเสริมเต็มตามศักยภาพ 2) นักเรียนมีคุณธรรม จริยธรรม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ และความสามารถพัฒนาตนเองได้ตามความมุ่งหวังของโรงเรียน	1. สำรวจความพึงพอใจ 2. ประเมินรายงานการปฏิบัติงานของครูที่ปรึกษา	1. แบบสอบถามความพึงพอใจ 2. แบบประเมินรายงานการปฏิบัติงานของครูที่ปรึกษา

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามหลักสูตร
2) นักเรียนเกิดความตระหนักตามบทบาทและหน้าที่ของตน ดำรงชีวิตอยู่ในสังคมอย่างมีความสุข เป็นคนดี มีคุณธรรมจริยธรรมและดำรงชีวิตเป็นพลเมืองที่ดีของสังคมและพลโลก

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางเดือนเต็ม ลิมปตานนท์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารบุคคล
(นางสาวสุนันทินี สุขสวัสดิ์)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราจินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข

โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานแนะแนว/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/กลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา/กลุ่มสาระฯศิลปะ/งานอนามัยโรงเรียน/งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 หมวด 1 บททั่วไป ความมุ่งหมายและหลักการ มาตรา 6 ที่ระบุไว้ว่า การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข จากหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 มุ่งพัฒนาผู้เรียนทุกคน ซึ่งเป็นกำลังของชาติให้เป็นคนดีมีปัญญา มีความสุข ที่มีความสมดุลทั้งด้านร่างกาย จิตใจ ความรู้ คุณธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและเป็นพลโลก มุ่งเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญบนพื้นฐานความเชื่อว่าทุกคนสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย การอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อมมีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม และอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีความสุข

ทางโรงเรียนได้เล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาผู้เรียนให้มีสุนทรียภาพ ซึ่งส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรม ที่ให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมและแสดงออกทางด้าน ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์และกีฬาให้ผู้เรียนรู้จักชื่นชม และเล็งเห็นคุณค่าทางศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ และนันทนาการ มีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมทักษะด้านกีฬา - ดนตรี ให้นักเรียนมีกิจกรรมห่างไกลต่อสิ่งมอมเมา และอบายมุขส่งเสริมความสามารถของนักเรียนอย่างเต็มศักยภาพ

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนานักเรียนให้เป็นผู้มีสุนทรียภาพ ทางด้านศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ และกีฬา มีความคิดสร้างสรรค์และกล้าแสดงออกในแนวทางที่ถูกต้อง
2) เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีสุขภาพทางกายตามเกณฑ์มาตรฐานและห่างไกลสิ่งเสพติด

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้มีสุนทรียภาพด้านศิลปะดนตรีนาฏศิลป์และกีฬานันทนาการ มีความคิดสร้างสรรค์กล้าแสดงออกในแนวทางที่ถูกต้อง

2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน เข้าร่วมกิจกรรม พัฒนาผู้เรียนให้มีสุขภาพทางกายตามเกณฑ์มาตรฐานและห่างไกลสิ่งเสพติด

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้มีสุนทรียภาพด้านศิลปะดนตรีนาฏศิลป์และกีฬานันทนาการ มีความคิดสร้างสรรค์กล้าแสดงออกในแนวทางที่ถูกต้องและเต็มศักยภาพ

2) นักเรียนสามารถพัฒนาและมีสุขภาพทางกายตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดและห่างไกลสิ่งเสพติดทุกคน

4. สถานที่ดำเนินงาน โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานแนะแนว					
1	กิจกรรมให้คำปรึกษานักเรียนและ YC	5,050	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.กนกวนัช ราชนานนท์
2	กิจกรรมพัฒนาสุขภาพจิตนักเรียน	4,050	-		นางชนิษฐา อินนา
3	กิจกรรมนักเรียนเรียนรวม	1,960	-		
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					
4	กิจกรรมประกวดออกแบบตราสัญลักษณ์ หอวังนนท์เกมส์	-	1,000 (เงินคณะฯ)	17 พ.ค. 66 - 15 ก.ค. 66	น.ส.สุคนธา บุญลือ
5	กิจกรรมกีฬาหอวังนนท์เกมส์	166,000	-	1 พ.ย. 66 – 31 ม.ค. 67	นายวุฒิพงษ์ สอนเผือก
6	กิจกรรมกรีฑาจังหวัด	174,000	90,000 (ผู้ปกครอง)	1 ก.พ. 67 – 20 ก.พ. 67	
7	กิจกรรมประกวดนางนพมาศภายใน/ภายนอก	19,150	-	27 พ.ย. 66	นางจิรพร ญานเพ็ม
8	กิจกรรมประกวด Mr. & Miss หอวังนนท์	15,150	-	1 ส.ค. 65 - 31 ส.ค. 65	น.ส.พิสมัย ขันโมลี
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
9	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาฟุตบอล	13,960	7,000 (คณะฯ ส.ค.)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายรรวิทย์ เพชรงษ์และกลุ่มสาระสุขศึกษาและพลศึกษา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
10	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาว่ายน้ำ	2,400	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวรวิทย์ เพพวงษ์และกลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา
11	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาบาสเกตบอล	5,760	-		
12	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬากรีฑา	14,400	-		
13	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาแอโรบิค	24,600	7,000 (สมาคม ฯ ปค)		
14	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาเทควันโด	2,000	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
15	กิจกรรมจัดแสดงผลงานทางด้านทัศนศิลป์	18,445	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายประมวล พ่วงทรงสี น.ส. สุพาสนา ศิริเลิศ น.ส. อารยา แซ่ล้อ
16	กิจกรรมจัดแสดงผลงานทางด้านวงโยธวาทิตและจัดซื้อวัสดุฝึก	50,620	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์
17	กิจกรรมจัดทำเพลงประกวดวงเครื่องเป่ารวมวงเล็กและจัดบำรุงซ่อมเครื่องดนตรีเพื่อใช้ในกิจกรรมภายในและภายนอกโรงเรียน	43,700	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายรพีพัทร์ โพธิ์พุ่ม
18	กิจกรรมแสดงผลงานด้านวงดนตรีสากล และจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ฝึก	60,800	-		
19	กิจกรรมจัดแสดงผลงานวงออร์เคสตรา	81,343	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เศียามล ดาทวี นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์
20	กิจกรรมแสดงผลงานด้านวงดนตรีไทยและจัดซื้อเครื่องดนตรีไทย	18,900	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายเฉลิมชัย เคล้อยวิจิตร น.ส.ณัฏฐรี พัฒพาราย์
21	กิจกรรมจัดแสดงผลงานทางด้านนาฏศิลป์และจัดซื้อชุดรำนาฏศิลป์	64,852	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางแววตา เรือรังสรรค์ น.ส.จริยาภรณ์ วิระวัฒนไพลิน น.ส. พัชรินทร์ จิตานัย
22	กิจกรรมใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนและเข้าค่ายนักเรียนวงโยธวาทิต	-	37,195 (เงินสนับสนุน 66)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์
23	กิจกรรมใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนด้านห้องเรียนสถาปัตยกรรม	-	30,800 (เงินสนับสนุน 66)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ภัทรริญา พรมผอง
งานอนามัยโรงเรียน					
24	กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพอนามัยนักเรียน	60,000	196,500 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 6 ก.พ. 67	น.ส.รตนมน ขาวสะอาด และงานอนามัย
25	กิจกรรม "สลายพุง ลดโรค"	12,150	-	1 เม.ย. 66 - 8 ม.ค. 67	
26	กิจกรรมรณรงค์ป้องกันโรคเอดส์ในสถานศึกษา	3,000	-	1 พ.ย.66 - 20 ธ.ค.66	

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
27	กิจกรรมตรวจสุขภาพนักเรียน	-	327,500 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.รตนมน ขาวสะอาด และงานอนามัย
28	กิจกรรมจัดสวัสดิการประกันอุบัติเหตุให้นักเรียนและบุคลากรประจำโรงเรียน	-	982,500 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	
29	กิจกรรมอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	25,600	-		
30	กิจกรรมบริจาคโลหิต	-	3,000 (เงินสวัสดิการ)		
งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด					
31	กิจกรรมลานกีฬาต้านยาเสพติด	9,200	-	8- 29 ม.ค. 67	น.ส.ธนัฏชนก แก้วมีศรี
32	กิจกรรมวันงดสูบบุหรี่โลก	2,500	-	31 พ.ค.66	
33	กิจกรรมวันรณรงค์ต่อต้านยาเสพติด	3,200	-	26 มิ.ย.65	
34	กิจกรรมดนตรีต้านยาเสพติด	16,800	-	28 ส.ค.66 - 4 ก.ย.66	
35	กิจกรรมแข่งขันประกวด TO BE NUMBER ONE IDOL	16,200	-	15 พ.ค.66 - 31 มี.ค.67	น.ส.กุลวดี สันติกุล
36	กิจกรรมสถานศึกษาสีขาว ปลอดยาเสพติดและอบายมุข	8,500	-	17 พ.ค.66 - 28 ก.พ.67	นายอนุกูล อันอาษา
	รวม	**944,290**	**1,682,495**		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. **งบประมาณดำเนินการ**

เงินอุดหนุนรายหัว	944,290	บาท
เงินรายได้	1,506,500	บาท
เงินสนับสนุนฯ	67,995	บาท
เงินอื่น ๆ (สมาคมผู้ปกครอง)	14,000	บาท
เงินอื่น ๆ (สวัสดิการ)	3,000	บาท
เงินอื่น ๆ (คณะสี)	1,000	บาท
เงินอื่น ๆ (งบ อบจ.)	90,000	บาท
รวมทั้งหมด	**2,626,785**	**บาท**

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้มีสุนทรียภาพด้านศิลปะดนตรี นาฏศิลป์และกีฬานันทนาการ มีความคิดสร้างสรรค์กล้าแสดงออกในแนวทางที่ถูกต้อง 2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน เข้าร่วมกิจกรรม พัฒนาผู้เรียนให้มีสุขภาพทางกายตามเกณฑ์มาตรฐานและห่างไกลสิ่งเสพติด	- การประเมินผล - การประเมินผล - การสอบถาม การสังเกตการเข้าร่วมกิจกรรม	- แบบประเมินผลเข้าร่วมกิจกรรม - แบบประเมินผลปฏิบัติงาน - แบบสอบถาม - แบบสำรวจ - บันทึกการสังเกต
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) นักเรียนได้รับการพัฒนาให้เป็นผู้มีสุนทรียภาพด้านศิลปะดนตรี นาฏศิลป์และกีฬานันทนาการ มีความคิดสร้างสรรค์กล้าแสดงออกในแนวทางที่ถูกต้องและเต็มศักยภาพ 2) นักเรียนสามารถพัฒนาและมีสุขภาพทางกายตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดและห่างไกลสิ่งเสพติดทุกคน	- การประกวดแข่งขัน - การแสดงผลงานของนักเรียน - การสังเกตการเข้าร่วมกิจกรรม - การประเมินผล - การประเมินคุณลักษณะ	- เกณฑ์การตัดสิน - แบบสรุปการประเมินผล - บันทึกสถิติเข้าร่วมกิจกรรม - แบบประเมินผลการเรียน - แบบประเมินคุณลักษณะ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนมีสุนทรียภาพและเจตคติที่ดีด้านศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ และกีฬานันทนาการ
2) นักเรียนมีทักษะ ทางด้านศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ และกีฬา มีความคิดสร้างสรรค์และกล้าแสดงออกในแนวทางที่ถูกต้อง
3) นักเรียนมีสุขภาพทางกายตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดและห่างไกลสิ่งเสพติดทุกคน

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางอรษา อ่างแก้ว)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมาภรณ์ สรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารบุคคล

(นางสาวสุนันทินี สุขสวัสดิ์)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการสภาเยาวชนจิตอาสาเพื่อพัฒนาหอวังนนท์

โครงการ 2.4 สภาเยาวชนจิตอาสาเพื่อพัฒนาหอวังนนท์

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานส่งเสริมประชาธิปไตย

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

ตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561- 2580) และแผนปฏิรูปประเทศด้านการศึกษา กำหนดให้มีการพัฒนาเด็กตั้งแต่ระดับปฐมวัยให้มีสมรรถนะและคุณลักษณะที่ดี สมวัยทุกด้านโดยการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 ตระหนักถึงพหุปัญญาของมนุษย์ที่หลากหลาย "การศึกษาขั้นพื้นฐานวิถีใหม่ วิถีคุณภาพ" โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนานักเรียนให้มีศักยภาพเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรมและมีจิตอาสา นักเรียนแกนนำจิตอาสาจึงเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาโรงเรียน จึงจำเป็นต้องได้รับการปลูกฝังระเบียบวินัย หลักการทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรักสามัคคีในหมู่คณะ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียน เพื่อให้นักเรียนกลุ่มนี้เป็น "นักเรียนต้นแบบ" ในด้านการทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมที่มีกระบวนการคิดที่ดี เห็นคุณค่าในตัวเอง มีทักษะกระบวนการแก้ปัญหาที่หลากหลาย ซึ่งเป็นการสร้างภูมิคุ้มกันให้แก่นักเรียนแกนนำจิตอาสาและพร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในสังคม สามารถส่งต่อและถ่ายทอดแนวคิดและกระบวนการคิดที่ดีให้แก่นักเรียนคนอื่น ๆ ในโรงเรียนต่อไปได้

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อให้นักเรียนแกนนำจิตอาสาเข้าใจความหมายและความสำคัญของผู้นำที่มีต่อการพัฒนาโรงเรียน
2) เพื่อปลูกฝังระเบียบวินัย หลักการทำงานร่วมกับผู้อื่น ความรักสามัคคีในหมู่คณะ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียนให้แก่นักเรียนแกนนำจิตอาสา
3) เพื่อสร้าง "นักเรียนต้นแบบ" ในการทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม
4) เพื่อให้นักเรียนแกนนำจิตอาสารวมตัวกันและสามารถเสนอแนวคิดการพัฒนาโรงเรียนในรูปแบบต่าง ๆ
5) เพื่อให้นักเรียนแกนนำจิตอาสาดำเนินกิจกรรมที่ดีเป็นประโยชน์ ทั้งต่อตนเองและส่วนรวม

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) นักเรียนอย่างน้อยร้อยละ 80 ได้ใช้สิทธิในการเลือกตั้งคณะกรรมการนักเรียนสามารถปฏิบัติตนตามหลักประชาธิปไตยได้อย่างถูกต้อง
2) คณะกรรมการนักเรียนได้รับการอบรมและพัฒนาอย่างน้อยร้อยละ 90
3) นักเรียนแกนนำจิตอาสา จากหน่วยงานจิตอาสาต่างๆในโรงเรียน (สภานักเรียน กองร้อยพิเศษ สารวัตรนักเรียน โสตทัศนศึกษา จำนวน 150 คน มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียน

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes)

1) นักเรียนปฏิบัติตนตามบทบาทหน้าที่ตนเอง รู้จักรักษาสิทธิ เสรีภาพของตนเองและเคารพสิทธิเสรีภาพ ผู้อื่น ร่วมกิจกรรม ในการพัฒนาโรงเรียน ชุมชน และสังคม
2) นักเรียนแกนนำจิตอาสา มีระเบียบวินัย เข้าใจหลักการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรักสามัคคีในหมู่คณะและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียน

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานส่งเสริมประชาธิปไตย					
1	กิจกรรมส่งมอบตำแหน่งคณะกรรมการสภานักเรียน	17,600	-	27 มิ.ย.66	น.ส. นภัสวรรณ ทรัพย์พ่วง
2	กิจกรรมอบรมและศึกษาดูงานสภานักเรียน	-	54,720 (เงินสนับสนุน)	18-20 ส.ค.66	
3	กิจกรรมเลือกตั้งคณะกรรมการนักเรียน	2,400	-	21 พ.ค.66	
4	กิจกรรมค่ายสภาเยาวชนจิตอาสาเพื่อพัฒนาหอวังนนท์	-	49,000 (เงินสนับสนุน)	25 ก.ค.66	
รวม		20,000	103,720		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณ

เงินอุดหนุนรายหัว	20,000	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	103,720	บาท
เงินอื่น ๆ (อื่นๆ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	123,720	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต(outputs) 1) นักเรียนอย่างน้อยร้อยละ 80 ได้ใช้สิทธิในการเลือกตั้งคณะกรรมการนักเรียน สามารถปฏิบัติตนตามหลักประชาธิปไตยได้อย่างถูกต้อง 2) คณะกรรมการนักเรียนได้รับการอบรมและพัฒนาอย่างน้อยร้อยละ 90 3) นักเรียนแกนนำจิตอาสาจากหน่วยงานจิตอาสาต่างๆในโรงเรียน (สภานักเรียน กองร้อยพิเศษ สารวัตรนักเรียน โสตทัศนศึกษา) จำนวน 150 คน มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียน	1. การสังเกต 2. การสำรวจ	1. บัญชีรายชื่อนักเรียนที่มาใช้สิทธิ 2. ใบรายชื่อนักเรียนที่เข้ารับการอบรม
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcome) 1. นักเรียนปฏิบัติตนตามบทบาทหน้าที่ตนเอง รู้จักรักษาสิทธิ เสรีภาพของตนเองและเคารพสิทธิเสรีภาพผู้อื่น ร่วมกิจกรรม ในการพัฒนาโรงเรียน ชุมชน และสังคม 2. นักเรียนแกนนำจิตอาสา มีระเบียบวินัย เข้าใจหลักการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรักสามัคคีในหมู่คณะ และมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียน	1. การประเมิน	1. แบบประเมินโครงการ

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนได้ใช้สิทธิในการเลือกตั้งคณะกรรมการนักเรียน สามารถปฏิบัติตนตามหลักประชาธิปไตยได้อย่างถูกต้อง และได้รับการอบรมและพัฒนาความเป็นผู้นำที่ดี
2) นักเรียนแกนนำจิตอาสาเข้าใจความหมายและความสำคัญของผู้นำที่มีต่อการพัฒนาโรงเรียน
3) นักเรียนแกนนำจิตอาสามีระเบียบวินัย เข้าใจหลักการทำงานรวมกับผู้อื่น เกิดความรักสามัคคีในหมู่คณะและมีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ตามอัตลักษณ์ของโรงเรียน
4) มี "นักเรียนต้นแบบ" ในการทำกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม
5) เกิดแนวคิดและโครงการในการพัฒนาโรงเรียนรูปแบบต่าง ๆ
6) นักเรียนแกนนำจิตอาสาดำเนินกิจกรรมที่ดีเป็นประโยชน์ ทั้งต่อตนเองและส่วนรวม

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวนภัสวรรณ ทรัพย์พ่วง)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติยา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารบุคคล
(นางสาวลุนันทินี สุขสวัสดิ์)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมทักษะชีวิตและอาชีพตามกระแสโลกเพื่อพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21

โครงการ 2.5 ส่งเสริมทักษะชีวิตและอาชีพตามกระแสโลกเพื่อพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เอสร้างนวัตกรสืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนากิจกรรมส่งเสริมสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ.** ข้อที่ 1,2

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน** ข้อที่ 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☑ โครงการใหม่ ☐ โครงการต่อเนื่อง

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มบริหารวิชาการ

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

การจัดการศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 มาตรา 6 การจัดการศึกษาต้องเป็นไปเพื่อพัฒนาคนไทยให้เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ทั้งร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้ และคุณธรรม มีจริยธรรมและวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข และตามนโยบายและจุดเน้นของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ด้านคุณภาพที่พัฒนาผู้เรียนให้เกิดสมรรถนะที่เหมาะสมตามช่วงวัย สามารถจัดการตนเอง มีความคิดขั้นสูง มีความสามารถในการสื่อสาร สามารถจัดระบบและกระบวนการทำงานของตนเองและร่วมกับผู้อื่น จัดการศึกษาให้ผู้เรียนมีทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 นำไปสู่การมีอาชีพ มีงานทำ อีกทั้งความเปลี่ยนแปลงของโลกในปัจจุบันซึ่งวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ามามีบทบาทสำคัญในทุกส่วน เทคโนโลยีสารสนเทศทำให้การกระจายข้อมูลข่าวสารเป็นไปอย่างรวดเร็ว และมีลักษณะการกระจายแบบทุกทิศทาง และมีระบบตอบสนองอย่างรวดเร็ว และยังสื่อสารแบบสองทิศทาง ด้วยเหตุนี้ผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจ การเมืองและสังคมจึงแตกต่างจากในอดีตมาก ดังนั้นการจัดการเรียนศึกษาในปัจจุบันจึงควรพัฒนาผู้เรียนให้รู้เท่าทันกระแสโลกที่มีการเปลี่ยนแปลงเกิดขึ้นนั้น พัฒนาหลักสูตรของสถานศึกษา ให้สอดคล้องรับกับความก้าวหน้าทางวิทยาการและการเปลี่ยนแปลงทุกด้าน เพื่อสร้างผู้เรียนให้มีทักษะและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ในศตวรรษที่ 21 มีความสามารถและศักยภาพในการดำรงชีวิต ปรับตนให้พร้อมรับการเปลี่ยนแปลง พร้อมที่จะแข่งขันและร่วมมืออย่างสร้างสรรค์ในเวทีโลกเพื่อให้ผู้เรียนสามารถปรับตัวอยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุข มีความรอบรู้ สามารถก้าวทันการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้ มีศักยภาพในการศึกษาต่อ การประกอบ อาชีพ และดำรงชีวิตในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงได้อย่างมีคุณภาพ สามารถแสวงหาความรู้เพื่อพัฒนาตนเองได้อย่างเนื่องตลอดชีวิต

โรงเรียนตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าวข้างต้น จึงนำกลยุทธ์การบริหารจัดการองค์กร HWN5G MODEL มาส่งเสริมทักษะชีวิตและอาชีพตามกระแสโลกเพื่อพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 โดยจัดหลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพและหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลก พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้

เป็นไปตามเป้าหมายโรงเรียนมาตรฐานสากลโดยเฉพาะด้านการสื่อสองภาษา และมีเนื้อหารายวิชาที่น่าใจสอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงของโลกในปัจจุบัน มีการวัดผลประเมินผลการเรียนที่หลากหลาย เพื่อให้สามารถพัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ ความสามารถ และสมรรถนะที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิตในศตวรรษที่ 21 ส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและพัฒนาการต่าง ๆ ของผู้เรียนเป็นไปตามมาตรฐานการเรียนรู้ของหลักสูตรและบรรลุมาตรฐานที่กำหนด พัฒนาผู้เรียนทุกคนให้มีทักษะชีวิตที่เป็นพื้นฐานจำเป็นการดำรงชีวิต รวมไปถึงทักษะอาชีพเพื่อเป็นพื้นฐานการดำรงชีวิตในสังคมต่อไปในอนาคตบนฐานของเศรษฐกิจพอเพียง

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลกและหลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ
2) เพื่อพัฒนาครูให้มีความรู้ ความเข้าใจ องค์ความรู้ ทักษะ และกระบวนการจัดการเรียนรู้หลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระโลก
3) เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีทักษะชีวิตและอาชีพตามกระแสโลกและพัฒนาสมรรถนะของนักเรียนที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21

3. เป้าหมาย

3.1) ด้านปริมาณ/ผลผลิต

1) โรงเรียนมีหลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ และหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลก

2) ครูผู้สอนหลักสูตรตลาดวิชาสามารถจัดการเรียนหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระโลก

3) นักเรียนทุกคนมีทักษะชีวิต ทักษะอาชีพ และสมรรถนะของนักเรียนที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ตามระดับชั้นและความสามารถเป็นที่ประจักษ์

3.2) ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์

1) โรงเรียนมีหลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ และหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลกที่มีสามารถพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพของนักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2) ครูผู้สอนหลักสูตรตลาดวิชาก้าวกระแสโลก ร้อยละ 95 สามารถจัดการเรียนการสอนรายวิชาเพิ่มเติมหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระโลกเพื่อพัฒนานักเรียนให้มีทักษะชีวิตและอาชีพได้ตรงความความสนใจ มีศักยภาพในการดำรงชีวิต ปรับตนให้พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลงตามกระแสโลก
3) นักเรียนร้อยละ 95 มีทักษะชีวิตและอาชีพ และสมรรถนะของนักเรียนที่จำเป็น เพื่อเป็นพื้นฐานการดำรงชีวิตในสังคมในศตวรรษที่ 21 บนฐานของเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างมีความสุข

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาการดำเนินงาน 1 เมษายน 2566 – 30 มีนาคม 2567

6. วิธีการดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มบริหารวิชาการ (งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน)					
1	กิจกรรมตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลก	-	537,220	1 เม.ย. 66 – 31 มี.ค. 67	น.ส.ชลธิชา ม่วงศรีจันทร์ และคณะ
2	กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ	-	-		น.ส.ชลธิชา ม่วงศรีจันทร์ นายวุฒิพงษ์ สอนเผือก
รวม		-	537,220		

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	-	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (สมาคมผู้ปกครอง)	537,220	บาท
รวมทั้งหมด	537,220	บาท

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต 1) โรงเรียนมีหลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ และหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลก 2) ครูผู้สอนหลักสูตรตลาดวิชาสามารถจัดการเรียนหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระโลก 3) นักเรียนทุกคนมีทักษะชีวิต ทักษะอาชีพ และลมรรถนะของนักเรียนที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ตามระดับชั้นและความสามารถเป็นที่ประจักษ์	1. การสอบถาม 2. การประเมินผลงาน 3. การประเมินทักษะและผลสัมฤทธิ์	1. แบบสอบถาม 2. แบบประเมินผลงาน 3. แบบประเมินทักษะและผลสัมฤทธิ์
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ 1) โรงเรียนมีหลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ และหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลกที่มีสามารถพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพของนักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2) ครูผู้สอนหลักสูตรตลาดวิชาก้าวกระแสโลก ร้อยละ 95 สามารถจัดการเรียนการสอนรายวิชาเพิ่มเติมหลักสูตร	1. การประเมินความพึงพอใจ 2. การประเมินผลงาน 3. การประเมินทักษะและผลสัมฤทธิ์	1. แบบประเมินความพึงพอใจ 2. แบบประเมินผลงาน 3. แบบประเมินทักษะและผลสัมฤทธิ์

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ตลาดวิชาก้าวทันกระโลกเพื่อพัฒนานักเรียนให้มีทักษะชีวิตและอาชีพได้ตรงความความสนใจ มีศักยภาพในการดำรงชีวิต ปรับตนให้พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลงตามกระแสโลก 3) นักเรียนร้อยละ 95 มีทักษะชีวิตและอาชีพ และสมรรถนะของนักเรียนที่จำเป็น เพื่อเป็นพื้นฐานการดำรงชีวิตในสังคมในศตวรรษที่ 21 บนฐานของเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างมีความสุข		

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) โรงเรียนมีหลักสูตรเสริมหลักสูตสถานศึกษาที่สามารถพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพของนักเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ หลักสูตรพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ และหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลกที่มีประสิทธิภาพ
2) ครูได้พัฒนาองค์ความรู้ของตนเองตามกระแสโลก สามารถจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะชีวิตและอาชีพได้ตรงความความสนใจ มีศักยภาพในการดำรงชีวิต ปรับตนให้พร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลงตามกระแสโลก
3) ครูและนักเรียนรู้เท่าทันกระโลก นักเรียนมีทักษะชีวิตและอาชีพ และสมรรถนะของผู้เรียนที่จำเป็น เพื่อเป็นพื้นฐานการดำรงชีวิตในสังคมในศตวรรษที่ 21 บนฐานของเศรษฐกิจพอเพียงได้อย่างมีความสุข

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวชลธิชา ม่วงศรีจันทร์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา รีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ
(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

กลยุทธ์ที่ 3

ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร

โครงการพัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน

โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2,3,4

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานทะเบียนวัดผล/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์/กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/ภาษาญี่ปุ่น/ ภาษาจีน/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

ตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. 2561- 2580) และแผนปฏิรูปประเทศด้านการศึกษา กำหนดให้มีการพัฒนาเด็กตั้งแต่ระดับปฐมวัยให้มีสมรรถนะและคุณลักษณะที่ดี สมวัยทุกด้านโดยการปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21 ตระหนักถึงพหุปัญญาของมนุษย์ที่หลากหลาย "การศึกษาขั้นพื้นฐานวิถีใหม่ วิถีคุณภาพ" ส่งเสริมโอกาสทางการศึกษาโดยการจัดการศึกษามุ่งให้ผู้เรียนมีความสามารถในการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีการจัดกระบวนการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้ผู้เรียนได้รู้จักพัฒนาตนเองให้เต็มตามศักยภาพของตนเอง

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ใช้กลยุทธ์การบริหารการจัดการเรียนรู้ 5G ในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนจึงได้จัดโครงการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเพื่อส่งเสริมผู้เรียนให้สามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง กล้าแสดงออกฝึกปฏิบัติจนเกิดทักษะ ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น ทั้ง 8 กลุ่มสาระฯ ร้อยละ 5

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อให้นักเรียนมีความรู้และทักษะตามมาตรฐานการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้
2) เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้สูงขึ้นทั้ง 8 กลุ่มสาระฯ ร้อยละ 5
3) เพื่อปลูกฝังเจตคติที่ดีต่อการเรียนให้กับนักเรียน

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน มีความรู้และทักษะตามมาตรฐานการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระฯ
2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นร้อยละ 5 และปลอด 0,ร,มผ

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes)

1) นักเรียนเรียนรู้อย่างมีคุณภาพ สามารถไปแข่งขันและฝึกทักษะปฏิบัติการและแลกเปลี่ยนผลงานทั้งภายในและภายนอกโรงเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ทั้ง 8 กลุ่มสาระฯเพิ่มขึ้นร้อยละ 5

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2565 – 31 มีนาคม 2566

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารวิชาการ (งานทะเบียนวัดผล)					
1	กิจกรรมการวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	271,605	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.พัชราภา มณีวงษ์ และงานทะเบียนวัดผล
2	กิจกรรมจัดสอบวัดผลระดับชาติ (O-NET)	41,000	49,000 (เงินรับสนุน)		
3	กิจกรรมรณรงค์ปลอด 0, ร, มผ	1,995	-		
4	กิจกรรมพิธีมอบประกาศนียบัตรผู้สำเร็จการศึกษา	10,000	-		
5	กิจกรรมการรับสมัครนักเรียน	42,400	-	19 ก.พ. 67 -25 มี.ค. 67	นายกิรติพงษ์ พลเจียก
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
6	กิจกรรม Clinic Math	3,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ส.อ.หญิงจรรณพรรณ หมั่นเรียน
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
7	กิจกรรมคลินิกวิทยาศาสตร์	9,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางมาลิยา เครือนาค นายพิมพ์ชงค์ ตั้งพงษ์พิท นางสาวจตุลักษณ์ ดีแป้น
8	กิจกรรมเวทีประลองนวัตกรรมเชิงวิศวกรรม	34,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางมัลวรรณ บางวงษา น.ส.พิสมัย ขับไม้ น.ส.เสาวลาลย์ แสงสว่าง
9	กิจกรรมเปิดโลกกว้างวิศวกรรม	42,400	-		
10	กิจกรรมติวโอเน็ต ม.3	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางพิมนุชา อู๊ดเจริญ น.ส.รัสสิกุล ศิริรังษี น.ส.จินตนา แก้วพวง
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
11	กิจกรรมส่งเสริมทักษะการใช้เทคโนโลยีในศตวรรษที่ 21 (ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี (ICT Literacy))	15,400	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เหมือนจันทร์ จันทร์สุข

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
12	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการสอบภาษาอังกฤษ	22,250	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอดิเทพ คำมาทอง นายบันทพันธ์ ปะวะศรี
13	กิจกรรม English Clinic	1,244	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอดิเทพ คำมาทอง นายบันทพันธ์ ปะวะศรี
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-ภาษาเกาหลี)					
14	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสู่ข้อสอบ A-Level ภาษาญี่ปุ่น	11,308	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
15	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสู่ข้อสอบ A-Level ภาษาเกาหลี	2,896	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ศรัญญา มิ่งเมือง
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
16	กิจกรรมจัดติว A level	6,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทศร
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
17	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสอนเสริมส่งเสริมศักยภาพด้านภาษาไทย	4,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.สุรีพร โพธิ์ทอง น.ส.จุรีรัตน์ ปุรพุญ
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม					
18	กิจกรรมทัศนศึกษาแผนการเรียนนิติศาสตร์-รัฐศาสตร์	39,100	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายธนกร หงษ์วิหค
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
19	กิจกรรมส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันกีฬา	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายทิฐิ สุจิมหันต์ และครูกลุ่มสาระฯ สุขศึกษาและพลศึกษา
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
20	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสอนเสริมศักยภาพด้านความสามารถพิเศษกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มสาระฯ ศิลปะ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
21	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์สนับสนุนการเรียนการสอน	25,860	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มวิชาคหกรรม
22	กิจกรรมจัดนิทรรศการวิชาการ	8,500	-	ม.ค. - มี.ค.67	

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม)					
23	กิจกรรมเสริมความรู้ทักษะช่างอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	5,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายสุชิน ฟักสังข์
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)					
24	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน พี่ช่วยน้อง (ติวบัญชี) เพื่อเตรียมความพร้อมแข่งขันทักษะและตอบปัญหาทางธุรกิจ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.อรุณี คงลา และครูกลุ่มวิชาสุนทรีศึกษา
	รวม	596,958	49,000		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	596,958	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	49,000	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	645,958	บาท

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาความรู้และทักษะตามมาตรฐานการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระฯ 2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพฒนาให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นร้อยละ 5 และปลอด 0, ร, มผ. 3. นักเรียนทุกคนได้รับการส่งเสริมด้านเจตคติต่อการเรียน	1. การประเมินผลการเรียน	1. แบบสำรวจ 2. แบบ ปพ.5 3. แบบประเมิน 4. แบบทดสอบ 5. แบบบันทึกการพัฒนา
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1. นักเรียนร้อยละ 80 มีความรู้ และทักษะตามมาตรฐาน	1. การประเมินผลการเรียน	1. แบบ ปพ.5 2. แบบประเมิน 3. แบบทดสอบ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
2) นักเรียนร้อยละ 90 มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นร้อยละ 5 และปลอด 0, ร, มผ.		4. แบบประเมินผลการสอน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนมีความรู้และทักษะตามมาตรฐานการเรียนรู้ทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้
2) นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนให้สูงขึ้นทั้ง 8 กลุ่มสาระฯ ร้อยละ 5
3) นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการเรียนให้กับนักเรียน

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวพัชราภา มนีวงษ์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ
(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธิ์)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร

โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร
พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา
กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร
สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2,3,4
สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3
ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานทะเบียนวัดผล/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์/กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/ภาษาญี่ปุ่น/ ภาษาจีน/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

การจัดการศึกษาให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด สถานศึกษามีบทบาทหน้าที่ ในการบริหารจัดการโรงเรียนให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 โดยตอบสนองนโยบายของรัฐบาล และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานทำให้การจัดการเรียนการสอนในโรงเรียนเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยครูเป็นผู้ช่วยส่งเสริมแนะแนวทางให้เกิดองค์ความรู้แก่ผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรีได้กำหนดกลยุทธ์ในการบริหารการจัดการเรียนรู้ใช้ 5 G MODEL เป้าหมายและทิศทางของการจัดแนวทางการศึกษาและองค์ประกอบอื่น ๆ ที่ส่งเสริมสนับสนุนและเกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาให้ดำเนินไปในทิศทางที่ถูกต้อง และตอบสนองต่อการพัฒนาสังคม นักเรียนทุกคนได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถ มีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ตามที่โรงเรียนกำหนดอย่างเต็มศักยภาพ

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร
2) เพื่อส่งเสริม สนับสนุน ให้นักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันทักษะด้านวิชาการทั้งภายในโรงเรียนภายนอกโรงเรียน
3) เพื่อส่งเสริม สนับสนุน ให้นักเรียนทุกคนสามารถสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและสร้างเกียรติประวัติของตนเอง

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) นักเรียนร้อยละ 90 ได้รับการส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อเป็นนวัตกร
2) นักเรียนร้อยละ 80 เข้าร่วมการแข่งขันทักษะด้านวิชาการทั้งภายในโรงเรียนภายนอกโรงเรียน
3) นักเรียนร้อยละ 80 สามารถสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและสร้างเกียรติประวัติของตนเอง

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนร้อยละ 80 ได้รับการพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเป็นสร้างนวัตกร
2) นักเรียนได้เข้าร่วมการแข่งขันทักษะเต็มตามศักยภาพด้านวิชาการทั้งภายในโรงเรียนภายนอกโรงเรียน
3) นักเรียนสามารถแสดงความสามารถเต็มศักยภาพ สร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและสร้างเกียรติประวัติของตนเอง

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารวิชาการ (งานนิเทศภายใน)					
1	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ	76,200	-	2 ก.พ. 67	น.ส.ชลธิชา มั่งศรีจันทร์ และงานนิเทศภายใน
2	กิจกรรมแข่งขันทักษะด้านวิชาการ และทักษะอาชีพ	354,000	-	1 พ.ย. 66 - 31 ม.ค. 67	
งานแนะแนว					
3	กิจกรรมแข่งขันทักษะทางด้านวิชาการทั้งภายในภายนอกสถานศึกษา	3,600	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ภัคพร น้อยยม
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					
4	กิจกรรมแข่งขันทักษะทางลูกเสือ	19,500	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายสุชิน ฟักสังข์
5	กิจกรรมแข่งขันสภานักเรียน	7,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.นภัสวรรณ ทรัพย์ม่วง
6	กิจกรรมเข้าค่ายลูกเสือ – เนตรนารี และทัศนศึกษา	-	888,000 [illegible]	1-31 ต.ค 66	นายสุชิน ฟักสังข์
7	กิจกรรมทัศนศึกษา ม.4, ม.5, ม.6	-	1,088,750 [illegible]	1-31 ต.ค 66	น.ส.เสาวภาคส์ แสงสว่าง

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
๙	กิจกรรมฝึกอบรมผู้บำเพ็ญประโยชน์เชิงอนุรักษ์	-	49,950 (เงินสนับสนุน)	1 ธ.ค. 66 - 15 ก.พ. 67	นายสุชิน ฟักสังข์
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
๑	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ	1,495	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จริญญา ยะโสธร
10	กิจกรรมการนำเสนอโครงงานคณิตศาสตร์	12,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายปิยะพล พลับวังกล่ำ
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
11	กิจกรรมแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ	43,200	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. พัชรินทร์ หอกพิรักษ์โชค น.ส.กนกนันท์ ก้านทอง น.ส.รังสิกุล ศิริวิงษี
12	กิจกรรมวันวิทยาศาสตร์	14,619	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายบารีน มดตะน้อย น.ส.เสาวภาคส์ แสงสว่าง นางจิราพร เญาณเพิ่ม
13	กิจกรรมแข่งขันทักษะวิชาการภายในและภายนอก	40,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.พิชชาภา ผกาผล น.ส.จินตนา แก้วพวง
14	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ	4,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายบารีน มดตะน้อย นางนลิลารรณ บางวรรณ นายอนุกูล อินอาษา น.ส.นลิลรา ทรัพย์เกษร์วะ
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
15	กิจกรรมส่งเสริมความเป็นเลิศและโอลิมปิกวิชาการด้านคอมพิวเตอร์	18,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ปัทมา บุญยวรรณ น.ส.ปาริชาต เกษเจริญคุณ
16	กิจกรรมแข่งขันการเขียนโปรแกรมและหุ่นยนต์	53,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวรรณชัย คมขำ นายกิตติศักดิ์ นาคหัสดี
17	กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาศักยภาพด้านปัญญาประดิษฐ์ (AI)	20,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวรรณชัย คมขำ นายกิตติศักดิ์ นาคหัสดี
18	กิจกรรมแข่งขันด้านเทคโนโลยีภายในภายนอก	15,600	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ปาริชาต เกษเจริญคุณ
19	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการกลุ่มวิชาเทคโนโลยี	7,800	-	ภาคเรียนที่ 2	น.ส.เหมือนจันทร์ จันทร์สุข
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
20	กิจกรรมแข่งขันทักษะภาษาต่างประเทศภายในภายนอกโรงเรียน	5,400	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. พัชรินทร์ มณีวงศ์ น.ส.วรรธนันท์ กิติคุณานนท์ น.ส. ทรศิริ สะหาย
21	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ	2,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.เบ็ญจมาศ เสียงกอง

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
กิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร 2) นักเรียนได้เข้าร่วมการแข่งขันทักษะเต็มตามศักยภาพด้านวิชาการทั้งภายในโรงเรียนภายนอกโรงเรียน 3) นักเรียนสามารถแสดงความสามารถเต็มศักยภาพสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและสร้างเกียรติประวัติของตนเอง	3. ประเมิน 4. สอบถามความคิดเห็น 5. ประเมินผลงาน	3. แบบประเมิน 4. แบบสอบถามความคิดเห็น 5. แบบประเมินผลงาน

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1) นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี จำนวน 3,275 คน มีโอกาสแสดงศักยภาพและความเป็นเลิศทางวิชาการ
2) นักเรียนเป็นผู้มีศักยภาพเป็นพลโลก มีคุณธรรม จริยธรรมและคุณสมบัติอันพึงประสงค์ตามที่โรงเรียนกำหนดมีคุณสมบัติเทียบเคียงมาตรฐานสากล
3) นักเรียนได้รับประสบการณ์ตรงเพิ่มเติมจากนอกห้องเรียน และสามารถนำความรู้และประสบการณ์ตรงที่ได้รับมาใช้ในการดำเนินชีวิตประจำวันได้
4) นักเรียนได้ใช้ความสามารถของตนเองแสดงออกมาในรูปของผลงานการประกวดแข่งขัน ชิ้นงาน หรือโครงงาน
5) นักเรียนสามารถสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและสร้างเกียรติประวัติของตนเอง

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวชลธิชา ม่วงศรีจันทร์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ
(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้ และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน

โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำ
พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบ
ต่อยอดศาสตร์พระราชา
กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัต
สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2,3,5
สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3
ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานทะเบียนวัดผล/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์/กลุ่มสาระ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/ภาษาญี่ปุ่น/ ภาษาจีน/กลุ่มสาระฯ
ภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชา
คหกรรม/กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

แผนการศึกษาแห่งชาติ แผนพัฒนาการศึกษา นโยบายของรัฐบาล ต่างมุ่งเน้นการจัดการศึ "เพื่อชีวิตและสังคม" ให้เยาวชนของชาติ คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาได้ มีวัฒนธรรม คุณธรรมและสา ทำงานเป็นกลุ่ม พึ่งตนเองและเห็นหนทางในการประกอบอาชีพ รวมทั้งสามารถใช้ความรู้ทางด้านวิทยาศ และเทคโนโลยีในการใช้ชีวิตประจำวันและส่งเสริมการมีทักษะการเรียนรู้ตลอดชีวิต

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ได้ใช้กลยุทธ์การบริหารการจัดการเรียนรู้ 5G จัดหลักสูต บูรณาการและยืดหยุ่นเพื่อให้นักเรียนสามารถประกอบอาชีพอิสระเพื่อการมีรายได้ระหว่างเรียนของนักเรียน ส่งเสริมดังกล่าวต้องใช้ความรู้และทักษะหลายอย่างประกอบกันเช่น การเงินการบัญชี การคำนวณเงิน การสื่อส การใช้เทคโนโลยี การบริการ การผลิตและการประดิษฐ์ นักเรียนสามารถนำไปใช้ในชีวิตจริง มั่นใจในศักยภา ตนเอง รู้จักทำงานร่วมกับผู้อื่น รู้จักคิด รู้จักการแก้ปัญหาและแบ่งปันมีคุณธรรมและเอื้อประโยชน์ต่อตนเ ส่วนรวม นักเรียนได้รับประสบการณ์จริง

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาศักยภาพนักเรียนให้เกิดทักษะในการทำงาน คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น
2) เพื่อให้นักเรียนได้รับการพัฒนาทักษะในการทำงานและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
3) เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนมีรายได้ระหว่างเรียนและสามารถนำไปประกอบอาชีพได้

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพัฒนาศักยภาพนักเรียนให้เกิดทักษะในการทำงาน คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น
2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพัฒนาทักษะในการทำงานและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
3) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการส่งเสริมการมีรายได้ระหว่างเรียนและสามารถนำไปประกอบอาชีพได้

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes)

1) นักเรียนร้อยละ 80 มีศักยภาพและเกิดทักษะในการทำงาน คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น
2) นักเรียนร้อยละ 80 สามารถพัฒนาทักษะในการทำงานและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
3) นักเรียนร้อยละ 80 มีรายได้ระหว่างเรียนและสามารถนำไปประกอบอาชีพได้

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานนักธุรกิจวัยเรียนและส่งเสริมอาชีพอิสระเพื่อการมีรายได้ระหว่างเรียน					
1	กิจกรรมประดิษฐ์ดอกไม้แห่งความดีจากดินไทยดอกกุหลาบศรีนสิริกิติ์ เข็มกลัดติดเสื้อดอกโมกราชินี ดอกรวงผึ้ง	1,390	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอนุชิตและคณะกรรมการ สอร.
2	กิจกรรมประดิษฐ์-จำหน่ายผลิตภัณฑ์เนื่องในวันไหว้ครู	1,230	-	15 พ.ค. - 20 มิ.ย. 66	
3	กิจกรรมประดิษฐ์-จำหน่ายดอกมะลิวันแม่	800	-	1 - 15 ส.ค.66	
4	กิจกรรมประดิษฐ์-จำหน่ายสินค้าเทศกาลปีใหม่	1,680	-	20-30 ธ.ค. 66	
5	กิจกรรมสอนงานประดิษฐ์จากดินไทย	1,260	-	9 - 20 ม.ค.67	
6	กิจกรรมประดิษฐ์-จำหน่ายดอกกุหลาบวันวาเลนไทน์	2,220	-	1-20 ก.พ.67	
7	กิจกรรมประกวดแข่งขันกับสถาบันภายนอก	1,740	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	
งานแนะแนว					
8	กิจกรรมศึกษารวบรวมข้อมูลนักเรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ลายใจ ศรีนวลนัด
9	กิจกรรมจัดนิทรรศการแนะแนวการศึกษาและอาชีพ	8,300	-		น.ส.กนกพัชร วาณนานนท์

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
10	กิจกรรมหารายได้ระหว่างเรียน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.สายใจ ศรีนวลนัด
11	กิจกรรมทุนการศึกษา	4,200	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.กนกวนัช ราชนานนท์
12	กิจกรรมแนะแนวการศึกษาต่อและการประกอบอาชีพ ม.3	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.กนกวนัช ราชนานนท์
13	กิจกรรมแนะแนวการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ ม.6	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.สายใจ ศรีนวลนัด
14	กิจกรรมกองทุนกู้ยืมเงินเพื่อการศึกษา	-	4,500 (เงิน กยศ.)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ภัคพร น้อยยม
15	กิจกรรมติดตามผลการศึกษาต่อ ม.3	-	-	พ.ค.-ส.ค.66	น.ส.กนกวนัช ราชนานนท์
16	กิจกรรมติดตามผลการศึกษาต่อ ม.6	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.สายใจ ศรีนวลนัด
17	กิจกรรมแนะแนวสัญจร	1,800	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางชนิษฐา อินนา
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					
18	กิจกรรมตลาดนัดเศรษฐกิจพอเพียง	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จุรีรัตน์ ปุพบุญ
19	กิจกรรมพิธีถวายราชสดุดี	3,920	-	24 พ.ย. 66	นายสุชิน ฟักสิงห์
20	กิจกรรมพิธีสวนสนามลูกเสือ	1,100	-	3 ก.ค. 66	
21	กิจกรรมเข้าค่ายนักศึกษาวิชาทหาร	16,160	-	1 ธ.ค. 66 - 28 ก.พ. 67	ว่าที่ ร.ต. ศุภณัฐ ชัยฤทธิ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
22	กิจกรรมหมอยาสมุนไพร	16,034	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางกิตติมา จีรสะเดง นางพิมนุชา อุ๊ดเจริญ น.ส.บุศรัตน์ รู้ยืนยง
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
23	กิจกรรมแนะแนวศึกษาต่อต่างประเทศ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ศิริวรรณ ดีศิริ น.ส.วรรธนันท์ กิติคุณานนท์
กลุ่มวิชาคหกรรม					
24	กิจกรรมอาหารว่างสร้างรายได้	4,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ทิพากร สุขเทียบ

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดขอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา					
25	กิจกรรมน้ำยาล้างจาน/น้ำยาซักผ้า/น้ำยาปรับผ้านุ่มจากผลิตผลท้องถิ่น	2,073	-	1 เม.ย. 65 - 31 มี.ค. 66	นางนิภัทร์ วิระวัฒนวงศ์ และกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
รวม		67,907	4,500		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	67,907	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เงิน กยศ.)	4,500	บาท
รวมทั้งหมด	72,407	บาท

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพัฒนาศักยภาพนักเรียนให้เกิดทักษะในการทำงานคิดเป็นทำเป็นแก้ปัญหาเป็น 2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการพัฒนาทักษะในการทำงานและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ 3) นักเรียนจำนวน 3,275 คน ได้รับการส่งเสริมการมีรายได้ระหว่างเรียนและสามารถนำไปประกอบอาชีพได้	1. การสังเกต 2. การสำรวจ 3. การสอบถาม	1. แบบการสังเกต 2. แบบการสำรวจ 3. แบบการสอบถาม
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) นักเรียนร้อยละ 80 มีศักยภาพและเกิดทักษะในการทำงาน คิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น 2) นักเรียนร้อยละ 80 สามารถพัฒนาทักษะในการทำงานและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ 3) นักเรียนร้อยละ 80 มีรายได้ระหว่างเรียนและสามารถนำไปประกอบอาชีพได้	1. การสังเกต 2. การสำรวจ 3. การสอบถาม	1. แบบการสังเกต 2. แบบการสำรวจ 3. แบบการสอบถาม

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1) นักเรียนได้รับการส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ประกอบอาชีพและศึกษาต่อความสนใจและความถนัดเรียนรู้อย่างมีความสุขจนเกิดทักษะกระบวนการ ซึ่งเป็นการเรียนรู้อย่างยั่งยืนสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้

2) นักเรียนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ สามารถปฏิบัติตนเป็นคนดีตามขนบธรรมเนียมประเพณีไทย

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวกนกวนัช ราชนานนท์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวขญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมพัฒนาระบบสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

โครงการ 3.4 ส่งเสริมพัฒนาระบบสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

พันธกิจที่ 3 พัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา Internet of Think (IOT)

กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพผู้เรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2,3,4

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/ ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. **หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันเทคโนโลยีต่างๆเข้ามามีบทบาทกับชีวิตประจำวันและใช้ในการปฏิบัติงานมากขึ้น ฉะนั้นการนำเทคโนโลยีมาใช้งานเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศของโรงเรียน ระบบการเรียนการสอนในโรงเรียนจึงเป็นที่นิยมอย่างแพร่หลาย เป็นแหล่งศึกษาค้นคว้าได้อย่างอิสระสอดคล้องกับ หลักสูตรการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ได้กำหนดให้ผู้เรียนมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านเทคโนโลยีไว้ ดังนี้ "ให้ผู้เรียนมีความรู้อันเป็นสากลรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงและความเจริญก้าวหน้าทางวิทยาการ มีทักษะและศักยภาพในการจัดการ การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยี ปรับวิธีคิด วิธีการทำงานได้เหมาะสมกับสถานการณ์"

โรงเรียนใช้กลยุทธ์ 5G บริหารการจัดการเรียนรู้เพื่อให้ครูจัดการเรียนรู้แบบห้องเรียนเสมือน ผู้เรียนเข้าร่วมกิจกรรมได้ทุกที่จัดการเรียนการสอนแบบ 2 ทิศทางเกิดการจัดการเรียนรู้แบบกลับด้าน นักเรียนสามารถเรียนรู้ตลอดเวลา ใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงานและอาชีพ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศด้านการใช้เทคโนโลยีและสร้างนวัตกรรม

2. **วัตถุประสงค์**

1) เพื่อพัฒนาปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ
2) เพื่อส่งเสริมศักยภาพของครูและนักเรียนให้มีความทันสมัยและนำระบบเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ในการเรียนการสอน

3. **เป้าหมาย**

3.1 **ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)**

1) ครูและบุคลากรทุกคน ได้รับการพัฒนาด้านความรู้ ความสามารถและศักยภาพด้าน ICT

2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน สามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานและสืบค้นข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ตอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตสำนึกที่ดี
3) โรงเรียนมีศูนย์วิชาและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ มีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยและเพียงพอกับการให้บริการ

3.2 **ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)**

1) ครูร้อยละ 90 สามารถนำเทคโนโลยีมาใช้พัฒนาความรู้ความสามารถได้อย่างเต็มศักยภาพ
2) นักเรียนร้อยละ 90 สามารถพัฒนาศักยภาพด้านคอมพิวเตอร์ สามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานและสืบค้นข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ตอย่างมีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสำนึกที่ดี
3) ศูนย์วิชาและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ มีอุปกรณ์ที่ทันสมัยและเพียงพอกับการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ

4. **สถานที่ดำเนินการ** โรงเรียนนวมินทราชินูทิศหอวัง นนทบุรี

5. **ระยะเวลาดำเนินการ** 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. **วิธีดำเนินการ / รายละเอียดงบประมาณ / ระยะเวลา**

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล					
1	กิจกรรมพัฒนาระบบเครือข่าย	-	950,000 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวรรณชัย คมขำ และคณะกรรมการศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล
2	กิจกรรมซ่อมบำรุงเทคโนโลยีดิจิทัล	-	170,000 (เงินรายได้)		
3	กิจกรรมเช่าโครงข่ายสัญญาณอินเตอร์เน็ต	-	282,848 (เงินรายได้) 327,500 (เงินสนับสนุน)		
4	กิจกรรมปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	-	1,659,000 (เงินรายได้)		
5	กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาสื่อเทคโนโลยีดิจิทัล	-	80,000 (เงินรายได้)		
	รวม	-	**3,141,848** (เงินรายได้) **327,500** (เงินสนับสนุน)		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	-	บาท
เงินรายได้	3,141,848	บาท
เงินสนับสนุนฯ	327,500	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	**3,469,348**	**บาท**

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) ครูและบุคคลากรทุกคน ได้รับการพัฒนาด้านความรู้ความสามารถและศักยภาพด้าน ICT 2) นักเรียนจำนวน 3,275 คน สามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานและสืบค้นข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ตอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตสำนึกที่ดี 3) โรงเรียนมีศูนย์วิชาและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ มีอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยและเพียงพอกับการให้บริการ	1. การสำรวจ 2. การสอบถามความคิดเห็น 3. การประเมินผลงาน 4. การตอบแบบประเมิน	- แบบประเมิน - แบบทดสอบ - แบบประเมิน - บันทึกการใช้ศูนย์วิชาและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์
ด้านคุณภาพ / ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) ครูร้อยละ 90 สามารถนำเทคโนโลยีมาใช้พัฒนาความรู้ความสามารถได้อย่างเต็มศักยภาพ 2) นักเรียนร้อยละ 90 สสามารถพัฒนาศักยภาพด้านคอมพิวเตอร์ สามารถใช้คอมพิวเตอร์ในการทำงานและสืบค้นข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ตอย่างมีคุณธรรม จริยธรรมและจิตสำนึกที่ดี 3) ศูนย์วิชาและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ มีอุปกรณ์ที่ทันสมัยและเพียงพอกับการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ	1. การรายงาน 2. การถามความคิดเห็น 3. ผลงาน 4. แบบประเมิน	- การรายงานผลสัมฤทธิ์ - การรายงาน ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน - รายการจัดซื้อพัสดุครุภัณฑ์

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1) โรงเรียนสามารถพัฒนาความรู้ความสามารถและศักยภาพด้าน ICT ให้กับครูและนักเรียนได้อย่างทั่วถึง

2) โรงเรียนมีความพร้อมในด้านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ เพื่อการทำงานและสืบค้นข้อมูลผ่านเครือข่ายอินเตอร์เน็ต สามารถให้บริการกับชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายวรรัชย์ คมขำ)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

(นายอนิวรรต จันทร์เทพ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล

โครงการ 3.5 ส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล

พันธกิจที่ 2 เสริมสร้างสมรรถนะและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร เพื่อสร้างนวัตกร สืบสานต่อยอดศาสตร์พระราชา

กลยุทธ์ที่ 3 ส่งเสริมกิจกรรมการเรียนรู้และพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามศักยภาพและอัจฉริยภาพเพื่อสร้างนวัตกร

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 1,2,3,4 **สพฐ. ข้อที่** 1,2,5

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 1,2 **โรงเรียน ข้อที่** 1,2,3

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 25667

---

1. **หลักการและเหตุผล**

ในปัจจุบันกีฬาเป็นกิจกรรมชนิดหนึ่งที่จะสร้างและพัฒนาเยาวชนให้เป็นทรัพยากรที่ดีมีคุณค่าเนื่องจาก "กีฬา" เป็นพื้นฐานในการสร้างร่างกายให้เจริญเติบโตสมบูรณ์แข็งแรงสร้างระเบียบวินัยสร้างความอดทนเสียสละสร้างความมีน้ำใจนักกีฬา การรู้จักแพ้รู้จักชนะรู้อภัยตลอดจนสร้างลักษณะนิสัยให้เป็นคนรู้จักการใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษาได้เล็งเห็นความสำคัญของกีฬาและตระหนักถึงความสำคัญของนักกีฬาที่มีความสามารถทางด้านกีฬาวอลเลย์บอลโดยส่งเสริมให้มีโอกาสได้พัฒนาความสามารถของตนเองให้สูงขึ้นซึ่งเป็นการสนองนโยบายของรัฐบาลในการส่งเสริมให้นักกีฬาที่มีความสามารถเข้ามาศึกษาต่อในโรงเรียนที่มีชื่อเสียง

กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษาจึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอลเพื่อเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมนักกีฬาที่มีความสามารถทางด้านกีฬาวอลเลย์บอลให้พัฒนาทางด้านฝีมือแข่งขันระดับจังหวัดระดับเขตและระดับประเทศ

จากผลการประเมินโครงการในปีการศึกษา 2565 มีค่าเฉลี่ย 4.50 อยู่ในระดับดีมาก โรงเรียนจึงตระหนักถึงการพัฒนาต่อเนื่อง เพื่อส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล

2. **วัตถุประสงค์**

1) สรรหานักเรียนที่มีทักษะมาพัฒนาทักษะขั้นสูงทางด้านกีฬาวอลเลย์บอลเข้ามาศึกษาต่อที่โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
2) เพื่อสร้างทีมนักกีฬาวอลเลย์บอลทั้งในร่มและชายหาดของโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
3) เพื่อส่งทีมนักกีฬาวอลเลย์บอลทั้งในร่มและชายหาดของโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี เข้าร่วมการแข่งขันในรายการต่าง ๆ

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) มีนักเรียนที่มีความสามารถทางด้านกีฬาวอลเลย์บอลในร่มและวอลเลย์บอลชายหาด จำนวน 45 คน ดังนี้

รุ่นอายุไม่เกิน 14 ปี จำนวน 15 คน

รุ่นอายุไม่เกิน 16 ปี จำนวน 15 คน

รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี จำนวน 15 คน

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนที่มีความสามารถจากโรงเรียนต่าง ๆ เข้าศึกษาต่อในโรงเรียนมากขึ้น

2) นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกจากโรงเรียนได้รับการพัฒนาฝีมือจนได้เป็นนักกีฬาวอลเลย์บอลของโรงเรียน

3) นักกีฬาวอลเลย์บอลสามารถสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและประเทศชาติในอนาคตได้

4. สถานที่ดำเนินการ

อาคารเฉลิมพระเกียรติฉลองสิริราชสมบัติ ครบ 60 ปี โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 25667

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรม	งบประมาณดำเนินการ		ระยะเวลา (วัน/เดือน/ปี)	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
1	กิจกรรมส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล	204,960	36,000 (เงินสมาคมผู้ปกครอง)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางอรษา อ่างแก้ว
รวม		204,960	36,000		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	204,960	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินสมาคมผู้ปกครอง)	36,000	บาท
รวมทั้งหมด	**240,960**	**บาท**

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) - มีนักกีฬาวอลเลย์บอลและมีความสามารถในรุ่นต่าง ๆ ตามจำนวนที่ต้องการ	การทดสอบทักษะจากการฝึก	แบบทดสอบทักษะ
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) - นักกีฬาวอลเลย์บอล สามารถพัฒนาฝีมือสร้างชื่อเสียงให้โรงเรียนและระดับชาติได้	1. การสำรวจ 2. การแข่งขันกีฬาภายนอกรายการต่าง ๆ	1. รายงานผลการแข่งขัน 2. เกียรติบัตร/โล่รางวัล

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักกีฬาวอลเลย์บอลของโรงเรียนมีความสามารถสูงขึ้น
2) โรงเรียนเป็นที่รู้จักของคนทั่วไปและสื่อมวลชนในด้านกีฬาวอลเลย์บอล
3) เป็นแนวทางในการแสวงหานักเรียนที่มีความสามารถพิเศษด้านวอลเลย์บอล เพื่อสร้างชื่อเสียงให้กับโรงเรียนและตัวนักเรียนเอง

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางอรษา อ่างแก้ว)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

กลยุทธ์ที่ 4

พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา
สู่ครูมืออาชีพ

โครงการส่งเสริมพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพ

โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรม ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ

พันธกิจที่ 3 พัฒนาบุคลากรสู่ครูมืออาชีพ และสามารถจัดการเรียนรู้ที่เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมและเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่ครูมืออาชีพ

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 5,6,7 **สพฐ.** ข้อที่ 2,3,4,5

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3 **โรงเรียน** ข้อที่ 3,6

ลักษณะโครงการ ☐ โครงการใหม่ ☑ โครงการต่อเนื่อง

ผู้รับผิดชอบ งานนิเทศภายใน/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/สำนักงานกลุ่มบริหารทั่วไป/งานอนามัยโรงเรียน/งานบุคคล

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

---

1. **หลักการและเหตุผล**

โลกปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การศึกษามีการเคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพการณ์ ไม่ว่าจะเป็นวิธีการสอน หลักสูตรเทคโนโลยี ตลอดจนบุคลากร ซึ่งสิ่งเหล่านี้ย่อมมีผลกระทบต่อการเรียนการสอนของสถานศึกษา ภารกิจสำคัญของการดำเนินงานในโรงเรียน คือการพัฒนานักเรียนให้มีคุณภาพตามจุดมุ่งหมายของหลักสูตร และเป็นไปตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 นั้นต้องอาศัยกระบวนการ 3 อย่าง คือ การบริหาร กระบวนการนิเทศ และกระบวนการเรียนการสอน การพัฒนาผู้เรียนให้มีความสมบูรณ์ทั้งทางร่างกาย จิตใจ สติปัญญา ความรู้และคุณธรรม จริยธรรมในการดำรงชีวิตสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข

โรงเรียนตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาองค์กรทั้งครู บุคลากรและนักเรียนจึงใช้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODEL การนิเทศภายในโรงเรียนเป็นกระบวนการหนึ่งของการนิเทศที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาโรงเรียน 2 ประการ คือ ส่งเสริมประสิทธิภาพการจัดการเรียนการศึกษาของโรงเรียนและให้ความช่วยเหลือแก่ครูในการปรับปรุงพัฒนากระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น โดยนำเทคโนโลยีสารสนเทศ และกระบวนการวิจัยมาใช้ในการพัฒนาผู้เรียน

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเกี่ยวกับวิธีการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ นำไปใช้และพัฒนากระบวนการเรียนการสอนที่หลากหลาย
2) เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนทุกระดับชั้นให้สูงขึ้น

3. เป้าหมาย

3.1 **เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)**

1) ครู 188 คน มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเกี่ยวกับวิธีการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และนำไปใช้และพัฒนาการจัดการเรียนการสอน

2) กลุ่มสาระการเรียนรู้ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สูงขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 5

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(Outcomes)

1) ครูร้อยละ 90 มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเกี่ยวกับวิธีการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และนำไปใช้และพัฒนาการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สูงขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 5

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารวิชาการ (งานนิเทศภายใน)					
1	กิจกรรมวันเกียรติยศ "เพชรราชพฤกษ์"	88,300	-	30 พ.ย. 66	นายรัฐศาสตร์ พิพัฒน์ณัฐพงศ์
2	กิจกรรมประชุมคณะกรรมการวิชาการ	12,450	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางขนิษฐา อินนา
3	กิจกรรมอบรมพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้	-	-	12 พ.ค. 66	น.ส.ชลธิชา ม่วงศรีจันทร์
4	กิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านวิชาการ	-	-	12 พ.ค. 66	
5	กิจกรรมประกวดสื่อนวัตกรรม		30,000 (สมาคม)	10 ต.ค. 66	นายรัฐศาสตร์ พิพัฒน์ณัฐพงศ์
งานนักธุรกิจวัยเรียนและส่งเสริมอาชีพอิสระเพื่อการมีรายได้ระหว่างเรียน					
6	กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์เข็มกลัดติดเสื้อ "บุปผาราชินี" ดอกราชพฤกษ์	8,830	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอนุชิต โพธิวงค์
7	กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์เข็มกลัดติดเสื้อ "บุปผาราชินี" ดอกโมกราชินี	7,580	-		
8	กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์ดอกมะลิ	8,744	-		
9	กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์"บุปผาราชินี" ดอกกุหลาบควีนสิริกิติ์	8,754	-		
10	กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์ดอกกุหลาบ	9,012	-		
11	กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์ดอกบัวหลวง	7,080	-		
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					
12	กิจกรรมอบรมพัฒนาผู้กำกับลูกเสือภายในภายนอกโรงเรียน	10,500	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายสุชิน ฟักสังข์
งานอนามัยโรงเรียน					
13	กิจกรรมตรวจสุขภาพบุคลากรประจำปี	5,500	กรมบัญชีกลาง	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	งานอนามัย

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานบุคลากร					
14	กิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาตามสายงาน	326,420	72,730	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางชัญญา เพ็งมอ
15	กิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านวิชาการ	42,070	-	12 พ.ค. 66 -	น.ส.ชลธิชา ม่วงศรีจันทร์
16	กิจกรรมทัศนศึกษาดูงาน	300,800	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางชัญญา เพ็งมอ
17	กิจกรรมเสริมสร้างขวัญและกำลังใจ	-	12,200 (เงินรายได้)		
18	กิจกรรมพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาเพื่อเลื่อนวิทยฐานะ	26,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.รุจิอาภา รุจิยาปนนท์
	รวม	862,040	84,930		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	862,040	บาท
เงินรายได้	84,930	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (สมาคมผู้ปกครอง)	30,000	บาท
รวมทั้งหมด	976,970	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) ครู 188 คน มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเกี่ยวกับวิธีการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญและนำไปใช้และพัฒนาการจัดการเรียนการสอน 2. กลุ่มสาระการเรียนรู้ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สูงขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 5	1. การสังเกต 2. การประเมิน	1. แบบสังเกต 2. แบบประเมิน
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) ครูร้อยละ 90 มีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะเกี่ยวกับวิธีการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียน เป็นสำคัญและนำไปใช้และพัฒนาการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ 2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สูงขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 5	1. การสังเกต 2. การสอบถาม	1. แบบสังเกต 2. แบบสอบถาม

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) ครูมีความรู้ความเข้าใจและทักษะการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และสามารถนำไปใช้และพัฒนากระบวนการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2) ครูและนักเรียนมีส่วนร่วมในการจัดนิทรรศการวิชาการสำเร็จอย่างมีประสิทธิภาพ
3) กลุ่มการบริหารงานวิชาการมีการประชุมคณะกรรมการวิชาการเพื่อรับทราบแนวปฏิบัติ นโยบาย ข้อปฏิบัติ ภาระงานร่วมกัน
4) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนทุกกลุ่มสาระฯ สูงขึ้น

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางขัญญา เพ็งมอ)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล

(นางสาวสุนันทินี สุขสวัสดิ์)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน

โครงการ 4.2 วิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน

พันธกิจที่ 3 พัฒนาบุคลากรสู่ครูมืออาชีพ และสามารถจัดการเรียนรู้ที่เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมและเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่ครูมืออาชีพ

สนองมาตรฐานการศึกษาแต่ละตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 5,6,7 **สพฐ. ข้อที่** 2,3,4,5

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3 **โรงเรียน ข้อที่** 3,6

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงานแผนงาน/งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

จากการปฏิรูปการศึกษาโดยมีพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 ที่มุ่งเน้นไปที่การปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ของนักเรียน ดังปรากฏในหมวด 4 มาตราที่ 22-30 ซึ่งล้วนแล้วแต่มุ่งให้มีการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้น นักเรียนเป็นสำคัญ ซึ่งครูผู้สอนต้องจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่หลากหลาย ใช้เทคนิควิธีการสอน สื่อการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลตามสภาพจริง การวิจัยนับว่าเป็นเครื่องมือหนึ่งที่สนับสนุนให้ครูเป็นนักวิจัยตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตรา 30 ที่ต้องการให้รัฐสนับสนุนส่งเสริมให้ครูทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนเรียนรู้โดยใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์มาใช้แก้ปัญหาต่างๆ ในชั้นเรียนได้อย่างมีเหตุผลมีระบบตลอดจนเผยแพร่องค์ความรู้ให้แก่สังคมส่วนรวมสำหรับนำไปประยุกต์ใช้ต่อไป

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรีเล็งเห็นความจำเป็นอย่างยิ่งที่โรงเรียนจะต้องมีรูปแบบของการพัฒนาบุคลากรที่แตกต่างไปจากเดิม โดยคำนึงถึงความต้องการของบุคลากร และความสามารถของครูในโรงเรียนที่จะพัฒนาบุคลากรกันเองในลักษณะของกัลยาณมิตรนิเทศกับการบริหารงานโดยใช้โรงเรียนเป็นฐาน เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา อันเป็นการตอบสนองความต้องการของบุคลากร มีการกำกับติดตามอย่างต่อเนื่องจนงานสำเร็จตามวัตถุประสงค์รวมทั้งเอื้อต่อการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ของโรงเรียน ทำให้การพัฒนาบุคลากรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดผลดีต่อนักเรียนจึงเห็นสมควรพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาครูให้มีความรู้ เข้าใจและสามารถทำงานวิจัย
2) เพื่อพัฒนาครูให้สามารถทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ โดยใช้หลักการเข้าใจ เข้าถึง พัฒนา
3) เพื่อให้ครูสามารถทำการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน ส่งผลให้นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) ครู 188 คน ได้รับการพัฒนาและสามารถปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียนได้ถูกต้องปีการศึกษาละ 1 เล่ม

2) ครูทุกคนมีผลงานวิจัยในชั้นเรียนแบบครบกระบวนการของผลงาน ต่อ 1 ปีการศึกษา

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(Outcomes)

1) ครูร้อยละ 95 มีความสามารถในการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อแก้ปัญหาการเรียนการสอนในชั้นเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ

2) ครูร้อยละ 90 มีผลงานการวิจัยที่มีคุณภาพระดับดี

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา					
1	กิจกรรมอบรมวิจัยในชั้นเรียน	19,600	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายสุจิน ฟักสังข์ นางกิตติมา ธีรสรเดช นางพิมนุชา อู๊ดเจริญ
2	กิจกรรมประกวดงานวิจัยในชั้นเรียน	14,000	15,000 เงินสมาคมผู้ปกครอง		
รวม		33,600	15,000		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	33,600	บาท
เงินบกศ.	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินสมาคมผู้ปกครอง)	15,000	บาท
รวมทั้งหมด	48,600	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1. ครู 188 คนได้รับการพัฒนาและสามารถปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียนได้	1. การสังเกต 2. ผลงานการวิจัยในชั้นเรียน	1. แบบสอบถาม 2. แบบสรุปประเมินผลงานวิจัยในชั้นเรียน

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ถูกต้องปีการศึกษาละ 1 เล่ม 2. ครูทุกคนมีผลงานวิจัยในชั้นเรียนแบบครบกระบวนการของผลงาน ต่อ 1 ปีการศึกษา	1. การสังเกต 2. ผลงานการวิจัยในชั้นเรียน	1. แบบสอบถาม 2. แบบสรุปประเมินผลงานวิจัย
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1. ครูร้อยละ 95 มีความสามารถในการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อแก้ปัญหาการเรียนการสอนในชั้นเรียนอย่างมีประสิทธิภาพ 2. ครูร้อยละ 90 มีผลงานการวิจัยที่มีคุณภาพระดับดี	1. การสังเกต 2. การสอบถาม 3. ผลงานการวิจัยในชั้นเรียน	1. แบบสอบถาม 2. แบบสรุปผลงานวิจัยในชั้นเรียน

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) ครูมีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับกระบวนการทำวิจัยการผลิตและใช้สื่อเครื่องมือวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้
2) ครูสามารถทำการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาทางด้านการเรียนการสอนที่มีคุณภาพสามารถเผยแพร่สู่สาธารณะชนได้
3) นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้นจากการแก้ปัญหาด้านการเรียนการสอนโดยใช้การวิจัยในชั้นเรียนที่ครูสร้างขึ้น

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายสุชิน ฟักลังช์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง

โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง

พันธกิจที่ 3 พัฒนาบุคลากรสู่ครูมืออาชีพ และสามารถจัดการเรียนรู้ที่เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมและเทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ที่ 4 พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่ครูมืออาชีพ

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 5,6,7 **สพฐ. ข้อที่** 2,3,4,5

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3 **โรงเรียน ข้อที่** 3,6

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน/งานเอกสารสิ่งพิมพ์/งานแนะแนว/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/กลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์/กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/ ภาษาญี่ปุ่น/ภาษาจีน/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา/ห้องเรียนพิเศษสำนักงานอำนวยการ/กลุ่มการบริหารทั่วไป/กลุ่มการบริหารบุคคล

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุ

การพัฒนาการจัดการเรียนรู้ตามคุณภาพการศึกษาขั้นพื้นฐาน พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 24 ข้อที่ 5 ส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้สอนสามารถจัดบรรยากาศ สภาพแวดล้อม สื่อการสอน และอำนวยความสะดวกเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้และมีความรอบรู้ ครูผู้สอนต้องมีกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรีได้เล็งเห็นความสำคัญของสื่อนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่มีบทบาทต่อการเรียนรู้ของนักเรียนช่วยให้การจัดการเรียนรู้มีคุณภาพและช่วยพัฒนาการคิด วิเคราะห์ของนักเรียนได้ดีที่สุด ถ้าครูผู้สอนสามารถเลือกผลิตสื่อและใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่สอดคล้องและเหมาะสมกับสาระการเรียนรู้ ส่งผลให้นักเรียนมีความกระตือรือร้นในการเรียนและส่งผลถึงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อเพิ่มศักยภาพครูให้สามารถผลิตสื่อ-นวัตกรรม ด้านเทคโนโลยีที่สอดคล้องและเหมาะสมที่มีคุณภาพ
2) เพื่อส่งเสริมให้ครูเลือกผลิตและใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม
3) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนในการนำสื่อ นวัตกรรมมาจัดการเรียนการสอนส่งผลให้สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) ครู จำนวน 188 คนได้รับการส่งเสริมความสามารถในการผลิตสื่อ-นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีที่สอดคล้องและเหมาะสมประกอบการจัดการเรียนการสอน

2) ครูร้อยละ 90 สามารถเลือกผลิตและใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(outcomes)

1) ครูร้อยละ 80 มีสื่อ-นวัตกรรมที่มีคุณภาพและผ่านการทดสอบประสิทธิภาพครบทุกกลุ่มสาระฯ

2) ครูใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

3) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานเอกสารสิ่งพิมพ์					
1	กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์				
	- งานเอกสารสิ่งพิมพ์ (วิชาการ)	87,150	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายกิตติพงษ์ พลเจียก
	- งานแนะแนว	4,817	-		
	- กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	4,500	-		
	- คณิตศาสตร์	60,045	-		
	- วิทยาศาสตร์	108,117	-		
	- ภาษาต่างประเทศ	39,946	-		
	- ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี	5,712	-		
	- ภาษาจีน	6,774	-		
	- ภาษาไทย	23,515	-		
	- สังคมศึกษา	6,186	-		
	- สุขศึกษาและพลศึกษา	3,000	-		
	- ศิลปะ	308	-		
	- อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	2,000	-		
	- ห้องเรียนพิเศษ	-	109,320 (เงินรายได้)		
	- สำนักอำนวยการ	13,548	-		
	- กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน	13,000	-		
	- งานสำนักงานกลุ่มการบริหารทั่วไป	2,000			
	- กลุ่มการบริหารบุคคล (งานกิจการนักเรียน)	13,298	-		
	- กลุ่มการบริหารบุคคล (งานบุคลากร)	2,852	-		
	รวม	396,774	109,320		
2	กิจกรรมถ่ายเอกสารและเข้าเล่ม				
	- งานแนะแนว	5,995	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายกิตติพงษ์ พลเจียก
	- งานสารสนเทศ	1,000	-		
	รวม	6,995	-		

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
3	กิจกรรมจัดซื้อหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน รายวิชาเพิ่มเติมเอกสารประกอบการสอน	3,614,688	-	1 เม.ย. 66	นายกิตติพงษ์ พลเจียก
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
4	กิจกรรมผลิตสื่อและนวัตกรรมทางคณิตศาสตร์	2,434	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายปริยกร กันชิงแก้ว
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
5	กิจกรรมพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและซ่อมบำรุง	1,600	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จุรีรัตน์ ปูพบุญ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม)					
6	กิจกรรมผลิตสื่อ – นวัตกรรม	11,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ธันยพร เหมพิจิตร
สำนักอำนวยการ (ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล)					
7	กิจกรรมอบรมพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล		44,800 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวรรณชัย คมขำ และคณะกรรมการศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล
	รวม	4,033,491	154,120		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	418,803	บาท
เงินอุดหนุนค่าหนังสือเรียน	3,614,688	บาท
เงินรายได้	154,120	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	4,187,611	**บาท**

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) ครูจำนวน 188 คนได้รับการส่งเสริมความสามารถในการผลิตสื่อ-นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีที่สอดคล้องและเหมาะสมประกอบการจัดการเรียนการสอน 2) ครูร้อยละ 90 สามารถเลือกผลิตและใช้	1. สำรวจ 2. ประเมินผลงาน	1. แบบสำรวจ 2.แบบประเมินความพึงพอใจ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
สื่อในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสม		
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) ครูร้อยละ 80 มีสื่อ-นวัตกรรมที่มีคุณภาพและผ่านการทดสอบประสิทธิภาพครบทุกกลุ่มสาระฯ 2) ครูใช้สื่อในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ 3) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น	1.ประเมินผลงาน 2. สอบประเมินความรู้	1 แบบประเมินความพึงพอใจ 2. แบบทดสอบรายวิชา

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ครูพัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้สื่อ-นวัตกรรมและเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญอย่างเป็นรูปธรรม
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนสูงขึ้น

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายกิตติพงษ์ พลเจียก)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสารโดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

กลยุทธ์ที่ 5

บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

โครงการพัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

พันธกิจที่ 6 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

กลยุทธ์ที่ 5 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 9,10,11 **สพฐ. ข้อที่** 4,5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4,6 **โรงเรียน ข้อที่** 3,8

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน/งานสำนักงานกลุ่มการบริหารวิชาการ/กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ/งานประชาสัมพันธ์/งานยานพาหนะ/งานสวัสดิการโรงเรียน/งานแผนงาน/งานการเงิน/งานควบคุมภายใน/งานโภชนาการ/งานบุคคล

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

.....

1. หลักการและเหตุผล

การบริหารจัดการองค์กรและการพัฒนาองค์กรเป็นสิ่งจำเป็นต้องดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบที่ยึดหลักธรรมาภิบาล คือ คุณธรรม ความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ เพื่อนำองค์กรไปสู่ความสำเร็จ ไปสู่เป้าหมาย จึงต้องมีกลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODEL ทั้งในการดำเนินการด้านงานการเงิน งานพัสดุ งานสารบรรณ เพื่อให้เป็นองค์กรคุณภาพสู่มาตรฐานสากลบนพื้นฐานเศรษฐกิจพอเพียง งานเสริมสร้างความพร้อมของบุคลากรเพื่อพัฒนางานและงานสารสนเทศสามารถประสานงานกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกโรงเรียนเกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติงานทุกด้าน ส่งเสริมพัฒนาครูสู่มาตรฐานครูมืออาชีพและพัฒนาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีให้มีประสิทธิภาพทันกับยุกต์ปัจจุบัน พร้อมใช้งานได้เสมอตลอดจนความปลอดภัยของนักเรียนครูและบุคลากรในโรงเรียน ทรัพย์สินต่าง ๆ ของราชการเป็นสิ่งที่สำคัญที่จะต้องดูแลรักษาให้เกิดความปลอดภัย

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อพัฒนาองค์กรโดยยึดหลักธรรมาภิบาลภายใต้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODE
2) เพื่อเป็นองค์กรที่ให้บริการในด้านการเงิน พัสดุ สารบรรณ แก่คณะครู บุคลากร นักเรียนและผู้ปกครอง

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) ครูและบุคลากร ได้รับการดูแลจากผู้บริหารโรงเรียนโดยยึดหลักธรรมาภิบาลภายใต้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODE
2) คณะครู บุคลากร นักเรียนและผู้ปกครอง ให้รับการบริการองค์กรในด้านการเงิน พัสดุ

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes)

1) ผู้บริหารโรงเรียนโดยยึดหลักธรรมาภิบาลภายใต้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODEL ในการดูแล เอาใจใส่ คณะครู บุคลากรและนักเรียนอย่างทั่วถึง และมีประสิทธิภาพ

2) กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงานมีความพร้อมและทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ ตามหลักธรรมาภิบาล

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนิน/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานแผนงาน)					
1	กิจกรรมสรุปโครงการกิจกรรม	25,610	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางทิดติมา ธีรสรเดช น.ส.จีราพร วอนเจียม นายบังอร นายเจริญศุข น.ส.รัมลิกุล สิริรังสี น.ส.บุศรัตน์ รู้ยินยง น.ส.คมคาย ภาวี
2	กิจกรรมจัดสรรงบประมาณ	24,560	-		
3	กิจกรรมจัดทำแผนกลยุทธ์	21,800	-		
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานการเงิน)					
4	กิจกรรมสาธารณูปโภคเพื่อการพัฒนา - ค่าไฟฟ้า/ค่าน้ำ/ค่าโทรศัพท์/ค่าบริการขน-เก็บขยะ	2,000,000	2,847,800 (รายได้ค่าสาธารณูปโภค) 1,596,000 (รายได้ห้องเรียนพิเศษ) 404,000 (เงินอุดหนุนจากผู้ปกครองของนร.)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.พรชนก บุญแจ้ง และงานการเงิน
5	กิจกรรมพัฒนาระบบบริหารงานงบประมาณ - ระบบชำระค่าบำรุงการศึกษา School billing - ระบบบริหารงานโรงเรียน School ICT - ระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ My Office	13,430	-		
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานควบคุมภายใน)					
6	กิจกรรมบริหารความเสี่ยง	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายนาวิน มดตะน้อย
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานโภชนาการ)					
7	กิจกรรม อย. น้อย คุ้มครอง หอวังนนท์	5,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอรรถชัย สีจันทร์
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานปฏิคมและจัดเลี้ยง)					
8	กิจกรรมจัดเลี้ยงในโอกาสพิเศษ	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	งานปฏิคมและจัดเลี้ยง
9	กิจกรรมจัดซื้อ ผ้าปูโต๊ะ ผ้าคลุมเก้าอี้ อุปกรณ์จัดเลี้ยง	-	53,330 (เงินสวัสดิการ)		

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานยานพาหนะ)					
10	กิจกรรมเสริมสร้างประสิทธิภาพยานพาหนะ	140,000 (500,000)	70,000 (เงินรายได้) 750,000 (เงินอื่นๆ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. ศศิกานตร์ วีระวัฒน์โยธิน
กลุ่มการบริหารบุคคล (งานบุคลากร)					
11	กิจกรรมจัดจ้างบุคลากร				
	1. ลูกจ้างชั่วคราว (งบโรงเรียน) จำนวน 19 คน	-	3,060,000 (เงินรายได้) 12,000 (เงินสวัสดิการ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางชัญญา เพ็งมอ และ คณะกรรมการ งานบุคคล
	- ประกันสังคม 5%		153,000 (เงินรายได้)		
	2. ลูกจ้างชั่วคราว (งบ สพฐ.) จำนวน 2 คน	-	288,000 (งบ สพฐ.)		
	- ประกันสังคม 5%	-	14,400 (งบ สพฐ.)		
	3. ครูอัตราจ้าง/ลูกจ้างชั่วคราว (งบ อบจ.) จำนวน 16 คน	-	2,880,000 (งบ อบจ.)		
	- ประกันสังคม 5%	-	144,000 (งบ อบจ.)		
	รวม	-	6,551,400		
12	กิจกรรมจัดจ้างเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	-	1,060,128 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางเมตตา เรืองวังสรรค์
สำนักอำนวยการ (งานสวัสดิการโรงเรียน)					
13	กิจกรรมจัดสวัสดิการให้กับบุคลากร นอกเหนือจากทางราชการจัดให้		143,800 (เงินสวัสดิการ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. สุพาสนา ศิริเลิศ
14	กิจกรรมจัดสวัสดิการช่วยเหลือ		165,000 (เงินสวัสดิการ)		
สำนักอำนวยการ (สำนักงาน)					
15	กิจกรรมงบสำรองจ่าย 10%	820,430	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	สำนัก อำนวยการ
	รวม	3,550,830	13,641,458		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผ.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	3,550,830	บาท
เงินรายได้	8,786,928	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (อบจ.นนทบุรี)	3,024,000	บาท
เงินอื่น ๆ (สพฐ.)	302,400	บาท
เงินอื่น ๆ (สวัสดิการ)	374,130	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินสนับสนุนอุปกรณ์การเรียน 66)	404,000	บาท
เงินอื่น ๆ	750,000	บาท
รวมทั้งหมด	**17,192,288**	**บาท**

8. การประเมินผล

ตัวชี้ความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต 1) ครูและบุคลากรร้อยละ 100 ได้รับการดูแลจากผู้บริหารโรงเรียนโดยยึดหลักธรรมาภิบาลภายใต้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODE 2) คณะครู บุคลากร นักเรียนและผู้ปกครอง ร้อยละ 100 ให้รับการบริการองค์กรในด้านการเงิน พัสดุ	1. สถิติการให้บริการ 2. ตรวจสอบหลักฐานเอกสาร	1. บันทึกการให้บริการ 2. แบบสรุปการตรวจสอบหลักฐานต่าง ๆ
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ 1) ผู้บริหารโรงเรียนโดยยึดหลักธรรมาภิบาลภายใต้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODELในการดูแล เอาใจใส่ คณะครู บุคลากรและนักเรียนอย่างทั่วถึงและมีประสิทธิภาพ 2) การบริการในด้านต่างๆ ของกลุ่มงบประมาณและแผนงานมีความพร้อมและทำงานอย่างมีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล	1. สอบถามความคิดเห็น 2. สรุปงานโครงการ	1. แบบสอบถาม 2. แบบสรุปผลการประเมินโครงการ

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) การบริหารงานด้านพัสดุและการเงินและงบประมาณถูกต้องตามกฎระเบียบ สามารถตรวจสอบได้
2) การบริหารด้านบุคลากรมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เป็นองค์กรคุณภาพมาตรฐานสากล
3) หน่วยงานอื่น ๆ สามารถใช้บริการข้อมูลสารสนเทศของกลุ่มการบริหารงานบุคคลได้สะดวก รวดเร็ว
4) ครูและบุคลากรกลุ่มบริหารงานบุคคลและงบประมาณ สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
5) นักเรียน ครู และบุคลากรทางการศึกษา ได้รับความสะดวกและปลอดภัยทั้งด้านทรัพย์สินและการบริหารทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวพรชนก บุญแจ้ง)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางศิตติมา ธีรสุเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน
(นางปาลิดา ยงทวี)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา

โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา

พันธกิจที่ 6 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

กลยุทธ์ที่ 5 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 9,10,11 **สพฐ. ข้อที่** 4,5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4,6 **โรงเรียน ข้อที่** 3,8

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน/งานห้องสมุดโรงเรียน/งานแนะแนว/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/กลุ่มสาระฯ คณิตศาสตร์/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/ กลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา/กลุ่มสาระฯศิลปะ/กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา/งานสำนักงาน อำนวยการ/งานโสตทัศนศึกษา/งานยานพาหนะ/งานสารสนเทศ/ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล/กลุ่มการบริหารทั่วไป/ กลุ่มการบริหารบุคคล

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพและยกระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษา เข้าสู่มาตรฐานสากลอย่างมีประสิทธิภาพ การจัดการเรียนการสอน อุปกรณ์ สื่อต่าง ๆ ตลอดจนวัสดุสำนักงาน มีความจำเป็นในการยกระดับคุณภาพของสถานศึกษาให้มีความพร้อมในการทำงานตลอดเวลา

โรงเรียนมีความตระหนักและให้ความสำคัญในการส่งเสริมสนับสนุนวัสดุ – อุปกรณ์ในการจัดการเรียนการสอนของคณะครูและบุคคลากรเพื่อจัดการเตรียมความพร้อมทั้งการทำงานทั้งในชั้นเรียนและนอกชั้นเรียนส่งผลให้การจัดการเรียนการสอนราบรื่นและการทำงานด้านบริการงานด้านธุรการสำเร็จลุล่วงและมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อยกระดับคุณภาพโรงเรียนตามมาตรฐานการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ
2) เพื่อเตรียมความพร้อมวัสดุ - อุปกรณ์ ในการจัดการเรียนการสอนและการทำงานด้านบริการงานด้านธุรการ

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) ผู้บริหาร ครู และบุคคลกรทุกคนมีวัสดุ – อุปกรณ์และสื่อที่สะดวกและทันสมัยต่อการจัดการเรียนการสอนและการทำงานด้านบริการงานด้านธุรการ

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(Outcomes)

1) ผู้บริหาร ครู และบุคคลกรร้อยละ 80 สามารถพัฒนาคุณภาพและยกระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารวิชาการ (งานสำนักงาน)					
1	กิจกรรมพัฒนาระบบงานวิชาการ	366,734	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางจนิษฐา อินนา
งานห้องสมุด					
2	กิจกรรมจัดซื้อ จัดหา และซ่อมแซม บำรุงรักษาวัสดุ ครุภัณฑ์งานห้องสมุด	31,113	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. วิไลลักษณ์ ท่าพริก
งานแนะแนว					
3	กิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอนงานแนะแนว	22,378	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. ภัคพร น้อยเม
กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน					
4	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุสำนักงานและครุภัณฑ์	4,326	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายรัฐศาสตร์ พิพัฒน์ณัฐพงศ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์					
5	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และครุภัณฑ์	47,025	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. ชนากาญจน์ ธรฤทธิ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
6	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์	133,244	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายนาวิน มดตะน้อย นายอนุกูล อันอาษา น.ส.ชลิดรา ทรัพย์เกษร้วงษ์
7	กิจกรรมซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ และอุปกรณ์วิทยาศาสตร์	66,920	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)					
8	กิจกรรมซื้อวัสดุอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงานกลุ่มวิชาเทคโนโลยี	17,560	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มวิชาเทคโนโลยี
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)					
9	กิจกรรมพัฒนาสำนักงานภาษาต่างประเทศ	26,035	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.จีราพร วอนเจียม
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-ภาษาเกาหลี)					
10	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ทางการสอน	31,523	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
11	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ทางการสอน	4,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทศร

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
12	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์สำนักงาน	38,418	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายรัฐศาสตร์ ศิพัฒน์มัฐพงศ์
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม					
13	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์สำนักงานกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมฯ	13,203	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายมัฐพงษ์ กรุมวัมย์
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
14	กิจกรรมจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอน	52,720	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางอรษา อ่างแก้ว
15	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุครุภัณฑ์ประจำสำนักงาน	23,015	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
16	กิจกรรมจัดซื้อจัดหาวัสดุสำนักงานและวัสดุฝึก	9,470	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอิคเรศ วงศ์ศรัณย์
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
17	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุสำนักงานกลุ่มวิชาคหกรรม	6,315	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มวิชา คหกรรม
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม-เกษตรกรรม)					
18	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนช่างอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	48,132	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ธันยพร เหมพิจิตร
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)					
19	กิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอนกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา	20,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางปทุมพร กลิ่นธรรมเสน
สำนักอำนวยการ (งานสำนักงาน)					
20	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ งานสำนักงานอำนวยการ	136,680	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. ปาริชาต เกษเจริญคุณ
สำนักอำนวยการ (งานสารสนเทศ)					
21	กิจกรรมซื้อวัสดุ อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	3,475	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ปาริชาต เกษเจริญคุณ
สำนักอำนวยการ (ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล)					
22	กิจกรรมซื้อวัสดุอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	-	88,352 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. ปาริชาต เกษเจริญคุณ
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานสำนักงาน)					
23	กิจกรรมจัดซื้อจัดหาและซ่อมบำรุงรักษาวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ กลุ่มบริหารงานบุคคล และงบประมาณ	295,488	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ครูปัทมา บุญยวรรณ

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสำนักงาน)					
24	กิจกรรมพัฒนาระบบงานสำนักงานกลุ่มการบริหารทั่วไป	16,800	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางพันธนันท์ จิตรนัย
25	กิจกรรมพัฒนาระบบสารสนเทศ	40,310	-		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานอาคารสถานที่)					
26	กิจกรรมปรับปรุงระบบอุปกรณ์เพื่อใช้ในการเขียนแบบอาคารเรียนอาคารประกอบ	25,740	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายชโลทร เอี่ยมโวทาน และคณะกรรมการตามคำสั่ง
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานยานพาหนะ)					
27	กิจกรรมพัฒนาปรับปรุงสำนักงานยานพาหนะ	15,214	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ศศิกานตร์ วีระวัฒน์โยธิน
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานประชาสัมพันธ์)					
28	กิจกรรมปรับปรุงระบบอุปกรณ์เพื่อการประชาสัมพันธ์	81,280	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. สุรีพร โพธิ์ทอง และคณะกรรมการตามคำสั่ง
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานโสตทัศนศึกษา)					
29	กิจกรรมซ่อมบำรุงอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์	300,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางสาววิไลลักษณ์ ท่าพริก
30	กิจกรรมพัฒนาห้องบันทึกเสียงและตัดต่อ	-	160,000 (เงินรายได้ 2565)		
31	กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพเจ้าหน้าที่นักเรียนงานโสตทัศนศึกษา	-	10,000 (เงินสมาคมผู้ปกครอง)		
กลุ่มการบริหารบุคคล (สำนักงานกิจการนักเรียน)					
32	กิจกรรมพัฒนาระบบงานสำนักงานกิจการนักเรียน	98,940	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางเมตตา เรืองวังสรรค์
33	กิจกรรมพัฒนาระบบสารสนเทศ : การดูแลช่วยเหลือนักเรียน ICT	-	982,500 (รายได้)		
กลุ่มการบริหารบุคคล (งานบุคลากร)					
34	กิจกรรมพัฒนาระบบงานสำนักงานบุคลากร	55,537	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางชัญญา เพ็งมอ
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสมาคมผู้ปกครองและครู)					
35	กิจกรรมซื้อวัสดุอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน	-	8,617 (เงินสมาคมผู้ปกครอง)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. นุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน
	รวม	2,031,595	1,249,469		

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	2,031,595	บาท
เงินรายได้	1,070,852	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (สมาคมผู้ปกครอง)	18,617	บาท
เงินอื่น ๆ (เหลือจ่าย 2565)	160,000	บาท
รวมทั้งหมด	3,281,064	**บาท**

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) ผู้บริหาร ครู และบุคคลกรทุกคนมีวัสดุ – อุปกรณ์และสื่อที่สะดวกและทันสมัยต่อการจัดการเรียนการสอนและการทำงานด้านบริการงานด้านธุรการ	1. การสำรวจ 2. การตรวจสอบ 3. การประเมิน	1. เอกสารเผยแพร่ 2. ข้อมูลโปรแกรมสารสนเทศ
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) ผู้บริหาร ครู และบุคคลกรร้อยละ 80 สามารถพัฒนาคุณภาพและยกระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ	1. แบบประเมินโครงการ 2. การประเมินงาน	1. แบบสรุปประเมินผลงาน

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) โรงเรียนมีการพัฒนาคุณภาพและยกระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษา มีวัสดุ อุปกรณ์ และสื่อพร้อมในการจัดการเรียนการสอน
2) โรงเรียนมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของผู้ปกครอง ชุมชน และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน
(นางปาลิดา ยงทวี)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

โครงการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา

โครงการ 5.3 พัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา

พันธกิจที่ 6 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

กลยุทธ์ที่ 5 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 9,10,11 **สพฐ. ข้อที่** 4,5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4,6 **โรงเรียน ข้อที่** 3,8

ลักษณะโครงการ ☐ โครงการใหม่ ☑ โครงการต่อเนื่อง

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน/งานประกันคุณภาพการศึกษา

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาคุณภาพและยกระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษา มีการกำหนดบทบัญญัติไว้เป็นการเฉพาะในหมวด 6 ว่าด้วยมาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาซึ่งโดยหลักการสากลถือว่า การประกันคุณภาพเป็นเรื่องสำคัญที่ต้องดำเนินการควบคู่ไปกับการจัดการศึกษา ระบบประกันคุณภาพภายในเป็นเรื่องเดียวกับกระบวนการบริหารอย่างมีคุณภาพครบวงจร PDCA งานแผนงานจึงจัดโครงการนี้เพื่อพัฒนางานแผนงาน งานสารสนเทศ งานประกันคุณภาพการศึกษา งานติดตามและประเมินผลโครงการพัฒนากลุ่มการบริหาร พัฒนากลุ่มสาระการเรียนรู้/กลุ่มวิชา และงานอื่นๆ ภายในโรงเรียน เพื่อยกระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษาเข้าสู่มาตรฐานสากลอย่างมีประสิทธิภาพ

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ได้เห็นความสำคัญของการประกันคุณภาพการศึกษาจึงใช้กลยุทธ์ในการบริหารองค์กรด้วย WNN 5G MODEL เพื่อให้การบริหารการจัดการองค์กรมีคุณภาพและประสิทธิภาพสูงสุด

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อรักษาระดับคุณภาพโรงเรียนตามระบบประกันคุณภาพมาตรฐานการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ
2) เพื่อพัฒนาระบบประกันคุณภาพของโรงเรียนให้มีมาตรฐานและมีประสิทธิภาพ

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs))

1) ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวน 188 คน มีความสามารถในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา และรักษาระดับสถานศึกษาตามระบบประกันคุณภาพมาตรฐานการศึกษา

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์(Outcomes)

1) ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา ร้อยละ 90 สามารถพัฒนาคุณภาพการศึกษา และรักษาระดับสถานศึกษาตามระบบประกันคุณภาพมาตรฐานการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพอย่างเป็นระบบครบวงจรคุณภาพ (PDCA)

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่นๆ		
กลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานประกันคุณภาพการศึกษา)					
1	กิจกรรมจัดทำรายงานพัฒนาคุณภาพการศึกษาประจำปี (SAR)	11,825	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค.67	นางมาลิสา เครือเนตร
2	กิจกรรมอบรมพัฒนคุณภาพการศึกษา	25,075	-		
	รวม	36,900	-		

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	36,900	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งสิ้น	36,900	บาท

8. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา จำนวน 188 คน มีความสามารถในการพัฒนาคุณภาพสถานศึกษาตามระบบประกันคุณภาพมาตรฐานการศึกษา	1. การสำรวจ 2. การตรวจสอบ 3. การสังเกต 4. การประเมิน	1. เอกสารเผยแพร่ 2. เอกสารและข้อมูล 3. แบบสังเกต 4. แบบประเมิน
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) ผู้บริหาร ครูและบุคลากรทางการศึกษา ร้อยละ 90 สามารถพัฒนาคุณภาพสถานศึกษาตามระบบประกันคุณภาพมาตรฐานการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพอย่างเป็นระบบครบวงจรคุณภาพ (PDCA)	1. แบบประเมินโครงการ 2. การประเมินงาน 3. การประเมินมาตรฐานการศึกษา	1. แบบสรุปประเมินผล 2. แบบสำรวจ 3. แบบประเมินงาน 4. แบบประเมิน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) โรงเรียนมีการพัฒนาคุณภาพการศึกษา และรักษาระดับสถานศึกษาตามมาตรฐานการศึกษา ผ่านการประเมินมาตรฐานคุณภาพการศึกษาระดับดีขึ้นไป

2) โรงเรียนมีการประกันคุณภาพการศึกษาได้รับการประเมินจากคณะกรรมการการประเมินคุณภาพภายในและภายนอกให้เป็นโรงเรียนที่ได้มาตรฐาน มีการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพอยู่ระดับดี-ดีมาก

3) โรงเรียนมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับของผู้ปกครอง ชุมชน และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางมาลิสา เครือเนตร)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน

(นางปาลิตา ยงทวี)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการโรงเรียนสุจริต

โครงการ 5.4 โรงเรียนสุจริต

พันธกิจที่ 6 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

กลยุทธ์ที่ 5 บริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 9,10,11 **สพฐ.** ข้อที่ 4,5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4,6 **โรงเรียน** ข้อที่ 3,8

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. **หลักการและเหตุผล**

ในปีการศึกษา 2562 โรงเรียนได้ดำเนินเปิดโครงการโรงเรียนสุจริต เพื่อจัดการศึกษาตอบสนองต่อหลักการและจุดมุ่งหมายของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานที่มุ่งเน้นพัฒนาผู้เรียนเป็นสำคัญ และเพื่อให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่น้อมนำแนวพระราชดำริปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิต บรรลุดังหลักการ เป้าหมาย วัตถุประสงค์ตลอดจนคุณลักษณะอันพึงประสงค์ 8 ประการ โรงเรียนจึงจัดกิจกรรมเพื่อให้นักเรียนเป็นบุคคลแห่งการเรียนรู้ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีทักษะกระบวนการดำเนินชีวิต คิดอย่างมีเหตุ มีผล และมีคุณธรรมจริยธรรม มีจิตสำนึกในความเป็นพลเมืองไทยและเป็นพลโลก

ดังนั้น โรงเรียนจึงได้จัดโครงการโรงเรียนสุจริตขึ้น เพื่อเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมและธรรมาภิบาลในสถานศึกษา "ป้องกันการทุจริต" พัฒนานักเรียนเป็นพลเมืองที่มีคุณภาพในอนาคต ได้ตระหนักในความสำคัญของการเตรียมการด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในสถานศึกษา

2. **วัตถุประสงค์**
   1) เพื่อปลูกฝังค่านิยมความซื่อสัตย์ สุจริต มีคุณธรรม จริยธรรม ให้แก่นักเรียน ครูและบุคคลากรในโรงเรียน
   2) เพื่อให้นักเรียนตระหนักในความสำคัญของการป้องกันและปราบปรามการทุจริต

3. **เป้าหมาย**

   3.1 **เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)**
   1) ผู้บริหาร ครู และนักเรียนทุกคนเข้าร่วมในโครงการ "โรงเรียนสุจริต"

   3.2 **เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)**
   1) ผู้บริหาร ครู และนักเรียนทุกคนมีจิตสำนึกในความเป็นไทย มีความซื่อสัตย์ สุจริต มีคุณธรรมจริยธรรม มีความพอเพียงและมีจิตสาธารณะ

4. **สถานที่ดำเนินการ** โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. **ระยะเวลาดำเนินการ** 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. **วิธีดำเนิน/รายละเอียดงบประมาณ/ ระยะเวลา**

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณดำเนินการ		ระยะเวลา (วัน เดือน ปี)	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่นๆ		
1	กิจกรรมโรงเรียนสุจริต	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางน้ำค้าง วีระวัฒนวงศ์
	รวม	-	-		

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนการศึกษา	-	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งสิ้น	-	บาท

8. การประเมินผล

ที่	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
1	ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) ผู้บริหาร ครู และนักเรียนทุกคนเข้าร่วมในโครงการ "โรงเรียนสุจริต"	1. การสังเกต 2. การร่วมปฏิบัติกิจกรรม	1. แบบสังเกต 2. แบบประเมิน
	ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) ผู้บริหาร ครู และนักเรียนทุกคนมีจิตสำนึกในความเป็นไทย ความซื่อสัตย์ สุจริต มีคุณธรรม จริยธรรมอย่างพอเพียงและมีจิตสาธารณะ มีความตระหนักในการป้องกันและปราบปรามการทุจริต	1. การสังเกต 2. การร่วมปฏิบัติกิจกรรม	1. แบบสังเกต 2. แบบประเมิน

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนมีความตระหนัก และเห็นคุณค่าหลักธรรมตามหลักพระพุทธศาสนา ประพฤติตนเป็นคนดี
2) นักเรียนเป็นผู้มีคุณธรรมจริยธรรมตามหลักของพระพุทธศาสนา สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
3) นักเรียนมีความสามารถวิเคราะห์ วิจารณ์ เสนอแนะแนวทางป้องกันและปราบปรามการทุจริต

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ
(นางน้ำค้าง วีระวัฒนวงศ์)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน
(นางกิตติมา ธีรสุเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณและแผนงาน
(นางปาลิดา ยงทวี)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....
(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
1 เมษายน 2566

กลยุทธ์ที่ 6

ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาให้มีส่วนร่วม ส่งเสริมสนับสนุนในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการส่งเสริม สนับสนุนโรงเรียนในเครือนวมินทราชินูทิศ กลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

โครงการ 6.1 ส่งเสริม สนับสนุนโรงเรียนในเครือนวมินทราชินูทิศ กลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

พันธกิจที่ 5 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 6 ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาให้มีส่วนร่วมส่งเสริมสนับสนุน ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 13,14 **สพฐ. ข้อที่** 6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 5,6 **โรงเรียน ข้อที่** 5

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ สำนักอำนวยการ

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี เป็นโรงเรียนมัธยมศึกษาเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิตติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9 เนื่องในวโรกาสทรงเจริญพระชนมพรรษาครบ 5 รอบ เพื่อถวายเป็นพระราชสักการะและเป็นอนุสรณ์สถานให้อนุชนรุ่นหลังได้รำลึกถึงคุณนามความดีพระองค์ท่านสืบไป ทั้งเป็นการจุดสกัดไม่ให้นักเรียนในเขตปริมณฑลเข้าไปเรียนในเขตกรุงเทพมหานครส่วนใน ซึ่งช่วยลดปัญหาการจราจรของกรุงเทพฯได้อีกส่วนหนึ่งด้วย

การก่อตั้งโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ได้รับความร่วมมือจากชุมนุมโดยนายกว้าง รอบคอบ รองอธิบดีกรมสามัญศึกษา (ตำแหน่งตอนนั้น) ดำเนินการเป็นประธานการก่อตั้งและได้ติดต่อขอใช้ที่ดินสาธารณประโยชน์บริเวณหนองสามสาม ถนนศรีสมาน ซึ่งได้รับความร่วมมือจากชุมชนในการดำเนินงานต่างๆ

เพื่อเป็นการสืบสานงานพระราชดำริและเป็นการเทิดพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิตติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนม์ "12 สิงหา วันแม่แห่งชาติ" โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี จึงได้ร่วมกิจกรรมในโรงเรียนเครือ "นวมินทร์" จัดกิจกรรมปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติ 12 สิงหา มหาราชินี กิจกรรมบรรพชาสามเณรเฉลิมพระเกียรติพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9 และกิจกรรมพัฒนาศักยภาพยกระดับผลสัมฤทธิ์การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานโรงเรียนในกลุ่มโรงเรียนฯ เป็นการแสดงถึงพลังความร่วมมือในการพัฒนาการจัดการศึกษาในทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง อันจะนำไปสู่วิสัยทัศน์ เป้าหมาย และพันธกิจที่ตั้งไว้ร่วมกัน ของทั้ง 12 โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระบรมราชชนนีพันปีหลวง

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิตติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9
2) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมให้แก่เด็กและเยาวชน
3) เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนมีกิจกรรมร่วมกันระหว่างบ้าน วัด โรงเรียน และส่วนราชการ

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) โรงเรียนในเครือเฉลิมพระเกียรติ 12 โรงเรียนเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อสืบสานงานพระราชดำริ
2) โรงเรียน และชุมชน ทุกโรงเรียนมีการแลกเปลี่ยนให้และรับบริการในด้านต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาการศึกษาซึ่งกันและกัน
3) โรงเรียนทุกโรงเรียน มีระบบการประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจอันดีทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) โรงเรียนในเครือข่ายเฉลิมพระเกียรติเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อสืบสานงานพระราชดำริอย่างพร้อมเพียง
2) โรงเรียนได้รับการพัฒนาในการจัดการศึกษาโดยชุมชนมีส่วนร่วม
3) โรงเรียนได้รับการยอมรับ คุณภาพมาตรฐานในการจัดการศึกษาเป็นที่ศรัทธาจากชุมชนมีระบบการประชาสัมพันธ์ที่ก่อให้เกิดความเข้าใจอันดีต่อกันทั้งภายในและระหว่างโรงเรียนกับชุมชน

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่นๆ		
1	กิจกรรมบรรพชาสามเณรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี ศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณพระบรมราชินี และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง	-	เงินกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายสถาพร มอญวัด
2	กิจกรรมปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง	-			
3	กิจกรรมพัฒนาศักยภาพและยกระดับผลสัมฤทธิ์การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานโรงเรียนในกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระบรมราชชนนีพันปีหลวง	-			
รวม		-	-		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนการศึกษา	-	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	-	บาท

8. การติดตามประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1. โรงเรียนในเครือเฉลิมพระเกียรติ 12 โรงเรียนเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อสืบสานงานพระราชดำริ 2. โรงเรียน และชุมชน ทุกโรงเรียนมีการแลกเปลี่ยนให้และรับบริการในด้านต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาการศึกษาซึ่งกันและกัน 3. โรงเรียนทุกโรงเรียน มีระบบการประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจอันดีทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา	1. การบันทึกข้อมูล 2.หนังสือราชการหรือแบบขอความอนุเคราะห์ 3. สถิติรายการใช้บริการ สถิติรายการให้และรับบริการจากชุมชน 4. การมอบหมายงาน	1. แบบบันทึกข้อมูล 2. แบบบันทึกสถิติรายการใช้บริการและทะเบียนรับ/ส่งหนังสือราชการ 3. แบบบันทึกสถิติรายการให้และรับบริการจากชุมชน
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1. โรงเรียนในเครือข่ายเฉลิมพระเกียรติเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อสืบสานงานพระราชดำริอย่างพร้อมเพียง 2. โรงเรียนได้รับการพัฒนาในการจัดการศึกษาโดยชุมชนมีส่วนร่วม 3. โรงเรียนได้รับการยอมรับ คุณภาพมาตรฐานในการจัดการศึกษาเป็นที่ศรัทธาจากชุมชนมีระบบการประชาสัมพันธ์ที่ก่อให้เกิดความเข้าใจอันดีต่อกันทั้งภายในและระหว่างโรงเรียนกับชุมชน	1. การสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. การประเมินผลการปฏิบัติงาน	1. แบบสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. แบบประเมินผลการปฏิบัติงาน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) ผู้บริหาร ครู นักเรียน และบุคลากร มีความเข้าใจและสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณฯ และมีจิตสำนึกในความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์
2) นักเรียน และประชาชนทั่วไป ได้รับการกระตุ้นให้มีจิตสำนึก มีความรับผิดชอบ และเข้าใจถึงคุณค่าในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมากขึ้น รวมทั้งมีความเสียสละ มีจิตสาธารณะ

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายสถาพร มอญวัด)

ลงชื่อ..... หัวหน้างาน แผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

(นายอนิวรรต จันทร์เทพ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการน้อมนำศาสตร์พระราชา สืบสาน ต่อยอด พัฒนาอัตลักษณ์นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

โครงการ 6.2 น้อมนำศาสตร์พระราชา สืบสาน ต่อยอด พัฒนาอัตลักษณ์นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

พันธกิจที่ 5 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 6 ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายชุมชนการศึกษาให้มีส่วนร่วม ส่งเสริมสนับสนุน ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 13,14 • **สพฐ. ข้อที่** 6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 5,6 **โรงเรียน ข้อที่** 5

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบโครงการ สำนักอำนวยการ

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร รัชกาลที่ 9 ทรงเป็นพระมหากษัตริย์ที่เป็นที่รักยิ่งของปวงชนชาวไทย ทุกครั้งที่ปวงชนชาวไทยมีความทุกข์หรือเดือดร้อน พระองค์ทรงหาทางแก้ไขและทรงบำบัดความทุกข์เพื่อประชาชนของพระองค์ ตลอดระยะเวลาที่ทรงครองราชย์กว่า 70 ปี เป็นสิ่งที่พวกเราทั้งหลายสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ และพยายามศึกษาแนวทางการทรงงานและที่พระองค์ทรงใช้แก้ปัญหาให้ปวงชนชาวไทย ที่พวกเราเรียกว่า "ศาสตร์พระราชา" จวบจนยุคสมัยรัชกาลปัจจุบัน พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว พระองค์ทรงมีพระราชปณิธาน และความตั้งใจอันแน่วแน่ในการทรงงานเพื่อจะสืบสาน รักษา และต่อยอดโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และแนวพระราชดำริต่าง ๆ ของ **"พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร"**

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี เป็นโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระบรมราชชนนีพันปีหลวง มีคำขวัญที่ใช้ประจำโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ ว่า "รักษ์ศักดิ์ศรี มีคุณธรรม นำวิชาการ สืบสานงานพระราชดำริ" และด้วยสำนึกใช้พระมหากรุณาธิคุณของพระบรมวงศานุวงศ์ทุกพระองค์ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี จึงร่วมสืบสานพระราชปณิธานในการพัฒนานักเรียนให้เป็นคนดี คนเก่ง ปลูกฝังค่านิยมอันดีในการรักชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ รู้จักการเสียสละ การมีจิตสาธารณะ เป็นพลเมืองดี ให้สมกับอัตลักษณ์ของนักเรียนได้กำหนดไว้ว่า เป็นลูกที่ดีของพ่อแม่ เป็นศิษย์ที่ดีของครูอาจารย์ เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม โรงเรียนจึงเห็นว่าสมควรอย่างยิ่งที่จะน้อมนำศาสตร์พระราชามาประยุกต์และบูรณาการเข้ากับ การจัดการเรียนรู้และกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อพัฒนาและเสริมสร้างอัตลักษณ์อันดีให้เกิดขึ้นกับนักเรียนในทุกระดับชั้น

2. วัตถุประสงค์

1) สร้างความตระหนัก กระตุ้นและให้ความรู้แก่ครูและบุคลากรระเบิดจากข้างในในการนำศาสตร์พระราชามาพัฒนาอัตลักษณ์นักเรียน
2) จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรม ในการบูรณาการศาสตร์พระราชาเพื่อพัฒนาอัตลักษณ์

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) คณะครูทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สามารถบูรณาการศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาอัตลักษณ์ลูกหอวังนนท์
2) นักเรียนได้รับการพัฒนาอัตลักษณ์ตามหลัก "ศาสตร์พระราชา"
3) นักเรียนทุกคนได้รับการส่งเสริมให้ มีความตระหนักถึงความเป็น "ลูกหอวังนนท์"

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) คณะครูทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้มีแผนบูรณาการศาสตร์พระราชา
2) นักเรียนร้อยละ 80 มีอัตลักษณ์ ในระดับดี
4) นักเรียนร้อยละ 80 สามารถนำหลัก "ศาสตร์พระราชา" มาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้
5) นักเรียนร้อยละ 80 มีความตระหนักถึงความเป็น "ลูกหอวังนนท์"

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 - 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานสำนักอำนวยการ					
1	กิจกรรมวันเพื่อลูกรักให้ครูคนแรกของหนูเป็นครูของทุกคน	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอนิวรรต จันทร์เทพ
2	กิจกรรมหอวังนนท์บ้านหลังที่ 2 ของลูกรักภายใต้ Model HWN.5.G	-	-		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานธนาคารโรงเรียน)					
3	กิจกรรมส่งเสริมการออมทรัพย์กับธนาคารโรงเรียน	20,970	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.อรุณี กงลา และงานธนาคารโรงเรียน
	รวม	20,970	-		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนการศึกษา	20,970	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	-	บาท
รวมทั้งหมด	20,970	บาท

8. การติดตามประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1. คณะครูทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้สามารถบูรณาการศาสตร์พระราชา เพื่อพัฒนาอัตลักษณ์ลูกหอวังนนท์ 2. นักเรียนได้รับการพัฒนาอัตลักษณ์ตามหลัก "ศาสตร์พระราชา" 3. นักเรียนทุกคนได้รับการส่งเสริมให้ มีความตระหนักถึงความเป็น "ลูกหอวังนนท์"	1. การสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. การประเมินผลการปฏิบัติงาน 3. แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรม	1. การสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. การประเมินผลการปฏิบัติงาน
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1. คณะครูทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้มีแผนบูรณาการศาสตร์พระราชา 2. นักเรียนร้อยละ 80 มีอัตลักษณ์ ในระดับดี 3. นักเรียนร้อยละ 80 สามารถนำหลัก "ศาสตร์พระราชา" มาประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้ 4.นักเรียนร้อยละ 80 มีความตระหนักถึงความเป็น "ลูกหอวังนนท์"	1. การสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. การประเมินผลการปฏิบัติงาน	1. แผนการจัดการเรียนรู้และกิจกรรม 2. การสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 3. การประเมินผลการปฏิบัติงาน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี มีอัตลักษณ์ตามที่กำหนดไว้

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายอนิวรรต จันทร์เทพ)

ลงชื่อ ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ

(นายอนิวรรต จันทร์เทพ)

(/) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

...../...../.....

โครงการส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่าย ของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

พันธกิจที่ 5 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 6 ส่งเสริม พัฒนาความร่วมมือระหว่างองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาให้มีส่วนร่วมส่งเสริมสนับสนุน ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 13,14 สพฐ. ข้อที่ 4,5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 5,6 โรงเรียน ข้อที่ 5

ลักษณะโครงการ ☐ โครงการใหม่ ☑ โครงการต่อเนื่อง

ผู้รับผิดขอบ งานห้องสมุดโรงเรียน/กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น)/ภาษาจีน/งานประชาสัมพันธ์/งานสัมพันธ์ชุมชน/งานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน/งานเครือข่ายผู้ปกครอง

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

จากแนวทางพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ได้กำหนดถึงความร่วมมือระหว่างโรงเรียนกับชุมชน องค์กรภาครัฐ เอกชน ผู้ปกครอง ชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาโรงเรียนด้านต่าง ๆ ตลอดจนการบริหารจัดการสถานศึกษา เป็นการสร้างความสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมสนับสนุนความเข้าใจอันดี มีไมตรีจิตและมิตรภาพ โดยมีโรงเรียนเป็นสื่อเชื่อมประสานเผยแพร่ความสำเร็จของกิจกรรมทั้งในและนอกสถานศึกษา ประสานงานให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการสร้างงานด้านการศึกษาให้เยาวชนมีความพร้อม บรรลุมาตรฐานการศึกษาและสถานศึกษาเป็นแหล่งวิทยาการของชุมชน

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี มีกลยุทธ์ในการบริหารองค์กร HWN 5G MODEL เป็นในการร่วมมือกับผู้ปกครอง และชุมชน ในการพัฒนาสถานศึกษา จัดการเรียนการสอนและดูแลนักเรียนเพื่อให้นักเรียนทุกคนมีคุณภาพ เป็นผู้มีความสามารถ มีความประพฤติดีทั้งที่บ้าน โรงเรียน และชุมชน รวมทั้งยังเป็นการสร้างความเข้าใจ และเป็นความร่วมมืออันดีระหว่างบ้านและโรงเรียน ในการแก้ปัญหานักเรียน ตลอดจนสนับสนุนส่งเสริมให้นักเรียนเป็นคนดีมีคุณภาพ เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม ฉะนั้นโรงเรียนจึงเป็นสื่อเชื่อมประสานเผยแพร่ความสำเร็จของกิจกรรมทั้งในและนอกสถานศึกษา ประสานงานให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการสร้างงานด้านการศึกษาให้เยาวชนมีความพร้อมบรรลุมาตรฐานการศึกษาและสถานศึกษาเป็นแหล่งวิทยาการของชุมชน จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาระบบกลไกในการให้และบริการชุมชน อีกทั้งการเผยแพร่การจัดการศึกษาที่เกิดจากความร่วมมือให้มีคุณภาพสู่เป้าหมายที่กำหนดไว้ต่อไปในอนาคต

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการพัฒนาการศึกษาให้มีประสิทธิภาพจากความร่วมมือของผู้ปกครอง และชุมชน หน่วยงานต่าง ๆ
2) เพื่อแจ้งข้อมูลข่าวสาร นโยบาย และสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่าง โรงเรียน ผู้ปกครอง และชุมชน
3) เพื่อจัดให้สถานศึกษาเป็นแหล่งเรียนรู้ นักเรียนใช้สืบค้นทั้งภายในและแหล่งเรียนรู้ของชุมชน

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) ร้อยละ 80 โรงเรียน เครือข่ายผู้ปกครอง และชุมชนมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านต่าง ๆ สร้างความเข้าใจอันดีเพื่อการพัฒนาการศึกษาซึ่งกันและกัน
2) ร้อยละ 80 นักเรียนใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งภายในภายนอกโรงเรียนได้เต็มศักยภาพ

3.2 ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) โรงเรียน เครือข่ายผู้ปกครอง และชุมชน เข้มแข็งช่วยพัฒนาโรงเรียนได้อย่างมีคุณภาพ มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้บริการสร้างความเข้าใจอันดี
2) นักเรียนได้รับความรู้จากแหล่งเรียนรู้ทั้งภายในภายนอก ได้อย่างมีคุณภาพตามศักยภาพ

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่นๆ		
งานห้องสมุด					
1	กิจกรรมเพิ่มพูนความรู้ด้วยสื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์	160,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางอัจฉราวดี สุขใสใจ
2	กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน	7,000	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-ภาษาเกาหลี)					
3	กิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น One-day camp	67,720	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)					
4	กิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน มณฑลเฮยหลงเจียง (เมืองฮาร์บิน)	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทศร
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานประชาสัมพันธ์)					
5	กิจกรรมความรู้สู่ชุมชน - คู่มือนักเรียน/วารสารโรงเรียน	30,000	442,100 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. สุรีพร โพธิ์ทอง
6	กิจกรรมประกาศเกียรติคุณภายในงานพิธีกร และงานเสียงตามสาย	-	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส. สุรีพร โพธิ์ทอง
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสัมพันธ์ชุมชน)					
7	กิจกรรมชมรมครูเก่า	-	4,000 (เงินสวัสดิการ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางชไมพร เทศวานิช และคณะกรรมการตามคำสั่ง
8	กิจกรรมชมรมศิษย์เก่าหอวังนนท์	-	-		
9	กิจกรรมสัมพันธ์ชุมชน	-	60,000		

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่นๆ (เงินสวัสดิการ)		
10	กิจกรรมโรงเรียนพี่-โรงเรียนน้อง	-	30,000 (เงินสมาคมผู้ปกครอง)		
กลุ่มการบริหารบุคคล (งานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน)					
11	กิจกรรมรับมอบตัวนักเรียน ม.1 และ ม.4	21,675	-	1-2 เม.ย.66	นางเดือนเต็ม สิมปตานนท์ และคณะกรรมการตามคำสั่ง
12	กิจกรรมสื่อสัมพันธ์บ้านและโรงเรียน ครั้งที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1/2566)	37,230	-	ม.1 (1 เม.ย.66) ม.4 (2 เม.ย.66) ม.2 (20 พ.ค.66) ม.3 (20 พ.ค.66) ม.5 (21 พ.ค.66) ม.6 (21 พ.ค.66	นางเดือนเต็ม สิมปตานนท์ และคณะกรรมการตามคำสั่ง
13	กิจกรรมสื่อสัมพันธ์บ้านและโรงเรียน ครั้งที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2/2566)	37,230	-	ม.1-ม.3 18 พ.ย.66 ม.4-ม.6 19 พ.ย.66	นางเดือนเต็ม สิมปตานนท์ และคณะกรรมการตามคำสั่ง
กลุ่มการบริหารบุคคล (งานเครือข่ายผู้ปกครอง)					
14	กิจกรรมเลือกตั้งคณะกรรมการเครือข่ายผู้ปกครอง (ระดับชั้น/ระดับโรงเรียน)	8,040	-	ม.1 (1 เม.ย.66) ม.4 (2 เม.ย.66) ม.2 (20 พ.ค.66) ม.3 (20 พ.ค.66) ม.5 (21 พ.ค.66) ม.6 (21 พ.ค.66)	นางอรษา อ่างแก้ว
15	กิจกรรมประชุมคณะกรรมการเครือข่ายผู้ปกครอง (สามัญ)	3,000	-	26 ส.ค.66	
	รวม	**371,895**	**536,100**		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนการศึกษา	371,895	บาท
เงินรายได้	442,100	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (สวัสดิการ)	64,000	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินสมาคมผู้ปกครอง)	30,000	บาท
รวมทั้งหมด	907,995	**บาท**

8. การติดตามประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด/ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs) 1) ร้อยละ 80 โรงเรียน เครือข่ายผู้ปกครอง และชุมชนมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านต่าง ๆ สร้างความเข้าใจอันดีเพื่อการพัฒนาการศึกษาซึ่งกันและกัน 2) ร้อยละ 80 นักเรียน ใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งภายในภายนอก ได้เต็มศักยภาพ	1. การบันทึกข้อมูล 2.หนังสือราชการหรือแบบขอความอนุเคราะห์ 3. สถิติรายการใช้บริการ สถิติรายการให้และรับบริการจากชุมชน 4. การมอบหมายงาน	1. แบบบันทึกข้อมูล 2. แบบบันทึกสถิติรายการใช้บริการและทะเบียนรับ/ส่งหนังสือราชการ
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes) 1) โรงเรียน เครือข่ายผู้ปกครอง และชุมชนเข้มแข็งช่วยพัฒนาโรงเรียนได้อย่างมีคุณภาพ มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และให้บริการสร้างความเข้าใจอันดี 2) โรงเรียนใช้แหล่งเรียนรู้ทั้งภายในภายนอกและภูมิปัญญาที่เอื้อต่อการเรียนรู้ได้อย่างมีคุณภาพ	1. การสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. การประเมินความพึงพอใจ	1. แบบสอบถามหรือแบบแสดงความคิดเห็น 2. แบบประเมินผลความพึงพอใจ

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) โรงเรียนได้รับความร่วมมือและสนับสนุนส่งเสริมจากชุมชนเพื่อการพัฒนาการศึกษาในด้านต่าง ๆ

2) โรงเรียนและชุมชนมีความพึงพอใจในการแลกเปลี่ยนให้และรับบริการซึ่งกันและกันส่งผลให้โรงเรียนมีความพร้อมมีคุณภาพและมาตรฐานในการจัดการศึกษา

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางสาวสุรีพร โพธิ์ทอง)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารทั่วไป

(นางสาวตติยา อ่วมสอาด)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

กลยุทธ์ที่ 7

โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

โครงการส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์

โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์

พันธกิจที่ 5 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 7 โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

สนองมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 19,20 **สพฐ. ข้อที่** 5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4 **โรงเรียน ข้อที่** 7

ลักษณะโครงการ ☐ **โครงการใหม่** ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ งานเอกสารสิ่งพิมพ์/กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน/กลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี/กลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น)/ภาษาจีน/กลุ่มสาระฯภาษาไทย/กลุ่มสาระฯสังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม/กลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา/กลุ่มวิชาคหกรรม/กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา/สำนักงานกลุ่มบริหารทั่วไป/งานอาคารสถานที่/งานโภชนาการ/งานปรับภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม/งานอนามัยโรงเรียน/งานธนาคารโรงเรียน/งานสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียน/งานรักษาความปลอดภัย

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช พ.ศ. 2542 แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 3 พ.ศ. 2553 มาตรา 4 กล่าวไว้ว่า "การศึกษา" หมายความว่า กระบวนการเรียนรู้เพื่อความเจริญงอกงามของบุคคลและสังคม โดยการถ่ายทอดความรู้ การฝึก การอบรม การสืบสานทางวัฒนธรรม การสร้างสรรค์ จรรโลงความก้าวหน้าทางวิชาการ การสร้างองค์ความรู้ อันเกิดจากการจัดสภาพแวดล้อม สังคม การเรียนรู้และปัจจัยเกื้อหนุนให้บุคคลเรียนรู้ตลอดชีวิต

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ตระหนักถึงความสำคัญเรื่องสิ่งแวดล้อมและแหล่งเรียนรู้จึงจัดให้มีโครงการพัฒนาอาคารสถานที่เป็นโครงการที่มุ่งพัฒนาอาคารสถานที่ ภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อมให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด สบายร่มรื่น สดชื่นสวยงาม มีชีวิตชีวา เอื้ออำนวยต่อการเรียนรู้ และมีความปลอดภัยให้นักเรียนบุคลากรในโรงเรียนตลอดจนทรัพย์สินต่าง ๆ ของทางราชการรวมทั้งพัฒนาระบบสื่อมัลติมีเดียให้กับนักเรียนและบุคลากรได้ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย มีชีวิตอยู่ในโรงเรียนได้อย่างมีความสุข ปัจจุบันอาคารสถานที่มีความชำรุดเสียหายบ้างรวมทั้งสื่อโสตทัศนูปกรณ์ยังไม่ทันสมัยต่อการเปลี่ยนแปลงในโลกปัจจุบัน จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการพัฒนาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้บริการให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสถานที่ ปรับสภาพภูมิทัศน์ภายในโรงเรียน สร้างแหล่งเรียนรู้ให้เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้
2) เพื่อบำรุงรักษาระบบสาธารณูปโภคในโรงเรียนให้ได้มาตรฐาน และมีความสะอาดปลอดภัย

3. เป้าหมาย

3.1 ด้านปริมาณ/ผลผลิต (Outputs)

1) โรงเรียนปรับปรุง ซ่อมแซมอาคารเรียน ห้องปฏิบัติการ และพื้นที่บริเวณต่าง ๆ ภายในโรงเรียนให้ร่มรื่น สวยงามมีบรรยากาศเอื้อต่อการเรียนรู้ ร้อยละ 90

3.2 ด้านคุณภาพและผลลัพธ์ (Outcomes)

1) โรงเรียนปรับปรุง ซ่อมแซมอาคารเรียน ห้องปฏิบัติการพร้อมใช้ และมีพื้นที่บริเวณที่ร่มรื่น สวยงามมีบรรยากาศเอื้อต่อการจัดการเรียนรู้แก่ครูและนักเรียน

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-ภาษาเกาหลี)					
1	กิจกรรมปรับปรุงห้องศูนย์ภาษาญี่ปุ่น	73,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายวโรดม กาญจนลาภ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (จีน)					
2	กิจกรรมปรับปรุงห้องเรียนขงจื่อ	52,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.ณฐอร จันทศร
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย					
3	กิจกรรมพัฒนาบรรยากาศแหล่งเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย	16,989	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางสุภัทรา อิ่มอ่ำ
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา					
4	กิจกรรมจัดทำห้องศูนย์พัฒนาการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา	12,500	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางวิภา พาหุสุวัณโณ
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
5	กิจกรรมพัฒนาระเบียงความรู้	1,400	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มวิชาคหกรรม
6	กิจกรรมปรับปรุงและพัฒนาภูมิทัศน์ห้องคหกรรม	6,600	-		
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)					
7	กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ห้องปฏิบัติการธุรกิจศึกษา	11,932	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางน้ำค้าง วีระวัฒนวงศ์ และกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสำนักงาน)					
8	กิจกรรมห้องเรียนคุณภาพ	3,200	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางพันธนันท์ จิตรนัย

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานอาคารสถานที่)					
9	กิจกรรมปรับปรุงพัฒนาและซ่อมแซมอาคารสถานที่	102,835 (500,000)	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายชโลทร เอี่ยมโวทาน
10	กิจกรรมดูแลรักษาความสะอาดอาคารพื้นที่บริเวณโดยรอบ	-	2,196,000 (เงินรายได้)		
11	กิจกรรมซ่อมบำรุงรักษาลิฟต์	200,000	-		
12	กิจกรรมซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ	500,000	-		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานอนามัยโรงเรียน)					
13	กิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมในห้องพักผู้ป่วย	3,000	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.อภิญญา จันทเพ็ชร
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานโภชนาการ)					
14	กิจกรรมพัฒนาระบบการให้บริการบุคลากร	-	200,000 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายอรรถชัย สีจันทร์
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานปรับภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม)					
15	กิจกรรมจัดตกแต่งอาคารสถานที่และจัดภูมิทัศน์ให้ร่มรื่นและสวยงาม	24,200	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายณัฐพงษ์ กรุมรัมย์
16	กิจกรรมจัดประดับตกแต่งสถานที่ในงานวันสำคัญและกิจกรรมต่างๆที่โรงเรียนมอบหมาย	40,000	-		
17	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ในการดูแลสภาพแวดล้อมและขยายพันธุ์ไม้ดอกประดับเพื่อตกแต่งภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน	90,828	-		
18	กิจกรรมจัดทำน้ำหมักจุลินทรีย์ EM ระบบพ่นน้ำดับกลิ่นขยะและบำบัดน้ำเสียในบริเวณโรงเรียน	1,250	-		
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานปฏิคมและจัดเลี้ยง)					
19	กิจกรรมพัฒนาระบบการให้บริการบุคลากร	-	5,812 (เงินสวัสดิการ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	งานปฏิคมและจัดเลี้ยง
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียน)					
20	กิจกรรมปรับปรุงห้องสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียน	-	128,778 (สมาคมผู้ปกครอง)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.นุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน	งบประมาณ		ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
งานรักษาความปลอดภัย					
21	กิจกรรมจัดระบบดูแลรักษาความปลอดภัย	13,500	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางเมตตา เรืองวังสรรค์
	รวม	1,653,234	2,530,590		

หมายเหตุ รายละเอียดค่าใช้จ่ายตามงบประมาณเงินอุดหนุนอยู่ที่เอกสาร ผง.05

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	1,653,234	บาท
เงินรายได้	2,196,000	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เงินสมาคมผู้ปกครอง)	128,778	บาท
เงินอื่น ๆ (ลวัสดิการ)	205,812	บาท
รวมทั้งหมด	4,183,824	บาท

8. การติดตามประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณและผลผลิต (Outputs) 1) โรงเรียนปรับปรุง ซ่อมแซมอาคารเรียน ห้องปฏิบัติการ และพื้นที่บริเวณต่าง ๆ ภายในโรงเรียนให้ร่มรื่น สวยงามมีบรรยากาศเอื้อต่อการเรียนรู้ ร้อยละ 90	1. การสำรวจ 2. การสอบถาม 3. การประเมินงาน	1. แบบสอบถาม 2. แบบประเมิน
ด้านคุณภาพและผลลัพธ์ (Outcomes) 1) โรงเรียนปรับปรุง ซ่อมแซมอาคารเรียน ห้องปฏิบัติการพร้อมใช้และมีพื้นที่บริเวณที่ร่มรื่น สวยงามมีบรรยากาศเอื้อต่อการจัดการเรียนรู้แก่ครูและนักเรียน	1. การสอบถาม 2. การประเมินงาน 3. ประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการ	1. แบบสอบถาม 2. แบบประเมิน

9. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1) โรงเรียนมีอาคารสถานที่ แหล่งเรียนรู้ ภูมิทัศน์ภายในโรงเรียนสวยงามเอื้อต่อการจัดการเรียนรู้

2) โรงเรียนมีระบบสาธารณูปโภคในโรงเรียนที่ได้มาตรฐาน และมีความสะอาดปลอดภัยและก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายชโลทร เอี่ยมโวทาน)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารทั่วไป

(นางสาวตติยา อ่วมสอาด)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น

โครงการ 7.2 ส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น
พันธกิจที่ 5 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ
กลยุทธ์ที่ 7 โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ
สนองมาตรฐานกระทรวงศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 19,20 **สพฐ. ข้อที่** 5,6
สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4 **โรงเรียน ข้อที่** 7
ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน/กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ/กลุ่มวิชาคหกรรม
ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2551 มุ่งเน้นการพัฒนาคน และสังคมให้มีคุณภาพยกระดับคุณภาพการศึกษาอย่างบูรณาการ และสอดคล้องตั้งแต่ระดับปฐมวัยจนถึงอุดมศึกษาทั้งในและนอกระบบ มีการเสริมสร้างและพัฒนาคุณภาพระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิต และส่งเสริมการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน และเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐานด้านที่ 3 มาตรฐานด้านการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ โดยมุ่งเน้นให้มีการสร้างและพัฒนาแหล่งเรียนรู้ภายในสถานศึกษาและใช้ประโยชน์จากแหล่งเรียนรู้ ทั้งภายในภายนอกสถานศึกษา เพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนและบุคลากรทางการศึกษารวมทั้งผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยมีการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และกำหนดให้สถานศึกษาจัดแหล่งเรียนรู้ เพื่อสร้างบรรยากาศการเรียนการสอนให้กับผู้เรียน โดยจัดกิจกรรมที่เสริมสร้างประสบการณ์ให้นักเรียนได้ตระหนักถึงการแสวงหาความรู้ มีทักษะในการใช้กระบวนการคิด ในเชิงวิเคราะห์ สังเคราะห์ สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน และทันต่อการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ในโลกปัจจุบันได้เป็นอย่างดี

โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี เล็งเห็นถึงความสำคัญของการสืบสานวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อให้เยาวชนได้เข้าใจและเห็นคุณค่าและร่วมกันอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นให้คงอยู่ในชุมชนและสืบทอดให้คนรุ่นถัดไปอย่างต่อเนื่อง จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้จากการคิดเอง ปฏิบัติเอง โดยศึกษาหาจากแหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น สามารถสร้างองค์ความรู้ด้วยตนเองและนำไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
2) เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนรักและเห็นคุณค่าท้องถิ่นของตนเอง รู้จักปรับตัวเข้ากับชุมชน มีความคิดสร้างสรรค์ รู้จักการแก้ปัญหาบนหลักคิดตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) นักเรียนร้อยละ 80 ได้เรียนรู้จากวิทยากรท้องถิ่น และศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองจากแหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น

2) นักเรียนร้อยละ 100 เกิดความรักท้องถิ่นของตนเอง รู้จักปรับตัวเข้ากับชุมชน มีความคิดสร้างสรรค์ รู้จักการแก้ปัญหาบนหลักคิดตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนสร้างผลงานจากการเรียนรู้จากวิทยากรท้องถิ่น และศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองจากแหล่งเรียนรู้ได้อย่างมีคุณภาพ

2) นักเรียนเกิดความรักท้องถิ่นของตนเอง รู้จักปรับตัวเข้ากับชุมชน มีความคิดสร้างสรรค์ รู้จักการแก้ปัญหาบนหลักคิดตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณดำเนินการ		ระยะเวลา (วัน เดือน ปี)	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
1	กิจกรรมค่ายทักษะปฏิบัติการ "สำรวจสิ่งแวดล้อมความหลากหลายทางชีวภาพ"	-	58,500 (เก็บจากนร. สนใจ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ครูกิตติมา/ครูจิราพร/ครูสุวิมล/ครูจิราพร ครูจันตนา/ครูพิสมัย
2	กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์	-	120,000 (เก็บจากนร. สนใจ)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	น.ส.สุคนธา บุญลือ นางจิราพร ญาณเพ็ง น.ส.บุศรัตน์ รู้ยืนยง น.ส.บนทพร มงคลสกุลทรัพย์
3	กิจกรรม"เปิดบ้าน เปิดโรงพยาบาล" ม.4/1,5/1,6/1	70,875	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	ครูชนกกมล ครูสิริกรณ์
4	กิจกรรมความถนัดพื้นฐานทางด้านวิศวกรรม	-	48,000 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางนภัสวรรย์ บำบางยา น.ส.พิสมัย ชันโมลี
5	กิจกรรมอบรมความถนัดทางการแพทย์ ม.6 เทอม 1	-	28,000 (เงินรายได้)	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นางสุภาณุ ชัยวรรณ์ น.ส.พิรันต์ พงศ์ศิริวัฒน์
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)					
6	กิจกรรมจัดอบรมการทำขนมไทย	9,400	-	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	กลุ่มวิชาคหกรรม
	รวม	80,275	254,500		

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนรายหัว	80,275	บาท
เงินรายได้	76,000	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (เก็บจากนักเรียนที่สนใจ)	178,500	บาท
รวมทั้งสิ้น	334,775	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) นักเรียนร้อยละ 80 ได้เรียนรู้จากวิทยากรท้องถิ่น และศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองจากแหล่งเรียนรู้และภูมิปัญญาท้องถิ่น 2) นักเรียนร้อยละ 100 เกิดความรักท้องถิ่นของตนเอง รู้จักปรับตัวเข้ากับชุมชน มีความคิดสร้างสรรค์ รู้จักการแก้ปัญหาบนหลักคิดตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	1. ตรวจผลงานนักเรียน 2. ประเมินสภาพ 3. ตรวจสอบอุปกรณ์	1. บันทึกกิจกรรมการเรียนรู้กับภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. ตรวจผลงานนักเรียน 3. แบบบันทึกการตรวจสอบ
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) นักเรียนสร้างผลงานจากการเรียนรู้จากวิทยากรท้องถิ่น และศึกษาหาความรู้ด้วยตนเองจากแหล่งเรียนรู้ได้อย่างมีคุณภาพ 2) นักเรียนเกิดความรักท้องถิ่นของตนเอง รู้จักปรับตัวเข้ากับชุมชน มีความคิดสร้างสรรค์ รู้จักการแก้ปัญหาบนหลักคิดตามแนวปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	1. ตรวจผลงานนักเรียน 2. ประเมินสภาพ 3. ตรวจสอบอุปกรณ์	1. บันทึกกิจกรรมการเรียนรู้กับภูมิปัญญาท้องถิ่น 2. ตรวจผลงานนักเรียน 3. แบบบันทึกการตรวจสอบ

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียนได้ความรู้และประสบการณ์จากวิทยากรท้องถิ่นและเห็นคุณค่าของภูมิปัญญาท้องถิ่นของตน

2) ครูผู้สอนสามารถจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพิ่มมากขึ้น

3) โรงเรียนและชุมชนมีความสัมพันธ์อันดีต่อกัน

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายนาวิน มดตะน้อย)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ

(นางสาวชญานิศ ธนเดชภูมิสิทธ)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

โครงการพัฒนาระบบลิฟท์โดยสารบริเวณอาคาร 4

โครงการ 7.3 พัฒนาระบบลิฟท์โดยสารบริเวณอาคาร 4

พันธกิจที่ 5 พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ให้เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

กลยุทธ์ที่ 7 โรงเรียนมีแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์ที่เอื้อต่อบรรยากาศทางวิชาการ

สอดคล้องมาตรฐานการศึกษาและตัวบ่งชี้ สมศ. ข้อที่ 19,20 สพฐ. ข้อที่ 5,6

สพม.นนทบุรี ข้อที่ 3,4 โรงเรียน ข้อที่ 7

ลักษณะโครงการ ☐ โครงการใหม่ ☑ **โครงการต่อเนื่อง**

ผู้รับผิดชอบ กลุ่มการบริหารงบประมาณ และแผนงาน/งานอาคารสถานที่

ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

---

1. หลักการและเหตุผล

โครงการพัฒนาอาคารสถานที่โสตทัศนูปกรณ์เป็นโครงการที่มุ่งพัฒนาอาคารสถานที่ ภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อมให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย สะอาด สบายร่มรื่น สดชื่นสวยงาม มีชีวิตชีวา เอื้ออำนวยต่อการเรียนรู้ และมีความปลอดภัยให้นักเรียน บุคลากรในโรงเรียนตลอดจนทรัพย์สินต่างๆ ของทางราชการ รวมทั้งพัฒนาระบบสื่อมัลติมีเดียให้กับนักเรียนและบุคลากรได้ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย มีชีวิตอยู่ในโรงเรียน ได้อย่างมีความสุข

เนื่องจากโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี ได้เปิดการเรียนการสอนโครงการห้องเรียนพิเศษส่งเสริมความเป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ (IP) ด้านภาษาอังกฤษ (IEP) ด้านภาษาจีน (ICP) และด้านภาษาญี่ปุ่น (IJP) ซึ่งได้จัดการเรียนการสอน ณ อาคาร 4 ชั้น 1-7 และอาคาร 1 ชั้น 7 และชั้น 2 ในปีการศึกษา 2566 มีจำนวนห้องเรียนทั้งหมด 28 ห้อง และจำนวนนักเรียน 936 คน ซึ่งในปัจจุบันอาคารที่ยังไม่มีลิฟต์โดยสารซึ่งเป็นอุปกรณ์พื้นฐานสำหรับอาคารประกอบ เพื่ออำนวยความสะดวกในการขึ้นลงอาคาร สำหรับครู – บุคลากรและนักเรียน จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องจัดหาลิฟต์เพิ่มเติม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้สอยและให้เพียงพอต่อการใช้บริการการใช้ลิฟท์ ทางโรงเรียนจึงเห็นความจำเป็นในการสร้างลิฟท์แก้ว จำนวน 1 เครื่อง เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ครู นักเรียน และประโยชน์ใช้สอยอื่น ๆ ในโรงเรียน

2. วัตถุประสงค์

1) เพื่อติดตั้งลิฟท์โดยสารอำนวยความสะดวกแก่ครู และนักเรียนในการขึ้นลงอาคารเรียน และปรับสภาพอาคารสถานที่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการแก่นักเรียน ครู และบุคลากรของโรงเรียน

3. เป้าหมาย

3.1 เป้าหมายด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs)

1) ติดตั้งลิฟท์โดยสาร จำนวน 1 ชุด

3.2 เป้าหมายด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (Outcomes)

1) นักเรียนและบุคลากรสามารถใช้ลิฟท์แก้วในการขนสัมภาระในการเรียนการสอน ไปยังห้องปฏิบัติการและสถานที่ต่าง ๆ ให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุด

4. สถานที่ดำเนินการ โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

5. ระยะเวลาดำเนินการ 1 เมษายน 2566 – 31 มีนาคม 2567

6. วิธีดำเนินการ/รายละเอียดงบประมาณ/ระยะเวลา

ที่	กิจกรรมขั้นตอนการดำเนินงาน/โครงการ	งบประมาณดำเนินการ		ระยะเวลา (วัน เดือน ปี)	ผู้รับผิดชอบ
		เงินอุดหนุน	เงินอื่น ๆ		
1	กิจกรรมติดตั้งลิฟท์แก้ว อาคาร 4	-	5,400,000	1 เม.ย. 66 - 31 มี.ค. 67	นายชโลทร เอี่ยมโวทาน และคณะ
รวม		-	5,400,000		

7. งบประมาณดำเนินการ

เงินอุดหนุนการศึกษา	-	บาท
เงินรายได้	-	บาท
เงินสนับสนุนฯ	-	บาท
เงินอื่น ๆ (ระบุ)	5,400,000	บาท
รวมทั้งสิ้น	5,400,000	บาท

8. การติดตามและประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีวัด / ประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ด้านปริมาณ/ผลผลิต (outputs) 1) ลิฟท์แก้วจำนวน 1 ชุด	1. การตรวจสอบ 2. คุมงาน 3. ตรวจสอบอุปกรณ์	1. รูปถ่าย 2. สมุดคุมงาน 3. เอกสารประกอบการดำเนินการก่อสร้างลิฟท์แก้ว
ด้านคุณภาพ/ผลลัพธ์ (outcomes) 1) นักเรียนและบุคลากรในโรงเรียนได้รับความละดวกสบาย 2) นักเรียนและบุคลากรสามารถใช้ลิฟท์แก้วในการขนสัมภาระในการเรียนการสอน ไปยังห้องปฏิบัติการและสถานที่ต่าง ๆ ให้เกิดประโยชน์อย่างสูงสุด	1. การตรวจสอบ 2. คุมงาน 3. ตรวจสอบอุปกรณ์	1. รูปถ่าย 2. สมุดคุมงาน 3. เอกสารประกอบการดำเนินการก่อสร้างลิฟท์แก้ว

9. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) นักเรียน ครู และบุคลากรได้รับความสะดวกในการขึ้นลงอาคาร

2) โรงเรียนมีความพร้อมการให้บริการใช้อาคารสถานที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุดเหมาะสมกับจำนวนบุคลากรในโรงเรียน

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นายชโลทร เอี่ยมโวทาน)

ลงชื่อ..... หัวหน้างานแผนงาน

(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

ลงชื่อ..... รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารทั่วไป

(นางสาวตติยา อ่วมสอาด)

(✓) อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ .....

(นายรังสิมันต์ ยาละ)

ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี

1 เมษายน 2566

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
(ผง.05)
ปีการศึกษา 2566

กลุ่มบริหารวิชาการ

- สำนักงานกลุ่มการบริหารวิชาการ
- งานนิเทศภายใน
- งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและงานตารางสอน
- งานทะเบียนวัดผล
- งานเอกสารสิ่งพิมพ์
- งานนักธุรกิจวัยเรียนและส่งเสริมอาชีพอิสระเพื่อมีรายได้ระหว่างเรียน
- งานห้องสมุดโรงเรียน
- งานแนะแนว
- งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา
- กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน
- กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (เทคโนโลยี)
- กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)
- กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น-เกาหลี)
- กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)
- กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย
- กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
- กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา
- กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ
- กลุ่มวิชาคหกรรม
- กลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม
- กลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา
- สำนักงานห้องเรียนพิเศษ
- ห้องเรียนพิเศษ Intensive Program (IP)
- ห้องเรียนพิเศษ Cadet Intensive Program (IP เตรียมทหาร)
- ห้องเรียนพิเศษ Intensive English Program (IEP)
- ห้องเรียนพิเศษ English Program (EP)
- ห้องเรียนพิเศษ Intensive Chinese Program (ICP)
- ห้องเรียนพิเศษ Intensive Japanese Program (IJP)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (งานสำนักงานวิชาการ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินสมทบ 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	กิจกรรมพัฒนาระบบงานวิชาการ							
	1.1 งานทะเบียนวัดผล							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์ผลงานนักเรียน O - NET	5 แผ่น	600	3,000	-	-	-	
	- หมึกเครื่องถ่ายเอกสาร XEROX AP5010	4 กล่อง	4,815	19,260	-	-	-	
	- หมึก Hp 85A	4 กล่อง	2,450	9,800	-	-	-	
	- หมึก Hp107A Black	4 กล่อง	1,600	6,400	-	-	-	
	- เครื่องปริ้นเตอร์สี Hp	1 เครื่อง	15,000	15,000	-	-	-	
	- กระดาษการ์ดสี A4 หนา 180g	30 แผ่น	125	3,750	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	72 กล่อง	8	576	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	48 กล่อง	10	480	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	122 กล่อง	6	732	-	-	-	
	- กระดาษกาวย่น 1.5 นิ้ว	12 ม้วน	38	456	-	-	-	
	- ดินสอแรงเงา 2B	2 กล่อง	72	144	-	-	-	
	- ยางลบดินสอแรงเงา ก้อนดำ	50 ก้อน	10	500	-	-	-	
	- กาว 2 หน้า แบบบาง	12 ม้วน	195	2,340	-	-	-	
	- ขี้ผึ้งนับแบงค์เอ็ง ฟ้า 40 กรัม	12 ตลับ	6	72	-	-	-	
	- Kingston Flash Drive 16GB	24 อัน	195	4,680	-	-	-	
	- มีดคัตเตอร์ใหญ่	5 อัน	46	230	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด สีดำ หัวกลม	79 กล่อง	204	16,116	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด สีน้ำเงิน หัวกลม	79 กล่อง	204	16,116	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด สีแดง หัวกลม	79 กล่อง	204	16,116	-	-	-	
	- แปรงลบกระดานดำซักได้	79 อัน	62	4,898	-	-	-	
	- ซ่อมเครื่องปริ้นเตอร์ 1 ปี	1	10,000	10,000	-	-	-	
	- ซองซิปใส ขนาด 23 X 20 ซม.	4 โล	185	740	-	-	-	
	- แฟ้มโชว์เอกสาร#444A4(เติมไส้ได้) สอดปกได้	24 แฟ้ม	100	2,400	-	-	-	
			รวม	133,806	-	-	-	
	1.2 งานนิเทศภายใน/งานสารสนเทศวิชาการ/งานหลักสูตรและตารางสอน/งานสำนักงานวิชาการ							
	- ป้ายไวนิลอิงเจ็ทงานสารสนเทศวิชาการ	5 แผ่น	600	3,000	-	-	-	
	- หมึกเครื่องถ่ายเอกสาร XEROX WC5335	7 กล่อง	4,815	33,705	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินเดือน 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- โปรแกรมสแกนไวรัส	1 กล่อง	1,599	1,599	-	-	-	
	- กระดาษ A4 70g	235 รีม	105	24,675	-	-	-	
	- กระดาษโฟโต้A4 180 แกรม	4 ห่อ	280	1,120	-	-	-	
	- ปกพลาสติกใส A4 1*100	15 ห่อ	250	3,750	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4	12 ห่อ	125	1,500	-	-	-	
	- หมึกเติม Brother BK	2 กล่อง	260	520	-	-	-	
	- หมึกเติม Brother Y	2 กล่อง	220	440	-	-	-	
	- หมึกเติม Brother C	2 กล่อง	220	440	-	-	-	
	- หมึกเติม Brother M	2 กล่อง	220	440	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CE410A	2 กล่อง	3,150	6,300	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CE411A	2 กล่อง	4,450	8,900	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CE412A	2 กล่อง	4,450	8,900	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CE413A	2 กล่อง	4,450	8,900	-	-	-	
	- หมึก HP 85A	10 กล่อง	2,500	25,000	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CF500A (202A) Black	2 กล่อง	2,350	4,700	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CF501A (202A) Cyan	2 กล่อง	2,350	4,700	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CF502A (202A) Yellow	2 กล่อง	2,350	4,700	-	-	-	
	- หมึก HP Toner CF503A (202A) Magenta	2 กล่อง	2,350	4,700	-	-	-	
	- เครื่องปริ้นเตอร์สี laser	2 เครื่อง	14,980	29,960	-	-	-	
	- ปากกาลบคำผิด	12 ด้าม	80	960	-	-	-	
	- ที่เย็บกระดาษ	6 อัน	145	870	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ เบอร์ 10	72 กล่อง	8	576	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ เบอร์ 35	45 กล่อง	10	450	-	-	-	
	- มีดคัตเตอร์ ขนาดใหญ่	6 อัน	50	300	-	-	-	
	- ใบมีดคัตเตอร์ ขนาดใหญ่	6 อัน	20	120	-	-	-	
	- กาว UHU 40 G	7 แท่ง	85	595	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 110	72 อัน	4	288	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 108	48 อัน	6	288	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	72 กล่อง	8	576	-	-	-	
	- กระดาษกาวย่น 1.5 นิ้ว	12 ม้วน	38	456	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	10 ม้วน	30	300	-	-	-	
	- เทปผ้า แลคซีน 2 นิ้ว	24 ม้วน	50	1,200	-	-	-	
	- เทปโฟม 2 หน้า [illegible]	12 ม้วน	195	2,340	-	-	-	
	- ประกาศนียบัตร A5 (พิมพ์ 4สี)	10,000	2	20,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบสนุน (เงินบำรุง 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- ซองใส่เอกสาร สีน้ำตาล ขนาด A4	2 แพค	230	460	-	-	-	
	- ชุดไส้กรองน้ำ I – TYPE ขนาด 12 นิ้ว	2 ชุด	2,600	5,200	-	-	-	
	- ป้ายนิเทศแผนผังบุคลากรกลุ่มบริหารวิชาการ	1 ชุด	20,000	20,000	-	-	-	
			รวม	232,928	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	366,734	-	-	-	

ผู้ประมาณการ.....

(นางขนิษฐา อินนา)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารงานวิชาการ (งานนิเทศภายใน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
1	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ							
	- ไวนิลซุ้มเหล็ก (ป้ายต้อนรับ)	3 ผืน	2,000	6,000	-	-	-	
	- ไวนิลขนาด 750 ซม. x 90 ซม. (ป้ายงานนักเรียน)	2 ผืน	3,000	6,000	-	-	-	
	- เต้นท์แนะแนวอาชีพ 4 x 8 เมตร	6 หลัง	2,800	16,800	-	-	-	
	- ค่าเข้าเล่ม IS	26 เล่ม	100	2,600	-	-	-	
	- ค่าตกแต่งสถานที่ – ซุ้มนิทรรศการกลาง	1 ครั้ง	20,000	20,000	-	-	-	
	- ไวนิล IS	24 ผืน	200	4,800	-	-	-	
	- ค่าดำเนินการ			20,000	-	-	-	
			รวม	76,200	-	-	-	
2	กิจกรรมแข่งขันทักษะด้านวิชาการ และทักษะอาชีพ (ระดับชาติ)							
	- ค่าเบี้ยเลี้ยง	120 คน	500	60,000	-	-	-	
	- ค่าพาหนะ	50 คัน	3,000	150,000	-	-	-	
	- ค่าที่พัก	120 ห้อง	1,200	144,000	-	-	-	
			รวม	354,000	-	-	-	
โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรม ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ								
3	กิจกรรมวันเกียรติยศเพชรราชพฤกษ์							
	- โล่	130 โล่	400	52,000	-	-	-	
	- ค่าปกเกียรติบัตร	300 ปก	50	15,000	-	-	-	
	- ค่าตกแต่งเวที – สถานที่	-	-	15,000	-	-	-	
	- ค่าพีพีบอร์ดไดร์คัท 250x70 ซม.	1 ชิ้น	1,500	1,500	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง	80 ชุด	35	2,800	-	-	-	
	- ของที่ระลึก	1 ชุด	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	88,300	-	-	-	
	กิจกรรมประชุมคณะกรรมการวิชาการ							
	- ค่าอาหารว่าง (2 ภาคเรียน)	498 ชุด	25	12,450	-	-	-	
			รวม	12,450	-	-	-	
5	กิจกรรมอบรมพัฒนาครูด้านการจัดการเรียนรู้							
6	กิจกรรมประกวดสื่อการสอน							
	- รางวัลทุนพัฒนาสื่อ	2 ภาคเรียน	15,000	-	-	-	30,000	
			รวม	-	-	-	30,000	
			รวมทั้งสิ้น	530,950	-	-	30,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นางปรียาวรรณ พิพัฒน์ณัฐพงศ์)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารงานวิชาการ (งานบริหารและพัฒนาหลักสูตรและงานตารางสอน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ เงินอุดหนุน	เงินบกค.	เงินสมทบสนุน (เงินภาษี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	หมายเหตุ
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมการพัฒนาหลักสูตร สรุปผล และประเมินหลักสูตร							
	- วิทยากร 1 คน	6 ชั่วโมง	600	3,600	-	-	-	
	- อาหารกลางวัน	60 คน	80	4,800	-	-	-	
	- อาหารว่าง	60 คน	60	3,600	-	-	-	
	- ค่าเอกสารประกอบ	60 เล่ม	30	1,800	-	-	-	
			รวม	13,800	-	-	-	
2	กิจกรรมการจัดทำตารางสอนตามหลักสูตรสถานศึกษา							
	- แผ่นป้ายตารางสอนหน้าห้องเรียน	20 แผ่น	1,500	30,000	-	-	-	
			รวม	30,000	-	-	-	
3	กิจกรรมพัฒนาการจัดกิจกรรมตามหลักสูตรสถานศึกษาเพื่อมุ่งสู่มาตรฐานสากลและสาระท้องถิ่น							
	- ค่าไวนิลพร้อมอุปกรณ์ประกอบนำเสนอ	30 แผ่น	200	6,000	-	-	-	
			รวม	6,000	-	-	-	
โครงการ 2.5 ส่งเสริมทักษะชีวิตและอาชีพตามกระแสโลกเพื่อพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21								
4	กิจกรรมตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลก							
	- ค่าจ้างครูรายวิชาเพิ่มเติมตลาดวิชา	30 คน		-	-	-	437,220	เงินสมาคมผู้ปกครอง
	- อบรมครูผู้สอนหลักสูตรตลาดวิชาก้าวทันกระแสโลก	50 คน		-	-	-	100,000	
			รวม	-	-	-	537,220	
5	กิจกรรมพัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ							
	- พัฒนาทักษะชีวิตและอาชีพ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรม ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ								
6	กิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านวิชาการ							
			รวม	ใช้เงินกิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านวิชาการ (งานบุคลากร)				
			รวมทั้งสิ้น	49,800	-	-	537,220	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวชลธิชา ม่วงศรีจันทร์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (งานทะเบียนวัดผล)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินงบอุดหนุน (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
1	กิจกรรมการวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน							
	- กระดาษคำตอบ	100,010 แผ่น	0.50	50,005	-	-	-	
	- หมึกโรเนียวข้อสอบ	33 หลอด	900	29,700	-	-	-	
	- ของน้ำตาลกระดาษคำตอบ	4 ลัง	500	2,000	-	-	-	
	- บำรุงรักษาเครื่องตรวจข้อสอบ	1 ปี	20,000	20,000	-	-	-	
	- กระดาษโรเนียวข้อสอบ	1 ปี	50,000	100,000	-	-	-	
	- ค่าสมุดรายงานประจำตัวนักเรียน (ปพ.6)	1,180 เล่ม	50	59,000	-	-	-	
	- ซองใส่ ปพ.1	2 ลัง	500	1,000	-	-	-	
	- ปพ.1 บ	550 ใบ	5	2,750	-	-	-	
	- ปพ.1 พ	550 ใบ	5	2,750	-	-	-	
	- ปพ.2 บ	600 ใบ	2	1,200	-	-	-	
	- ปพ.2 พ	600 ใบ	2	1,200	-	-	-	
	- ปพ. 3	400 ใบ	5	2,000				
			รวม	271,605	-	-	-	
2	กิจกรรมการพัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน							
	- จัดทำเอกสารประกอบการติว	1 ชุด	20,000	20,000	-	-	-	
	- กรอบรูปใส่เกียรติบัตรสำหรับวิทยากร	12 อัน	150	1,800	-	-	-	
	- สนับสนุนค่าสมัครสอบ Pre-TGAT	1 ชุด	19,200	19,200	-	-	-	
	- ค่าจ้างวิทยากรติวประมวลความรู้ (ม.3) และเตรียมความพร้อมมุ่งสู่มหาวิทยาลัย (ม.6)	1 ปี	-	-	-	39,000	-	
	- ค่าดำเนินการ	1 ปี	-	-	-	10,000	-	
			รวม	41,000	-	49,000	-	
3	กิจกรรมรณรงค์ปลอด 0 , ร ,มผ							
	กระดาษ A4 70 g ใช้ในการจัดทำเอกสารและสรุปผลการซ่อม 0,ร,มผ	19 รีม	105	1,995	-	-	-	
			รวม	1,995	-	-	-	
4	กิจกรรมพิธีมอบประกาศนียบัตรผู้สำเร็จการศึกษา							
	- การตกแต่งสถานที่	1 ปี	10,000	10,000	-	-	-	
			รวม	10,000	-	-	-	
5	กิจกรรมการรับสมัครนักเรียน							
	- ระบบรับสมัคร ม.1 และ ม.4 (ห้องเรียนพิเศษ และห้องเรียนปกติ)	1 ปี	20,000	20,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่นๆ	
	- ปลั๊กไฟ 4 ช่อง	4 ชิ้น	600	2,400	-	-	-	
	- ค่าดำเนินการรับสมัคร	1 ปี	20,000	20,000	-	-	-	
			รวม	42,400	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	367,000	-	49,000	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวพัชราภา มณีวงษ์)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (งานเอกสารสิ่งพิมพ์)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	บัญชีเงินฝาก (เงินฝาก 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
1	กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์							
	- กระดาษ A4 I dea Max 70g	50 รีม	105	5,250	-	-	-	
	- กระดาษปรู๊ฟ A4	600 รีม	67	40,200	-	-	-	
	- ปกการ์ดสี A4 120g	80 รีม	150	12,000	-	-	-	
	- กระดาษกาวสีขนาด 2 นิ้ว	60 ม้วน	65	3,900	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษเบอร์ 27/4.8	2 กล่อง	240	480	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษเบอร์ 23/6	2 กล่อง	680	1,360	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษเบอร์ 23/8	2 กล่อง	720	1,440	-	-	-	
	- หมึกอัดสำเนา RZ สีดำ	10 หลอด	856	8,560	-	-	-	
	- กระดาษไข A4	4 ม้วน	1,712	6,848	-	-	-	
	- ค่าถ่ายเอกสารและเข้าเล่ม นักเรียน 5,000 นักศึกษาปวส. 2,113 บาท นักศึกษาปวช. 2,000 บาท	7,112 แผ่น	1 ปี	7,112	-	-	-	
			รวม	87,150	-	-	-	
2	กิจกรรมจัดซื้อหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐาน/เพิ่มเติม/เอกสารประกอบการสอน							
	- หนังสือเรียน ม. 1	568 คน	808	458,944	-	-	-	
	- หนังสือเรียน ม. 2	510 คน	921	469,710	-	-	-	
	- หนังสือเรียน ม. 3	522 คน	996	519,912	-	-	-	
	- หนังสือเรียน ม. 4	578 คน	1,384	799,952	-	-	-	
	- หนังสือเรียน ม. 5	551 คน	1,326	730,626	-	-	-	
	- หนังสือเรียน ม. 6	546 คน	1,164	635,544	-	-	-	
			รวม	3,614,688	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	3,701,838	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายกิตติพงษ์ พลเจียก)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
งานนักธุรกิจวัยเรียนและส่งเสริมอาชีพอิสระเพื่อการมีรายได้ระหว่างเรียน

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
1	กิจกรรมประดิษฐ์ดอกไม้แห่งความดีจากดินไทย ช่อดอกกุหลาบควีนสิริกิติ์ เข็มกลัดติดเสื้อบุปผารวชินี							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีเหลือง, สีเขียว	5 กก.	190	950	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	2 กก.	150	300	-	-	-	
	3. ก้านลวดสำเร็จ	2 มัด	70	140	-	-	-	
			รวม	1,390	-	-	-	
2	กิจกรรมประดิษฐ์ - จำหน่ายผลิตภัณฑ์เนื่องในวันไหว้ครู							
	1. ดินไทยประดิษฐ์หลากสี	3 กก.	190	570	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	2 กก.	150	300	-	-	-	
	3. ลวดสำเร็จ เบอร์ 20	3 มัด	120	360	-	-	-	
			รวม	1,230	-	-	-	
3	กิจกรรมประดิษฐ์-จำหน่ายดอกมะลิวันแม่							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	2 กก.	150	300	-	-	-	
	2. พานลาว เบอร์ 8	20 ใบ	12	240	-	-	-	
	3. แป้นเข็มกลัดติดเสื้อ	2 ห่อ	130	260	-	-	-	
			รวม	800	-	-	-	
4	กิจกรรมประดิษฐ์ - จำหน่ายสินค้าเทศกาลปีใหม่							
	1. ดินไทยประดิษฐ์หลากสี	2 กก.	190	380	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	2 กก.	150	300	-	-	-	
	3. กล่องกระจก 5X8X3	10 กล่อง	100	1,000	-	-	-	
			รวม	1,680	-	-	-	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
5	กิจกรรมสอนงานประดิษฐ์จากดินไทย งานนิทรรศการวิชาการ							
	1. ดินไทยประดิษฐ์หลากสี	3 กก.	190	570	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	3 กก.	150	450	-	-	-	
	3. กรรไกร	6 อัน	20	120	-	-	-	
	4. ปากคีบ	6 อัน	20	120	-	-	-	
			รวม	1,260	-	-	-	
6	กิจกรรมประดิษฐ์ - จำหน่ายดอกกุหลาบเทศกาลวันแห่งความรัก							
	1. ดินไทยประดิษฐ์หลากสี	6 กก.	190	1,140	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	4 กก.	150	600	-	-	-	
	3. กระดาษห่อของขวัญ	3 ม้วน	100	300	-	-	-	
	4. โฟมก้อน	2 ห่อ	90	180	-	-	-	
			รวม	2,220	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินอับสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
7	กิจกรรมการประกวดแข่งขันกับสถาบันภายนอก							
	1. ดินไทยประดิษฐ์หลากสี	6 กก.	190	1,140	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	4 กก.	150	600	-	-	-	
			รวม	1,740	-	-	-	
โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านจริยธรรม ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ								
8	กิจกรรมประดิษฐ์ดอกไม้แห่งความดีจากดินไทย เข็มกลัดติดเสื้อ "บุปผาราชินี (ดอกราชพฤกษ์)"							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีเหลือง, สีเขียว	10 กก.	190	1,900	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	5 กก.	150	750	-	-	-	
	3. ก้านลวดสำเร็จ NO.22	2 มัด	115	230	-	-	-	
	4. แป้นเข็มกลัดติดเสื้อ	5 ห่อ	150	750	-	-	-	
	5 เครื่องรีดดินขนาด 5 นิ้ว	2 อัน	400	800	-	-	-	
	6. กรรไกร	30 อัน	50	1,500	-	-	-	
	7. ปากคีบ	30 อัน	20	600	-	-	-	
	8. กาวลาเท็กซ์ ทีโอเอ 8 ออนซ์	12 ขวด	25	300	-	-	-	
			รวม	8,830	-	-	-	
9	กิจกรรมประดิษฐ์ดอกไม้จากดินไทย -เข็มกลัดติดเสื้อ "บุปผาราชินี (ดอกโมกราชินี)"							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีเขียว	5 กก.	190	950	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	10 กก.	150	1,500	-	-	-	
	3. เข็มร้อยมาลัย	20 อัน	10	200	-	-	-	
	4. สีน้ำมันสีขาว NO.45	5 หลอด	155	775	-	-	-	
	5. กาวลาเท็กซ์ ทีโอเอ 8 ออนซ์	13 ขวด	25	325	-	-	-	
	6. ก้านลวดสำเร็จ NO.22	2 มัด	115	230	-	-	-	
	7. เกสรหัวสลัด	10 ห่อ	55	550	-	-	-	
	8. กล่องกระดาษ	200 กล่อง	10	2,000	-	-	-	
	9. ริบบิ้นสีทอง	2 ม้วน	150	300	-	-	-	
	10. แป้นเข็มกลัดติดเสื้อ	5 ห่อ	150	750	-	-	-	
			รวม	7,580	-	-	-	
10	กิจกรรมประดิษฐ์ดอกมะลิวันแม่							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีเขียว	5 กก.	190	950	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	10 กก.	150	1,500	-	-	-	
	3. พานลาว NO. 5	50 ใบ	9	450	-	-	-	
	4. พานลาว NO. 6	50 ใบ	11	550	-	-	-	
	5. พานลาว NO. 8	72 ใบ	12	864	-	-	-	
	6. พานลาว NO.10	20 ใบ	16	320	-	-	-	
	7. พานลาว NO.12	20 ใบ	18	360	-	-	-	
	8. พิมพ์ตัดดอกมะลิ	5 ชุด	200	1,000	-	-	-	
	9. แป้นเข็มกลัดติดเสื้อ	5 ห่อ	150	750	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
	10. กล่องกระดาษ	200 กล่อง	10	2,000	-	-	-	
			รวม	8,744	-	-	-	
11	**กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์"บุปผาราชินี"** เข็มกลัดติดเสื้อจากดินไทย การจัดช่อดอกกุหลาบควีนสิริกิติ์							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีเหลือง,สีเขียว	10 กก.	190	1,900	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	5 กก.	150	750	-	-	-	
	3. พิมพ์ตัดดอกกุหลาบ	3 ชุด	220	660	-	-	-	
	4. ลวดก้านต้น No.14x16	5 มัด	150	750	-	-	-	
	5. ลวดก้านต้น No.16x12	5 มัด	93	465	-	-	-	
	6. ลวดพันกระดาษ NO.20	5 มัด	150	750	-	-	-	
	7 เปเปอร์เทป	12 ม้วน	30	360	-	-	-	
	8. แป้นเข็มกลัดติดเสื้อ	5 ห่อ	150	750	-	-	-	
	9. กาวลาเท็กซ์ ทีโอเอ 8 ออนซ์	11 ขวด	25	275	-	-	-	
	10. กระดาษสา(ม้วน)	6 ม้วน	150	900	-	-	-	
	11. ริบบิ้นผ้า NO. 9	6 ม้วน	95	570	-	-	-	
	12. โฟมดอกกุหลาบ NO.30	12 ห่อ	32	384	-	-	-	
	13. ถุงแก้ว	2 กก.	120	240	-	-	-	
			รวม	8,754	-	-	-	
12	**กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์ดอกกุหลาบวันวาเลนไทน์** การจัดช่อดอกกุหลาบเดี่ยว การจัดช่อใหญ่แสดงความยินดี							
	1. ดินไทยประดิษฐ์หลากสี	10 กก.	190	1,900	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	5 กก.	150	750	-	-	-	
	3. กระดาษสาม้วน หลากสี	5 ม้วน	150	750	-	-	-	
	4. ลวดก้านต้น No.14x16	10 มัด	150	1,500	-	-	-	
	5. ลวดก้านต้น No.16x12	10 มัด	93	930	-	-	-	
	6. ลวดพันกระดาษ NO.20	5 มัด	150	750	-	-	-	
	7. เปเปอร์เทป	12 ม้วน	30	360	-	-	-	
	8. ริบบิ้นผ้า NO. 9	6 ม้วน	95	570	-	-	-	
	9. ริบบิ้นผ้า NO. 6	6 ม้วน	60	360	-	-	-	
	10. ถุงแก้ว	2 กก.	120	240	-	-	-	
	11. ป้ายแสดงความยินดี	2 ห่อ	100	200	-	-	-	
	12. โฟมดอกกุหลาบ NO.30	11 ห่อ	32	352	-	-	-	
	โฟมเข้าช่อ	10 โหล	35	350	-	-	-	
			รวม	9,012	-	-	-	
13	**กิจกรรมอบรมการประดิษฐ์ดอกบัว**							
	1. ดินไทยประดิษฐ์สีเขียว	15 กก.	190	2,850	-	-	-	
	2. ดินไทยประดิษฐ์สีขาว	5 กก.	150	750	-	-	-	
	3. สีน้ำมัน NO. 45, NO.49	4 หลอด	155	620	-	-	-	
	4. กระถางเซรามิก	6 กระถาง	100	600	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
	5. พิมพ์ตัดดอกบัว	2 ชุด	200	400	-	-	-	
	6. พิมพ์ลายดอกบัว	2 ชุด	100	200	-	-	-	
	7. พิมพ์ตัดใบบัว	2 ชุด	180	360	-	-	-	
	8. ตุ้มดอกบัวตูม	10 ห่อ	85	850	-	-	-	
	9. เกสรดอกบัว	10 กำ	45	450	-	-	-	
			รวม	7,080	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	60,320	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายอนุชิต โพธิวงค์)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรมปีการศึกษา 2566
งานห้องสมุดโรงเรียน

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	กิจกรรมจัดซื้อ จัดหา และซ่อมแซมบำรุงรักษา วัสดุครุภัณฑ์ งานห้องสมุด							
	- กระดาษถ่ายเอกสาร A4	5 รีม	120	600	-	-	-	
	- สติ๊กเกอร์ไสม้วนใหญ่	3 ม้วน	4,700	14,100	-	-	-	
	- ที่เย็บกระดาษ MAX 35	3อัน	300	900	-	-	-	
	- ฟิวเจอร์บอร์ด 62*85	24 แผ่น	35	840	-	-	-	
	- ที่เย็บกระดาษ MAX 10	3อัน	65	195	-	-	-	
	- ลูกแม็กเย็บกระดาษ เบอร์ 10	24 กล่อง	8	192	-	-	-	
	- ลูกแม็กเย็บกระดาษ เบอร์ 35	24 กล่อง	10	240	-	-	-	
	- กรรไกร 8 นิ้ว	6 อัน	60	360	-	-	-	
	- มีดคัตเตอร์ เล็ก	6 อัน	30	180	-	-	-	
	- มีดคัตเตอร์ ใหญ่	6 อัน	60	360	-	-	-	
	- ใบมีดคัตเตอร์ เล็ก	6 กล่อง	60	360	-	-	-	
	- ใบมีดคัตเตอร์ ใหญ่	6กล่อง	180	1,080	-	-	-	
	- กาวยู่ฮู 40 g	12 แท่ง	85	1,020	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ	12 กล่อง	10	120	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	6 ม้วน	35	210	-	-	-	
	- เทปโฟม 2หน้า 3 m 5 m	6 ม้วน	210	1,260	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 111	24 อัน	96	96	-	-	-	
	-หมึกเลเซอร์brother MF C-L3735CDN	1 ชุด	9,000	9,000	-	-	-	
			รวม	31,113	-	-	-	
โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอกและภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ								
2	กิจกรรมเพิ่มพูนความรู้ด้วยสื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์							
	- จัดซื้อสื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์	1 ปี	160,000	160,000	-	-	-	
			รวม	160,000	-	-	-	
3	กิจกรรมส่งเสริมการอ่าน							
	- นิทรรศการวิชาการ	1 ปี	3,000	3,000	-	-	-	
	- ศิลปหัตถกรรม	1 ปี	4,000	4,000	-	-	-	
			รวม	7,000	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	198,113	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางอัจฉราวดี สุขไสใจ)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566

งานแนะแนว

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เงินเหลือ 15 วัน)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนานักเรียนให้อนุรักษ์วัฒนธรรมไทย รักษ์ความเป็นไทยตามแนวพระราชดำริ								
1	กิจกรรมรู้รักษ์ รู้คิด ใช้ชีวิตเป็น	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้มีสุนทรียภาพ มีสุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสารเสพติด สิ่งมอมเมาและอบายมุข								
2	กิจกรรมการให้คำปรึกษานักเรียนและ YC							
	1. ตอบแทนวิทยากร	1 ทีม	3,000	3,000	-	-	-	
	2. อาหารว่าง	30 คน	35	1,050	-	-	-	
	3. เข้าเล่มเอกสาร	10 คน	50	1,000	-	-	-	
			รวม	5,050	-	-	-	
3	กิจกรรมพัฒนาสุขภาพจิตนักเรียน							
	1. ตอบแทนวิทยากร	1 ทีม	3,000	3,000	-	-	-	
	2. อาหารว่าง	30 คน	35	1,050	-	-	-	
			รวม	4,050	-	-	-	
4	กิจกรรมนักเรียนเรียนรวม							
	1. กระดาษวาดเขียน	1 ห่อ	200	200	-	-	-	
	2. สีชอล์ค	5 กล่อง	150	750	-	-	-	
	3. แฟ้ม	30 แฟ้ม	25	750	-	-	-	
	4. แผ่นใส	1 ห่อ	260	260	-	-	-	
			รวม	1,960	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศทางวิชาการของนักเรียน								
5	กิจกรรมการแข่งขันทักษะทางด้านวิชาการทั้งภายใน ภายนอกสถานศึกษา							
	1. เบี้ยเลี้ยง	20	80	1,600	-	-	-	
	2. ไวนิล	2	1,000	2,000	-	-	-	
			รวม	3,600	-	-	-	
โครงการ 3.3 แนะแนวการศึกษาและอาชีพ มีทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
6	กิจกรรมศึกษารวบรวมข้อมูลนักเรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
7	กิจกรรมจัดนิทรรศการแนะแนวการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ							
	1. อาหารว่าง (เช้า/บ่าย)	70 คน	50	2,450	-	-	-	
	2. อาหารกลางวัน	70 คน	50	3,500	-	-	-	
	3. กรอบรูป	20 อัน	120	2,400	-	-	-	
			รวม	8,300	-	-	-	
8	กิจกรรมหารายได้ระหว่างเรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
9	กิจกรรมทุนการศึกษา							
	1. อาหารว่าง	120 คน	35	4,200	-	-	-	
			รวม	4,200	-	-	-	
10	กิจกรรมแนะแนวการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ ม.3			-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบกองทุนเรียนฟรี 15 ปี	เงินอื่น ๆ	หมายเหตุ
11	กิจกรรมแนะแนวการศึกษาต่อและประกอบอาชีพ ม.6			-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
12	กิจกรรมกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา							
	1. ค่าโทรศัพท์ประสานงาน	2 ครั้ง	1,500	-	-	-	3,000	เงิน กยศ.
	2. ส่งเอกสาร	3 ครั้ง	[illegible]	-	-	-	900	
	3. กระดาษ A4	5 รีม	120	-	-	-	600	
			รวม	-	-	-	4,500	
13	กิจกรรมติดตามผลการศึกษาต่อชั้น ม.3			-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
14	กิจกรรมติดตามผลการศึกษาต่อชั้น ม.6			-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
15	กิจกรรมแนะแนวสัญจร							
	1. ปากกาลูกลื่นแลนเซอร์	30 ด้าม	5	150	-	-	-	
	2. สมุดปกอ่อน	5 โหล	180	900	-	-	-	
	3. สมุดโน้ต	5 โหล	150	750	-	-	-	
			รวม	1,800	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
16	กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์ (โรงเรียน)							
	1.กระดาษ	6 รีม	105	630	-	-	-	
	2.หมึก	1หลอด	1,712	1,712	-	-	-	
	3.ไขกระดาษ	3 ม้วน	825	2,475	-	-	-	
			รวม	4,817	-	-	-	
17	กิจกรรมถ่ายเอกสาร (โรงเรียน)							
	1. ถ่ายเอกสาร/เข้าเล่ม	-	-	5,995	-	-	-	
			รวม	5,995	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
18	กิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอน							
	1. หมึก HPLaserJetP1006	4อัน	2,250	9,000	-	-	-	
	2. หมึกรุ่น HP 61 สี (สี 6 ดำ 4)	10 กล่อง	420	4,200	-	-	-	
	3. ล้างเครื่องคอมพิวเตอร์	1เครื่อง	1,000	1,000	-	-	-	
	4. กระดาษ A4/70 แกรม	50รีม	105	5,250	-	-	-	
	5. คลิบหนีบดำ เบอร์ 108	12 อัน	6	72	-	-	-	
	6. คลิบหนีบดำ เบอร์ 110	19 อัน	4	76	-	-	-	
	7. ลวดเสียบกระดาษ	12 กล่อง	8	96	-	-	-	
	8. กระดาษสี 180 แกรม A 4	6 ห่อ	125	750	-	-	-	
	9. ลวดเย็บกระดาษ No.10	14 กล่อง	8	112	-	-	-	
	10. คลิปดำ เบอร์112	26 อัน	2	52	-	-	-	
	11. เทปโฟม 2 หน้า 3 M 1 เมตร	4 ม้วน	80	320	-	-	-	
	12.ซองขาว พับ 4 มีครุฑ	20	45	900	-	-	-	
	13. เทปใส 1 นิ้ว	5 ม้วน	30	150	-	-	-	
	14.แฟ้มห่วง ตราช้าง A4	4 แฟ้ม	100	400	-	-	-	
			รวม	22,378	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	62,150	-	-	4,500	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวกนกวนัช ราชนานนท์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
งานวิจัยและพัฒนาการศึกษา

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน ฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 4.2 วิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการเรียนการสอน								
1	กิจกรรมอบรมวิจัยในชั้นเรียน							
	- อาหารกลางวัน	175	50	8,750	-	-	-	
	- กระดาษ เอ 4	20	105	2,100	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ	175	50	8,750	-	-	-	
			รวม	19,600	-	-	-	
2	กิจกรรมประกวดงานวิจัยในชั้นเรียน							
	- อาหารกลางวัน	120	50	6,000	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ	120	50	6,000	-	-	-	
	- กรอบเกียรติบัตร	10	200	2,000	-	-	-	
	- รางวัลผู้เข้าประกวด	15	1,000	-	-	-	15,000	เงินสมาคมผู้ปกครอง
			รวม	14,000	-	-	15,000	
			รวมทั้งสิ้น	33,600	-	-	15,000	

ผู้ประมาณการ .....
(นายสุชิน ฟักสังข์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
1	กิจกรรมส่งท้ายปีเก่าตอนรับปีใหม่							
	1. ดอกไม้ถวายพระ	12 กำ	15	180	-	-	-	
	2. ภัตราหารเช้า	9 รูป	80	720	-	-	-	
	3. ปัจจัยถวายพระ	10 รูป	500	5,000	-	-	-	
			รวม	5,900	-	-	-	
2	กิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดาพัชรสุธาพิมลลักษณพระบรมราชินี							
	1. พานพุ่มตราสัญลักษณ์	2 พาน	1,600	3,200	-	-	-	
	2. ดอกไม้ถวายพระ	12 กำ	15	180	-	-	-	
	3. ภัตราหารเช้า	9 รูป	80	720	-	-	-	
	4. ปัจจัยถวายพระ	10 รูป	500	5,000	-	-	-	
			รวม	9,100	-	-	-	
3	กิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว							
	1. พานพุ่มตราสัญลักษณ์	2 พาน	1,600	3,200	-	-	-	
	2. ดอกไม้ถวายพระ	12 กำ	15	180	-	-	-	
	3. ภัตราหารเช้า	9 รูป	80	720	-	-	-	
	4. ปัจจัยถวายพระ	10 รูป	500	5,000	-	-	-	
			รวม	9,100	-	-	-	
4	กิจกรรมวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร							
	1. ดอกไม้และเครื่องสักการะ	1 ชุด	3,000	3,200	-	-	-	
	2. ดอกไม้ถวายพระ	12กำ	15	180	-	-	-	
	3. ภัตราหารเช้า	9 รูป	80	720	-	-	-	
	4. ปัจจัยถวายพระ	10 รูป	500	5,000	-	-	-	
			รวม	9,100	-	-	-	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้มีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข								
5	กิจกรรมประกวดออกแบบตราสัญลักษณ์หอวังนนท์เกมส์							
	1. รางวัลผู้ชนะการประกวด	1 คน	1,000	-	-	-	1,000	เงินคณะสี
			รวม	-	-	-	1,000	
6	กิจกรรมกีฬาหอวังนนท์เกมส์							
	1. ค่าจัดทำเหรียญรางวัล	600 เหรียญ	60	36,000	-	-	-	
	2. ค่าจัดทำบล็อคเหรียญรางวัล	1 บล็อค	5,000	5,000	-	-	-	
	3. ค่าจัดทำป้ายคณะสี	5 ป้าย	3,600	18,000	-	-	-	
	4. เสาธงคณะสี ขนาด 2 ม.	150 คน 4 เสลี่ยง	100 1,000	15,000 4,000	-	-	-	
	5. ค่าขบวนพาเหรดกลาง - ค่าแต่งตัวผู้เข้าร่วมขบวน - ค่าดอกไม้ตกแต่งเสลี่ยง	1 ครั้ง	8,000	8,000	-	-	-	
	6. ค่าเช่าเต็นท์	4 เต็นท์	3,000	12,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	7. ริบบิ้นตกแต่งถ้วย	24 ถ้วย	50	1,200	-	-	-	
	8. เล่มสูจิบัตร - เล่มสี - เล่มขาวดำ	 20 เล่ม 40 เล่ม	 60 20	 1,200 800	 - -	 - -	 - -	
	9. ค่าไวนิลและซุ้มต้อนรับประธาน	1 ชุด	12,000	12,000	-	-	-	
	10. ค่าจัดทำกระถางคนเพลิงพร้อมไวนิลและอุปกรณ์อื่น ๆ	1 ชุด	6,000	6,000	-	-	-	
	11. ค่าของที่ระลึกประธาน	1 ชุด	2,000	2,000	-	-	-	
	12. ค่าอาหารและน้ำดื่มขบวนพาเหรดกลางและวงโยธวาทิต	300 คน	50	15,000	-	-	-	
	13. ค่าอาหารและน้ำดื่มของครูและนักเรียนที่มาช่วยงานส่วนกลาง	300 คน	50	15,000	-	-	-	
	14. ค่าอาหารว่างแขกที่มาร่วมงาน	80 คน	35	2,800	-	-	-	
	15. ค่าของที่ระลึกผู้มาร่วมงาน	80 คน	50	4,000	-	-	-	
	16. ค่าตกแต่งสถานที่ - ซุ้มหน้างานทางเข้า - ซุ้มพิธีการ - แท่นรับรางวัล	3 จุด	1,000	3,000	-	-	-	
	17. ค่ารถฉุกเฉิน	1 คัน	2,000	2,000	-	-	-	
	18. ค่าตำรวจและอาสปร.	6 คน	500	3,000	-	-	-	
			รวม	166,000	-	-	-	
7	กิจกรรมกรีฑาจังหวัด							
	1. ค่าอุปกรณ์ตกแต่งสแตนเชียร์และแต่งกายผู้นำเชียร์	1 ครั้ง	40,000	20,000	-	-	20,000 (อบจ.)	
	2. ค่าแต่งกายและตกแต่งขบวนพาเหรดกลาง	1 ครั้ง	30,000	-	-	-	30,000 (อบจ.)	
	3. ค่าอุปกรณ์จัดทำขบวนพาเหรดและชุดแต่งกายผู้ร่วมขบวนพาเหรด	1 ครั้ง	40,000	20,000	-	-	10,000 (อบจ.)	
	4. ค่าอาหารและเครื่องดื่มผู้เข้าร่วมกิจกรรม	620 คน	62,000	62,000	-	-	-	
	5. ค่ารถโดยสาร - ค่าจ้างรถสองแถว - รถบัสโดยสาร - ค่ารถบรรทุก 6 ล้อ	 11 คัน 8 คัน 2 คัน	 2,000 5,500 3,000	 22,000 44,000 6,000	-	-	-	
	6. อาหารเครื่องดื่มนักกรีฑาและวงโยธวาทิต	375 คน	30,000	-	-	-	30,000 (อบจ.)	
			รวม	174,000	-	-	90,000	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
8	**กิจกรรมประกวดนางนพมาศภายใน/ภายนอก**							
	1. เงินค่าสนับสนุนค่าแต่งกายของผู้เข้าประกวด	15 คน	500	7,500	-	-	-	
	2. ค่าถ้วยรางวัล	15 คน	400	6,000	-	-	-	
	3. ค่าสายสะพาย	3 เส้น	550	1,650	-	-	-	
	4. เงินสนับสนุนเครื่องแต่งกายนางนพมาศ (ภายนอก)	1 คน	4,000	4,000	-	-	-	
			รวม	19,150	-	-	-	
9	**กิจกรรมการประกวด Mr. Miss & Miss transgender หอวังนนท์**							
	1. เงินค่าสนับสนุนค่าแต่งกายของผู้เข้าประกวด	15 คน	500	7,500	-	-	-	
	2. ค่าถ้วยรางวัล	15 คน	400	6,000	-	-	-	
	3. ค่าสายสะพาย	3 เส้น	550	1,650	-	-	-	
			รวม	15,150	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
10	**กิจกรรมการแข่งขันทักษะทางลูกเสือ**							
	1. ค่าไม้ไผ่	30 ท่อน	200	6,000	-	-	-	
	2. ค่าวัตถุดิบสำหรับแข่งขันการปรุงอาหาร	6 ครั้ง	1,000	6,000	-	-	-	
	3. ค่าเชือกและเครื่องมือ	1 ชุด	4,000	4,000	-	-	-	
	4. ค่าอุปกรณ์แต่งกาย	10 คน	100	1,000	-	-	-	
	5. ผ้าเต้นท์	1 ผืน	2,500	2,500	-	-	-	
			รวม	19,500	-	-	-	
11	**กิจกรรมการแข่งขันสภานักเรียน**							
	1. ค่าจัดทำรูปเล่ม	10 เล่ม	300	3,000	-	-	-	
	2. ค่าอุปกรณ์นำเสนอ	1 ครั้ง	1,000	1,000	-	-	-	
	3. ค่าป้ายไวนิลใช้นำเสนอ	6 ป้าย	500	3,000	-	-	-	
			รวม	7,000	-	-	-	
12	**กิจกรรมลูกเสือ – เนตรนารี เข้าค่าย และทัศนศึกษา ม.1, ม.2, ม.3**							
	1. เข้าค่ายลูกเสือและทัศนศึกษา ม.1, ม.2, ม.3 รวมค่าพาหนะในการเดินทาง	1,600 คน	555	-	-	888,000	-	
			รวม	-	-	888,000	-	
13	**กิจกรรมทัศนศึกษา ม.4, ม.5, ม.6**							
	1. ค่าทัศนศึกษา ม.4, ม.5, ม.6 รวมค่ายานพาหนะ	1,675 คน	650	-	-	1,088,750	-	
			รวม	-	-	1,088,750	-	
14	**กิจกรรมการฝึกอบรมผู้บำเพ็ญประโยชน์เชิงอนุรักษ์**							
	1. ค่าอาหารและที่พัก	50 คน	500	-	-	25,000	-	
	2. ค่าวิทยากร	1คน	500	-	-	5,000	-	
	3. ค่ายานพาหนะ	1 คัน	19,000	-	-	19,000		
	4. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ค่าเข้าชม)	1 ครั้ง	950	-	-	950	-	
			รวม	-	-	49,950	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
15	กิจกรรมตลาดนัดเศรษฐกิจพอเพียง	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
16	กิจกรรมพิธีถวายราชสดุดี							
	1. ค่าพวงมาลา	6 พวง	500	3,000	-	-	-	
	2. ค่าตกแต่งเวที	1 ครั้ง	500	500	-	-	-	
	3. ค่าเกียรติบัตร	84 ใบ	5	420	-	-	-	
			รวม	3,920	-	-	-	
17	กิจกรรมพิธีสวนสนามลูกเสือ							
	1. ค่าดอกไม้	1 ครั้ง	500	500	-	-	-	
	2. ค่าธูปเทียนแพและกรวย	1 ชุด	600	600	-	-	-	
			รวม	1,100	-	-	-	
18	กิจกรรมเข้าค่ายนักศึกษาวิชาทหาร							
	1. ค่าน้ำมันรถ	2 รอบ	2,400	4,800	-	-	-	
	2. ค่าที่พักผู้กำกับ	2 ท่าน	4,000	8,000	-	-	-	
	3. ค่าเบี้ยเลี้ยง	2 ท่าน	1,680	3,360	-	-	-	
			รวม	16,160	-	-	-	
โครงการ 4.1 ส่งเสริมพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรม ความรู้มาตรฐานวิชาชีพ								
19	กิจกรรมอบรมพัฒนาผู้กำกับลูกเสือภายใน/ภายนอก							
	1. ค่าอบรมผู้กำกับลูกเสือ	3 คน	3,500	10,500	-	-	-	
			รวม	10,500	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
20	กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์							
	1. ค่ากระดาษ A4 พร้อมค่าหมึก	-	4,500	4,500	-	-	-	
			รวม	4,500	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
21	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุสำนักงานและครุภัณฑ์							
	1. หมึกเครื่องพิมพ์ (ชุด 4 สี)	2 ชุด	1,200	2,400	-	-	-	
	2. กระดาษ A4 idea 70แกรม	8 รีม	105	840	-	-	-	
	3. กระดาษการ์ดสี A4 150 แกรม	4 ห่อ	150	600	-	-	-	
	4. เทปกาว 2 หน้า กว้าง 2 ซ.ม.	5 ม้วน	20	100	-	-	-	
	5. เทปผ้าแลคซีน 1.5 นิ้ว	2 ม้วน	40	80	-	-	-	
	6. มีดคัตเตอร์ ตราช้าง S-902	2 อัน	38	76	-	-	-	
	7. กรรไกร 7 นิ้ว	2 อัน	75	150	-	-	-	
	8. ลวดเย็บกระดาษ เบอร์ 10	10	8	80	-	-	-	
			รวม	4,326	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	474,506	-	2,026,700	91,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นายวุฒิพงษ์ สอนเมือก)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายงาน/โครงการ ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	หมายเหตุ
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์สู่มาตรฐานสากล							
	1. กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา	2 แพ็ค	95	190	-	-	-	
	2. ค่าเข้าเล่มสันกาว	2 อัน	200	400	-	-	-	
			รวม	590	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมค่ายคณิตศาสตร์คิดสร้างสรรค์							
	1. ค่าคณะวิทยากร	10 คน	3600	-	-	36,000	-	
	2. กระดาษโปสเตอร์แข็ง คละสี	30 แผ่น	20	-	-	600	-	
	3. ปากกาไวบอร์ด (Pilot) น้ำเงิน	1 กล่อง	250	-	-	250	-	
	4. ปากกาเคมี 2 หัว	12 ด้าม	12	-	-	144	-	
	5. ปากกาเมจิคราฟ้า แบบ 2 หัว	6 กล่อง	95	-	-	570	-	
	6. ปากกาลูกลื่น[illegible]ดำ	60 ด้าม	5	-	-	300	-	
	7. เทปโฟม 2 หน้า 3M 3 เมตร	3 ม้วน	140	-	-	420	-	
	8. ค่าอาหารกลางวัน และ อาหารว่างของนักเรียนและครู	598 คน	90	-	-	53,820	-	
			รวม	-	-	92,104	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการสอบแข่งขันวิชาการนานาชาติ							
	1.ค่าวิทยากร	33 ชั่วโมง	800	26,400	-	-	-	
	2. ค่าอาหารกลางวัน	81 ชุด	50	4,050	-	-	-	
	3. ค่าอาหารว่าง	81 ชุด	30	2,430	-	-	-	
			รวม	32,880	-	-	-	
4	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการสอบแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ (สอวน. คณิตศาสตร์)							
	1. ค่าวิทยากร	33 ชั่วโมง	1,000	33,000	-	-	-	
	2. ค่าอาหารกลางวัน	40 คน	100	4,000	-	-	-	
	3. ค่าอาหารว่าง	40 คน	100	4,000	-	-	-	
			รวม	41,000	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
5	กิจกรรมพัฒนาศักยภาพทางคณิตศาสตร์ (การแข่งขันภายใน)							
	1. ปากกาลูกลื่นเจล 0.38 S	20 ด้าม	15	300	-	-	-	
	2. ดินสอไม้ตราม้า	20 แท่ง	5	100	-	-	-	
	3. ของน้ำตาลขยายข้างไม่มีครุฑ	1 ห่อ	300	300	-	-	-	
	4. นาฬิกาจับเวลา	2 อัน	490	980	-	-	-	
	5. ชุดเรขาคณิต มาสเตอร์อาร์ต F-719	11 อัน	79	869	-	-	-	
	6. ยางลบเสตดเลอร์	20 อัน	5	100	-	-	-	
	7. กระดาษทำสีรสดีบัดรองอบทอง 1*50	2 ห่อ	250	500	-	-	-	
	8. [illegible]	1 ห่อ	230	230	-	-	-	
	9. เชือกไนล่อน 3/4 นิ้ว แบบ 2 หน้า	2 ม้วน	30	60	-	-	-	
			รวม	3,439	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
6	**กิจกรรมพัฒนาศักยภาพทางคณิตศาสตร์ (การแข่งขันภายนอก)**							
	1. ค่าเบี้ยเลี้ยงของนักเรียนที่แข่งขันศิลปหัตถกรรม	59 คน	80	4,720	-	-	-	
	2. ค่าเบี้ยเลี้ยงครูที่นำนักเรียนไปแข่งขันศิลปหัตถกรรม	21 คน	100	2,100	-	-	-	
	3. ซองน้ำตาลขยายข้าง มีครุฑ ขนาด 9*12(A4)	1 มัด	250	250	-	-	-	
	4. ปากกาเมจิไพลอต SDR200	60 ด้าม	8	480	-	-	-	
	5. ดินสอแรเงา 2Bเสตทเล่อร์	12 แท่ง	15	180	-	-	-	
	6. ไวนิลขนาด 1.2 ม. X 2.4 ม.	2 ผืน	250	500	-	-	-	
	7. ตรายางวันที่	4 อัน	50	200	-	-	-	
	8. เทปลบคำผิดแบบป้าย MONO	12 ด้าม	70	840	-	-	-	
	9. ปากกาไวท์บอร์ดไพลอตปากแบน	12 ด้าม	20	240	-	-	-	
	10. กระดานรองคลิปบอร์ดพลาสติก ขนาด A4	5 แผ่น	30	150	-	-	-	
	11. ปากกาเน้นข้อความ	4 ด้าม	35	140	-	-	-	
			รวม	9,800	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน								
7	**กิจกรรม Clinic Math**							
	1. เทปผ้าแลคซีน 3 นิ้ว	5 ม้วน	75	375	-	-	-	
	2. กระดาษปกการ์ดสีA4/120g	2 ห่อ	95	190	-	-	-	
	3. ปากกาลบคำผิด	5 อัน	55	275	-	-	-	
	4. ดินสอแรเงา 2 B ธรรมดา	24 แท่ง	5	120	-	-	-	
	5. กล่องใส่เอกสาร 3 ช่อง	1 กล่อง	210	210	-	-	-	
	6. ยางลบเสตทเล่อร์	24 ก้อน	5	120	-	-	-	
	7. สันปกพลาสติกขนาด 5 มิล	20 อัน	5	100	-	-	-	
	8. ปากกาลูกลื่น แดงนดัม	24 ด้าม	5	120	-	-	-	
	9. กระดาษ POST IT 2*3 นิ้ว	3 ห่อ	35	105	-	-	-	
	10. สีไม้ยาว 24 สี มาสเตอร์อาร์ท	1 กล่อง	90	90	-	-	-	
	11. คลิปดำ เบอร์109	20 อัน	5	100	-	-	-	
	12. ที่เย็บกระดาษ Max 35	1 อัน	295	295	-	-	-	
	13. ลวดเย็บกระดาษ Max 35	5 กล่อง	10	50	-	-	-	
	14. ปากกาเน้นข้อความ	10 ด้าม	35	350	-	-	-	
	15. ปกพลาสติกใส A4	2 ห่อ	250	500	-	-	-	
			รวม	3,000	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศดามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
8	**กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ**							
	1. สติ๊กเกอร์ใส เอ4	2 ห่อ	200	400	-	-	-	-
	2. กระดาษโปสเตอร์สีขาว 2 หน้า	20 แผ่น	4	80	-	-	-	-
	3. ลูกโป่งตัวอักษร คำว่า MATH, HUN ขนาด 30 นิ้ว	7 ตัว	85	595	-	-	-	
	4. เชือกฟาง ม้วนใหญ่	2 ม้วน	40	80	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	5. เชือกขาว ม้วนใหญ่	4 ม้วน	45	180	-	-	-	
	6. แผ่นโฟมหนาสีขาว 1" ขนาด 60x120 ซม.	4 แผ่น	20	80	-	-	-	
	7. กระดาษสายรุ้ง (แพ็คละ 10 มัด)	1 แพ็ค	80	80	-	-	-	
			รวม	1,495	-	-	-	
9	กิจกรรมการนำเสนอโครงงานคณิตศาสตร์ (การแข่งขันภายนอก)							
	1. ค่าจัดจ้างทำบอร์ดโครงงานคณิตศาสตร์ 3 พับเพื่อการแข่งขันภายนอก	5 ชุด	1200	6,000	-	-	-	
	2. ค่าอุปกรณ์โครงงานคณิตศาสตร์ประเภทสร้างทฤษฎีหรือคำอธิบายทางคณิตศาสตร์	2 หน่วย	125	250	-	-	-	
	3. ค่าอุปกรณ์โครงงานคณิตศาสตร์ประเภทบูรณาการความรู้ในคณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้	2 หน่วย	1900	3,800	-	-	-	
	4. ค่าเข้าเล่มโครงงานคณิตศาสตร์	28 เล่ม	65	1,820	-	-	-	
	5. ค่าอุปกรณ์ในการแข่งขันโครงงานคณิตศาสตร์ จัดโดยสมาคมคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ หรือหน่วยงานภายนอกอื่น ๆ ที่จัดการแข่งขัน	1 หน่วย	130	130	-	-	-	
			รวม	12,000	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
10	กิจกรรมผลิตสื่อและนวัตกรรมทางคณิตศาสตร์							
	1. กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 120g	1 รีม	95	95	-	-	-	
	2. โปรแกรม The Geometer's Sketchpad	1 ชุด	299	299	-	-	-	
	3. ค่าวิทยากรอบรม	3 ชั่วโมง	600	1,800				
	4. FLASH DRIVE 16 G	2 อัน	120	240				
			รวม	2,434	-	-	-	
11	กิจกรรมเอกสารสิ่งพิมพ์กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์							
	1. กระดาษถ่ายเอกสาร A4/70g	56 รีม	105	5,880	-	-	-	
	2. กระดาษโรเนียวปรู๊ฟ A4/60g	616 รีม	65	40,040	-	-	-	
	3. กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 120g	15 ห่อ	95	1,425	-	-	-	
	4. ลวดเย็บกระดาษ max เบอร์ 10	40 กล่อง	8	320	-	-	-	
	5. ลวดเย็บกระดาษ max เบอร์ 35	21 กล่อง	10	210	-	-	-	
	6. ลวดเย็บกระดาษ max 24/13	3 กล่อง	90	270	-	-	-	
	7. ลวดเย็บกระดาษ Max 24/15	2 กล่อง	100	200	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	8. หมึกอัดสำเนา FZ สีดำ	6 หลอด	1,000	6,000	-	-	-	
	9. กระดาษไขอัดสำเนา	3 ม้วน	1,900	5,700	-	-	-	
			รวม	60,045	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
12	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์และครุภัณฑ์							
	1. กระดาษ A4/70 แกรม	225 รีม	105	23,625	-	-	-	
	2. กระดาษ A3/80 แกรม	5 รีม	120	600	-	-	-	
	3. บากกาไวบอร์ด (Pilot)	2 กล่อง	240	480	-	-	-	
	4. กระดาษปกการ์ดสี A4	6 ห่อ	95	570	-	-	-	
	5. เทปผ้าแล็คซิน 1.5 นิ้ว คละสี	12 อัน	40	480	-	-	-	
	6. เทปผ้าแล็คซิน 2 นิ้ว คละสี	12 อัน	50	600	-	-	-	
	7. ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	24 กล่อง	10	240	-	-	-	
	8. ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	24 กล่อง	8	192	-	-	-	
	9. คลิปหนีบกระดาษ no.110	49 อัน	4	196	-	-	-	
	10. คลิปหนีบกระดาษ no.109	50 อัน	5	250	-	-	-	
	11. คลิปหนีบกระดาษ no.111	50 อัน	3	150	-	-	-	
	12. เชือเทปหนึ่ว กาวบางสองหน้า	12 ม้วน	20	240	-	-	-	
	13. เชือเทป 1 นิ้วกาวบางสองหน้า	12 ม้วน	40	480	-	-	-	
	14. เทปโฟม 2 หน้า 3M 1 เมตร	6 ม้วน	80	480	-	-	-	
	15. ไส้แฟ้ม เอ4 1*20	10 ห่อ	25	250	-	-	-	
	16. ลวดเสียบกระดาษ	24 กล่อง	8	192	-	-	-	
	17. หมึก Hp Laserjet CC 305A	1 กล่อง	3,240	3,240	-	-	-	
	18. ตลับหมึก Brother	4 กล่อง	1,990	7,960	-	-	-	
	19. หมึกพิมพ์บราเธอร์ LC535	4 ชุด	1000	4,000	-	-	-	
	20. กาว UHU 21g	6 แท่ง	60	360	-	-	-	
	21. เทปลบคำผิด MONO	20 ด้าม	70	1,400	-	-	-	
	22. กระดาษโฟโต้ หนา 150 แกรม	4 ห่อ	260	1,040	-	-	-	
			รวม	47,025	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	213,708	-	92,104	-	

ผู้ประมาณการ ปิยะพล พลับวังกล่ำ

(นายปิยะพล พลับวังกล่ำ)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	**กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์สู่มาตรฐานสากล**							
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 เสริมสร้างทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	**กิจกรรม science camp**							
	- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ มื้อละ 25 บาท	541 คน	60	-	-	32,460	-	
	- ค่าจ้างวิทยากร	7 คน	3,600	-	-	25,200	-	
	- กระดาษถ่ายเอกสาร	43 รีม	105	-	-	4,515	-	
	- หมึก Epson เบอร์ 664	2 ชุด	1,535.5	-	-	3,071	-	
			รวม	-	-	65,246	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
3	**กิจกรรมคลินิกวิทยาศาสตร์**							
	- ค่าอาหารกลางวัน (30 คน 5 วัน)	150	50	7,500	-	-	-	
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์สำหรับจัดติวเข้ม	5 กลุ่ม	400	1,500	-	-	-	
			รวม	9,000	-	-	-	
4	**กิจกรรมเวทีประลองนวัตกรรมเชิงวิศวกรรม HWN**							
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการสร้างนวัตกรรมเชิงวิศวกรรมเป็นกลุ่ม	20 กลุ่ม	1,000	20,000	-	-	-	
	- ค่าทำโปสเตอร์	20 กลุ่ม	700	14,000	-	-	-	
			รวม	34,000	-	-	-	
5	**กิจกรรมเปิดโลกกว้างวิศวกรรม** (ศูนย์การเรียนรู้ กฟผ. สำนักงานกลาง 1 ครั้ง และ มจพ. 1 ครั้ง)							
	- ค่าอาหาร/เบี้ยเลี้ยงนักเรียน	100 คน	80	8,000	-	-		
	- ค่าตอบแทนวิทยากร	12 ชม.	1,200	14,400	-	-		
	- ค่ารถ	2 วัน	10,000	20,000	-	-		
			รวม	42,400	-	-		
6	**กิจกรรมติวโอเน็ต ม.3**							
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
10	**กิจกรรมการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ**							
	- ค่าวิทยากร (2 วัน)	4 คน	7,200	28,800	-	-	-	
	- ค่าอาหารนักเรียน (2 วัน)	80 คน	160	12,800	-	-	-	
	- ค่าอาหารวิทยากร/ครู (2 วัน)	8 คน	200	1,600	-	-	-	
			รวม	43,200	-	-	-	
11	**กิจกรรมวันวิทยาศาสตร์**							
	- วัสดุอุปกรณ์พิธีเปิด	1 หน่วย	2,500	2,500	-	-	-	
	- ป้ายไวนิลเวที 2m×5m	1 แผ่น	1,500	1,500	-	-	-	
	- พวงมาลัย	5 พวง	100	500	-	-	-	
	- ของที่ระลึก	100 คน	20	2,000	-	-	-	
	ค่าวัสดุอุปกรณ์สำหรับจัดนิทรรศการ	-	-	-	-	-	-	
	- สาขาฟิสิกส์	1 หน่วย	2,000	2,000	-	-	-	
	- สาขาเคมี	1 หน่วย	2,000	2,000	-	-	-	
	- สาขาชีววิทยา	1 หน่วย	2,000	2,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรีฯ)	เงินอื่น ๆ	หมายเหตุ
	- สาขาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (ม.ต้น)	1 หน่วย	2,119	2,119	-	-	-	
			รวม	14,619	-	-	-	
12	**กิจกรรมการแข่งขันทักษะวิชาการภายในและภายนอก**							
	- ค่าใช้จ่ายการแข่งขันทักษะวิชาการนักเรียน ม. ต้นและ ม.ปลาย	10 หน่วย	2,000	20,000	-	-	-	
	- ค่าสมัครสอบเพชรยอดมงกุฎ	15 คน	100	1,500	-	-	-	
	- ค่าสมัครสอบแข่งขันอื่น ๆ	80 คน	100	8,000	-	-	-	
	- ค่าสมัครสอบตอบปัญหาแพทย์	15 คน	300	4,500	-	-	-	
	- ค่าแข่งขันกิจกรรมต่าง ๆ ช่วงสัปดาห์วิทยาศาสตร์	6 คน	1,000	6,000	-	-	-	
			รวม	40,000	-	-	-	
13	**กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ**							
	1. ค่าวัสดุอุปกรณ์สำหรับจัดนิทรรศการฯ							
	1.1 สาขาฟิสิกส์	1 หน่วย	1,000	1,000	-	-	-	
	1.2 สาขาเคมี	1 หน่วย	1,000	1,000	-	-	-	
	1.3 สาขาชีววิทยา	1 หน่วย	1,000	1,000	-	-	-	
	1.4 สาขาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (ม.ต้น)	1 หน่วย	1,000	1,000	-	-	-	
			รวม	4,000	-	-	-	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
14	**กิจกรรมหมอยาสมุนไพร (โรงเรียนฝึกปฏิบัติการหมอยาสมุนไพร)**							
	- อาหารว่าง 2 มื้อ	50 คน	25	2,500	-	-	-	
	- อาหารกลางวัน	50 คน	50	2,500	-	-	-	
	- เมนทอล	4 กก.	1,500	6,000	-	-	-	
	- พิมเสน	3 กก.	1,100	3,300	-	-	-	
	- วาสลีน	3 กก.	180	540	-	-	-	
	- น้ำมันระกำ	3 ขวด	150	450	-	-	-	
	- ขวดแก้วบรรจุขนาด 3 มล.	12 โหล	62	744	-	-	-	
			รวม	16,034	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
15	**กิจกรรมจัดทำเอกสารสิ่งพิมพ์**							
	กระดาษปรู๊ฟ A4	900 รีม	67	60,300	-	-	-	
	หมึกอัดสำเนาสีดำ	19 หลอด	963	18,297	-	-	-	
	กระดาษไข A4	13 ม้วน	2,000	26,000	-	-	-	
	ลวดเย็บกระดาษเบอร์ 27/4.8	3 กล่อง	240	720	-	-	-	
	ลวดเย็บกระดาษเบอร์ 23/8	2 กล่อง	680	1,360	-	-	-	
	ลวดเย็บกระดาษเบอร์ 23/8	2 กล่อง	720	1,440	-	-	-	
	รวม			108,117	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
16	**กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์**							
	ที่จับหลอดทดลองแบบไม้หนีบ	2ชุด	290	580	-	-	-	
	ขาตั้ง-ข้อต่อ 50 ซม	8 ชุด	320/ชุด	2560	-	-	-	
	หลอดหยดแก้ว 10 ซม.	1ชุด	110/ชุด	110	-	-	-	
	กระดาษกรองขนาด 11 ซม.	3 กล่อง	120	360	-	-	-	
	สีย้อม อะซิโตคาร์มีน 100 cc.	1 ขวด	300	300	-	-	-	
	กระจกสไลด์	5 กล่อง	90	450	-	-	-	
	กระจกปิดสไลด์ 18x18 มม.	20 กล่อง	35	700	-	-	-	
	ถังแช่อเนกประสงค์ 20 L.	2 ถัง	500	1,000	-	-	-	
	สีย้อม Safranine 100 cc.	3 ขวด	65	195	-	-	-	
	ชุดผ่าตัดสแตนเลสชุดใหญ่ (14ชิ้นต่อชุด)	8 ชุด	950	7,600	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	ถาดผ่าตัด	8 ถาด	470	3,760	-	-	-	
	สีย้อม Crystal violet 25 g.	1 ขวด	1,100	1,100	-	-	-	
	ถุงมือยางขาว (100 อันต่อกล่อง) Size L	6 กล่อง	250	1,500	-	-	-	
	เข็มหมุดหัวโต (5 แผงต่อชุด)	5 ชุด	45	225	-	-	-	
	ใบมีดโกนหนวด คม2ด้าน (5 ใบ/ชุด)	10 กล่อง	45	450	-	-	-	
	ใบมีดผ่าตัด เบอร์ 10 (10 ใบ/ชุด)	5 ชุด	85	425	-	-	-	
	ด้ามมีดผ่าตัด เบอร์ 3 (ใช้ด้ามมีดได้)	10 ด้าม	100	1,000	-	-	-	
	ด้ามมีดผ่าตัด เบอร์ 4 (ใช้ด้ามมีดได้)	10 ด้าม	100	1,000	-	-	-	
	ใบมีดผ่าตัด เบอร์ 23 (10 ใบต่อชุด)	5 ชุด	85	425	-	-	-	
	ใบมีดผ่าตัด เบอร์ 22 (10 ใบต่อชุด)	5 ชุด	85	425	-	-	-	
	กล่องเก็บสไลด์ (100 แผ่น)	1 ชุด	250	250	-	-	-	
	กระดาษเนื้อเยื่อ	20	13	260	-	-	-	
	เอทิลแอลกอฮอล์ 70% (1ลิตร)	5 ขวด	140	700	-	-	-	
	พลาสติกฟิล์มถนอมอาหาร	3 ห่อ	150	450	-	-	-	
	ชุดไม้ถูพื้นไมโครไฟเบอร์พร้อมถังปั่นแห้ง	2 ถัง	2,200	4,400	-	-	-	
	ถ่านไฟฉาย 1.5 V ขนาด D	40	25	1,000	-	-	-	
	ถ่านไฟฉายขนาดเล็ก AA (4 ก้อนต่อแพค)	20	50	1,000	-	-	-	
	แอลกอฮอล์ จุดไฟ	1 ลิตร	360	360	-	-	-	
	หลอดไฟ 2.5 V (10 อันต่อชุด)	10 ชุด	80	800	-	-	-	
	หลอดไฟ 2.5 V 0.3 A พร้อมขั้ว (10 อันต่อชุด)	10 ชุด	180	1,800	-	-	-	
	ชุดการทดลองกฎของโอห์ม (รหัส2014342)	1 ชุด	1,900	1,900	-	-	-	
	แปรงล้างหลอดทดลองขนาดกลาง (5 อันต่อชุด)	2 ชุด	110	220	-	-	-	
	ตะกร้าพลาสติกเอนกประสงค์	10 อัน	25	250	-	-	-	
	โวลมิเตอร์	2 ชิ้น	570	1,140	-	-	-	
	แอมมิเตอร์	2 ชิ้น	570	1,140	-	-	-	
	สายไฟพร้อมคลิปปากจระเข้ 2 ข้าง	5 ชุด	60	300	-	-	-	
	สายไฟที่เสียบคลิปปากจระเข้	5 ชุด	50 /ชุด	250	-	-	-	
	สารเคมี	10 ชนิด	1,1970	11,970	-	-	-	
	เครื่องแก้ว	20 ชนิด	935	18,700	-	-	-	
	สปริงสาธิตคลื่น	8 อัน	480	3,840	-	-	-	
	หมึกพิมพ์ Hp Lasa: jetpro M125a ขาว ดำ (HP Toner#CF283A(83A) Black (1500P) For MFP-M127FN)	5 กล่อง	2,500	12,500				
	หมึกพิมพ์ Hp toner#CF502A(202A)Yellow(1300P)For M254nw/M254dw/M280nw	1 กล่อง	2,780	2,780				
	หมึกพิมพ์ Hp toner#CF503A(202A)Magenta(1300P)For M254nw/M254dw/M280nw	1 กล่อง	2,780	2,780				
	หมึกพิมพ์ Hp toner#CF501A(202A)Cyan(1300P)For M254nw/M254dw/M280nw	1 กล่อง	2,780	2,780				
	หมึกพิมพ์ Hp toner#CF500A(202A)Black(1500P)For M254nw/M254dw/M280nw	1 กล่อง	2,350	2,350				
	หมึกพิมพ์ Brother รุ่น TN1000 สีดำ	5 กล่อง	1,190	5,950				
	หมึกพิมพ์ EPSON Ink 664 สีดำ	5 กล่อง	250	1,250				
	กระดาษถ่ายเอกสาร ไอเท็ม แบรนด์ A4 70แกรม (500 แผ่น/ริม)	40 ริม	105	4,200				
	กระดาษลิตเตอร์แบบเงา ขนาด A4 90 แกรม (แพ็ค50แผ่น)	6 แพ็ค	123	738				
	ถ่านตราช้าง 3 กรัม	5 หลอด	28	140				

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15ปี)	เงินอื่น ๆ	หมายเหตุ
	กาว UHU แท่ง 8.2 กรัม ขาว (แพ็ค 6 แท่ง)	3 แพ็ค	140	420	-	-	-	
	เทปผ้า ขนาด 1.5 นิ้ว สีน้ำตาล	10 ม้วน	45	450	-	-	-	
	แผ่นพลาสติกทำปก A4 ใส (20 แผ่น/แพ็ค)	6 แพ็ค	84	504	-	-	-	
	เทปเยื่อกาว 2 หน้า 12 มม.x10 หลา	10 ม้วน	35	350	-	-	-	
	กาวแท่ง (แพ็ค 4 แท่ง)	9 แพ็ค	20	180	-	-	-	
	สมุดกล่ารายงานปกผ้าไหม A4	2 เล่ม	395	790	-	-	-	
	แฟ้มเสนอเซ็น	2 เล่ม	250	500	-	-	-	
	เครื่องอบแห้งความร้อนสูง	1เครื่อง	16,907	16,907	-	-	-	
			รวม	133,244	-	-	-	
17	**กิจกรรมซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ และอุปกรณ์วิทยาศาสตร์**							
	ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ และอุปกรณ์วิทยาศาสตร์	2 หน่วย	15,460	30,920	-	-	-	
	ประตูกระจกอะลูมิเนียมห้องปฏิบัติการ	2 ชุด	18,000	36,000	-	-	-	
			รวม	66,920	-	-	-	
โครงการ 7.2 ส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น								
18	**กิจกรรมค่ายทักษะปฏิบัติการ "สำรวจสิ่งแวดล้อมความหลากหลายทางชีวภาพ"**							
	ม. 4 เทอม 1 นักเรียนโปรแกรม วิทย์ - คณิต เน้นสาธารณสุข ณ ค่ายสมสาร จังหวัดเชียงราย	50 คน	1,170	-	-	-	58,500	เก็บจากนักเรียนสมัครใจ
			รวม	-	-	-	58,500	
19	**กิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์**	50 คน	1,500	-	-	-	120,000	
			รวม	-	-	-	120,000	
20	**กิจกรรมเปิดบ้าน เปิดโรงพยาบาล**							
	ม.4/1,5/1,6/1 นักเรียนโปรแกรม วิทย์ - คณิต เน้นสาธารณสุข							
	- ค่าดำเนินการ	1 งาน	6,175	6,175	-	-	-	
	- ค่ารถ	5 คัน	8,000	40,000	-	-	-	
	- อาหารว่าง 2 มื้อ	247 คน	50	12,350	-	-	-	
	- อาหารกลางวัน 1 มื้อ	247 คน	50	12,350	-	-	-	
			รวม	70,875	-	-	-	
21	**กิจกรรมความถนัดพื้นฐานทางด้านวิศวกรรม** (เชิญวิทยากรภายนอกมีค่าตอบแทนหรือสาธารณูปโภคมหาวิทยาลัยคณะวิศวกรรมศาสตร์)							
	- ค่าตอบแทนวิทยากร	40 ชม.	1,200	-	48,000	-	-	
			รวม	-	48,000	-	-	
22	**กิจกรรมอบรมความถนัดทางการแพทย์**							
	ม.6 เทอม 1 เชิญหมอ พยาบาลหรือบุคลากรทางการแพทย์	40 ชั่วโมง	700	-	28,000	-	-	
			รวม	-	28,000	-	-	
			รวมทั้งหมด	582,409	76,000	65,246	178,500	

ผู้ประมาณการ .....

(นายนาวิน มดตะน้อย)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มวิชาเทคโนโลยี

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรการศึกษา สาระเทคโนโลยี							
	- พัฒนาหลักสูตรสาระเทคโนโลยี	1 วัน		-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมเรียนรู้ภาษาคอมพิวเตอร์ (Coding Languages)							
	- เรียนรู้ภาษาคอมพิวเตอร์	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	กิจกรรม One Day Camp with Technology (แผนการเรียนวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์ เน้นวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)							
	- ค่ารถโดยสาร	3 คัน	12,000	-	-	-	36,000	เงินพัฒนาผู้เรียนคงเหลือ 2565
	- ค่าอาหารว่างเช้า/บ่าย	126 คน	50	-	-	-	6,300	
	- ค่าอาหารกลางวัน	126 คน	50	-	-	-	6,300	
	- วิทยากร	2	1,200	-	-	-	2,400	
			รวม	-	-	-	51,400	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
4	กิจกรรมส่งเสริมพลเมืองดิจิทัล (Digital Citizenship)							
	ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมในโลกไซเบอร์ สำหรับนักเรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
5	กิจกรรมส่งเสริมทักษะการใช้เทคโนโลยีในศตวรรษที่ 21 (ทักษะด้านการใช้เทคโนโลยี (iCT Literacy))							
	- ค่ารถโดยสาร	1 คัน	8,000	8,000	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่างเช้า/บ่าย	50 คน	50	2,500	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวันครูและนักเรียน	50 คน	50	2,500	-	-	-	
	- วิทยากร	2 คน	1,200	2,400	-	-	-	
			รวม	15,400	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
6	กิจกรรมส่งเสริมความเป็นเลิศและโอลิมปิกวิชาการด้านคอมพิวเตอร์							
	- วิทยากร	30	600	18,000	-	-	-	
			รวม	18,000	-	-	-	
7	กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีหุ่นยนต์							
	- วัสดุอุปกรณ์ประกอบหุ่นยนต์	1 ชุด	20,000	20,000	-	-	-	
	- ค่าสมัครแข่งขันหุ่นยนต์	1 รายการ	5,000	5,000	-	-	-	
	- ชุดอุปกรณ์หุ่นยนต์สำหรับการเรียนการสอนและการแข่งขัน	10 ชุด	2,500	25,000	-	-		
	- ค่าอาหารเครื่องดื่มสำหรับนักเรียนในการฝึกซ้อมเพื่อแข่งขัน 6 คน คนละ 50 บาทต่อวัน	10 วัน	300	3,000	-			
	รวม			53,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
8	กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาศักยภาพด้านปัญญาประดิษฐ์ (AI)							
	- ชุดอุปกรณ์การเรียนการสอนปัญญาประดิษฐ์ (AI)	2 ภาคเรียน	20,000	20,000	-	-	-	
			รวม	20,000	-	-	-	
9	กิจกรรมแข่งขันด้านเทคโนโลยีภายนอกภายใน							
	- การแข่งขันศิลปหัตถกรรมระดับเขตจำนวน 24 รายการ	70 คน	80	5,600	-	-	-	
	- รายการแข่งขันด้านเทคโนโลยีต่าง ๆ	1 ปี	10,000	10,000	-	-	-	
			รวม	15,600	-	-	-	
10	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการกลุ่มวิชาเทคโนโลยี							
	- วัสดุอุปกรณ์	1 งาน	3,000	3,000				
	- ป้ายประชาสัมพันธ์ (Roll Up)	4 ป้าย	1,200	4,800				
			รวม	7,800	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
11	กิจกรรมซื้อวัสดุ อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงานกลุ่มวิชาเทคโนโลยี							
	- กระดาษ เอ 4 (70 แกรม)	55 รีม	105	5,775	-	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์ Epson 4 สี	2 ชุด	1,000	2,0[illegible]	-	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์ HP	2 ชุด	2,572	5,144	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4 (เหลือง)	3 แพ็ค	125	375	-	-	-	
	- กระดาษโฟโต้ A 4 120 แกรม	5 แพ็ค	280	1,400	-	-	-	
	- กระดาษโฟโต้ A 4 150 แกรม	5 แพ็ค	260	1,300	-	-	-	
	- สติกเกอร์กระดาษขาวด้าน A4	3 แพ็ค	165	495	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ ตราม้า เบอร์1	12 กล่อง	8	96	-	-	-	
	- เทปโฟม 2 หน้า 3 M 5 เมตร	5 อัน	195	975	-	-	-	
			รวม	17,560	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	147,360	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวเหมือนจันทร์ จันทร์สุข)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินอาหารปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาอังกฤษสู่มาตรฐานสากล							
	พัฒนาหลักสูตรภาษาอังกฤษสู่มาตรฐานสากล	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาต่างประเทศ							
	เงินเดือนครูห้องเรียนพิเศษ 2 คน เดือนละ 36,500บาท จำนวน 11 เดือน	11	36,500	-	803,000	-	-	
	เงินเดือนครูห้องเรียนพิเศษ 1 คน เดือนละ 38,500บาท จำนวน 11 เดือน	11	38,500	-	423,500	-	-	
	เงินเดือนครู (ประสบการณ์งานไม่ต่ำกว่า 5 ปี) 1 คน เดือนละ 35,500 บาท 11 เดือน	11	35,500	-	390,500	-	-	
	เงินเดือนครู (Native) 1 คน เดือนละ 53,000 บาท 11 เดือน	11	53,000	-	583,000	-	-	
	รวม			-	2,200,000	-	-	
3	กิจกรรม One Day Camp							
	- ค่าอาหารและของว่าง	600 คน	80	-	-	48,000	-	
	- กระดาษโปสเตอร์แข็ง คละสี	40 แผ่น	10	-	-	400	-	
	- กระดาษโปสเตอร์แข็ง สีขาว	50 แผ่น	10	-	-	500	-	
	- กระดาษโปสเตอร์สี บาง 2 หน้า	20 แผ่น	4	-	-	80	-	
	- เชือกขาว	4 ม้วน	45	-	-	180	-	
	- กระดาษ Post it 3*3 นิ้ว	10 ห่อ	45	-	-	450	-	
	- ริบบิ้นผ้า	1 ม้วน	150	-	-	150	-	
	- สติกเกอร์สี A 4	1 ห่อ	200	-	-	200	-	
	- ปากกาเคมี 2 หัว ตราม้า คละสี	10 ด้าม	12	-	-	120	-	
	- ปากกาเมจิก ไพลอต SDR 200 คละสี	10 ด้าม	8	-	-	80	-	
	- สีไม้สั้น 12 สี มาสเตอร์อาร์ท	10 กล่อง	30	-	-	300	-	
	- ปากกาลูกลื่น แลนเซอร์ สีน้ำเงิน	600 ด้าม	5	-	-	3,000	-	
	- ดินสอไม้ ตราม้า	50 แท่ง	5	-	-	250	-	
	- มีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดใหญ่	1 อัน	50	-	-	50	-	
	- มีดคัตเตอร์พลาสติก ขนาดใหญ่	2 อัน	30	-	-	60	-	
	- เยื่อเทป 1นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	2 ม้วน	40	-	-	80	-	
	- เทปใส ¾ นิ้ว	10 ม้วน	25	-	-	250	-	
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	10 รีม	105	-	-	1,050	-	
	- ไวนิล	1 แผ่น	2,200	-	-	2,200		
	- วิทยากร (2 คน)	6 ชม.	1,200	-	-	14,400	-	
	รวม			-	-	71,800	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
4	**กิจกรรมวันคริสต์มาส**							
	- เทปโฟม 2 หน้า 3 M 5 เมตร	4 ม้วน	195	780	-	-	-	
	- เทปใส 1/2 นิ้ว	5 ม้วน	20	100	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	5 ม้วน	30	150	-	-	-	
	- อุปกรณ์ตกแต่งต้นคริสต์มาส	30 เซต	20	600	-	-	-	
	- ชุดแซนต้า - แซนตี้	2 ชุด	850	1,700	-	-	-	
	- กระดาษโปสเตอร์สีบาง 2 หน้า	1 ห่อ	100	100	-	-	-	
	- กระดาษโปสเตอร์แข็ง	2 ห่อ	50	100	-	-	-	
	- กระดาษห่อของขวัญ	20 แผ่น	5	100	-	-	-	
	- ริบบิ้นผ้า สีเขียว เหลือง แดง	3 ม้วน	150	450	-	-	-	
	- ริบบิ้นเบอร์ 2 (สีแดง เขียว เหลือง ขาว ฟ้า)	5 ม้วน	20	100	-	-	-	
	- เยื่อเทป 1/2 นิ้ว (เทปกาวบาง2หน้า)	3 ม้วน	20	60	-	-	-	
	- เยื่อเทป 3/4 นิ้ว (เทปกาวบาง2หน้า)	3 ม้วน	30	90	-	-	-	
	- กระดาษชาร์ทสี แผ่นใหญ่	2 ห่อ	100	200	-	-	-	
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	2 รีม	105	210				
			รวม	4,740	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
5	**กิจกรรมแผนจัดการเรียนรู้ส่งเสริมและพัฒนานักเรียนให้อนุรักษ์ความเป็นไทย**							
	- แผนจัดการเรียนรู้ส่งเสริมและพัฒนานักเรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
6	**กิจกรรม Nation Board**							
	- กระดาษโปสเตอร์แข็ง (สีขาว)	20 แผ่น	10	200	-	-	-	
	- กระดาษโปสเตอร์แข็ง สะท้อนแสง	50 แผ่น	15	750	-	-	-	
	- กระดาษโปสเตอร์อ่อน (บาง 2 หน้า)	50 แผ่น	4	200	-	-	-	
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	5 รีม	105	525	-	-	-	
	- กาว UHU 40 G	6 อัน	85	510	-	-	-	
	- เทปโฟม 2 หน้า 3 M 5 เมตร	4 อัน	195	780	-	-	-	
	- เทปกาวหนา 2 หน้า ¾ นิ้ว	10 อัน	30	300	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	5 อัน	30	150	-	-	-	
	- กาวลาเท็ก TOA 32 ออนซ์	2 ขวด	60	120	-	-	-	
			รวม	3,535	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
7	**กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการสอบภาษาอังกฤษ**							
	- วิทยากร	6 ชม.	1,200	7,200	-	-	-	
	- แฟ้มเอกสาร	200 แฟ้ม	15	3,000	-	-	-	
	- ปากกาลูกลื่น (สีน้ำเงิน)	200 ด้าม	5	1,000				
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	10 รีม	105	1,050				
	- อาหารว่าง	200 คน	50	10,000	-	-	-	
			รวม	22,250	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินพรีเรซี)	เงินอื่น ๆ	
8	กิจกรรม English Clinic							
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	10 รีม	105	1,050	-	-	-	
	- แฟ้มห่วง 3 นิ้ว ตราช้าง 120 F	2 แฟ้ม	70	140	-	-	-	
	- ไส้แฟ้ม A4	2 ห่อ	27	54	-	-	-	
			รวม	1,244	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
9	กิจกรรมแข่งขันทักษะภาษาต่างประเทศ							
	- แข่งขันทักษะภาษาต่างประเทศภายใน/ภายนอกโรงเรียน และแข่งขันศิลปหัตถกรรมนักเรียน	-	-	5,400	-	-	-	
			รวม	5,400	-	-	-	
10	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ							
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	5 รีม	105	525	-	-	-	
	- กระดาษถ่ายเอกสารสี A4/80 แกรม	1 รีม	240	240	-	-	-	
	- กระดาษโปสเตอร์สี บาง 1 หน้า	10 แผ่น	5	50	-	-	-	
	- กระดาษโปสเตอร์บางสะท้อนแสง	5 แผ่น	10	50	-	-	-	
	- กระดาษลอกลาย	10 แผ่น	5	50	-	-	-	
	- กระดาษชาร์ตสีแผ่นใหญ่	5 แผ่น	8	40	-	-	-	
	- กระดาษสาหนา	5 แผ่น	20	100	-	-	-	
	- สติ๊กเกอร์สี A4	1 ห่อ	200	200	-	-	-	
	- เยื่อเทป ½ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	2 ม้วน	20	40	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	2 ม้วน	30	60	-	-	-	
	- กาวลาเท็กซ์ TOA 16 ออนซ์	1 ขวด	35	35	-	-	-	
	- แผ่นฟิวเจอร์บอร์ด ขนาด 62*85 ซม.	6 แผ่น	35	210	-	-	-	
	- กระดานไวท์บอร์ดแม่เหล็ก ขนาด 40*60	1 แผ่น	300	300	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด ไพลอต ปากกลม	5 ด้าม	20	100	-	-	-	
			รวม	2,000	-	-	-	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
11	กิจกรรมแนะแนวศึกษาต่อต่างประเทศ							
	- แนะแนวศึกษาต่อต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
12	กิจกรรมการจัดทำเอกสารประกอบการสอน							
	- กระดาษโรเนียวบรูฟ A4/60 แกรม	400 รีม	65	26,000	-	-	-	
	- หมึกอัดสำเนา RZ สีดำ	10 หลอด	856	8,560	-	-	-	
	- กระดาษไข	3 ม้วน	1,712	5,136	-	-	-	
	- ค่าเข้าเล่มเอกสาร	5 เล่ม	50	250	-	-	-	
			รวม	39,946		-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินนอกงบฯ)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
13	กิจกรรมพัฒนาสำนักงานภาษาต่างประเทศ							
	- กระดาษ A4/70แกรม IDEA MAX	100 รีม	105	10,500	-	-	-	
	- หมึกเติม Brother 4 สี	8 ชุด	400	3,200	-	-	-	
	- หมึกเติม HP 4 สี	8 ชุด	400	3,200	-	-	-	
	- หมึกเติม Epson 4 สี	8 ชุด	400	3,200	-	-	-	
	- โปรแกรมสแกนไวรัส	4 กล่อง	700	2,800	-	-	-	
	- ลวดยิงกระดาษ MAX 13-10 MB	10 กล่อง	40	400	-	-	-	
	- คัตเตอร์พลาสติก ขนาดเล็ก	3 อัน	15	45	-	-	-	
	- คัตเตอร์พลาสติก ขนาดใหญ่	3 อัน	30	90	-	-	-	
	- กรรไกร 9 นิ้ว	3 อัน	80	240	-	-	-	
	- ปืนยิงกาว ขนาดเล็ก	2 อัน	120	240	-	-	-	
	- ปืนยิงกาว ขนาดใหญ่	2 อัน	250	500	-	-	-	
	- กาวแท่งปืนกาว ขนาดเล็ก	1 กก.	280	280	-	-	-	
	- กาวแท่งปืนกาว ขนาดใหญ่	1 กก.	280	280	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสีต่าง หนา180 แกรม	5 หอ	125	625	-	-	-	
	- กระดาษโฟโต้ A4/180 แกรม	1 หอ	285	285	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	3 ม้วน	30	90	-	-	-	
	- แท่นประทับตรายาง เบอร์3	2 อัน	30	60	-	-	-	
			รวม	26,035	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	105,150	2,200,000	71,800	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวจีราพร วอนเจียม)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายงาน/โครงการปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่นและภาษาเกาหลี)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาญี่ปุ่น							
	พัฒนาหลักสูตรภาษาญี่ปุ่น	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะการคิดและการสื่อสารทางภาษาสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาญี่ปุ่น (กิจกรรมพบเจ้าของภาษา)							
	ค่าจัดจ้างครูเจ้าของภาษาชาวญี่ปุ่น 1 คน	12 เดือน	35,000	-	420,000	-	-	
			รวม	-	420,000	-	-	
3	กิจกรรม Nihonsai (เทศกาลญี่ปุ่น)							
	1. เทปใส 1 นิ้ว	5 ม้วน	30	150	-	-	-	
	2. กาว UHU 21 G	5 แท่ง	60	300	-	-	-	
	3. กระดาษอังกฤษ คละสี	30 แผ่น	10	300	-	-	-	
	4. กาวตาช้าง	10 อัน	25	[illegible]	-	-	-	
	5. เชือกขาว ม้วนใหญ่	5 ม้วน	45	225	-	-	-	
	6. แผ่นฟิวเจอร์บอร์ด ขนาด 62*85 ซม. คละสี	10 แผ่น	35	[illegible]	-	-	-	
	7. แผ่นฟิวเจอร์บอร์ด ขนาด 65*120 ซม. คละสี	5 แผ่น	65	325	-	-	-	
	8. เยื่อเทป ½ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	10 ม้วน	20	200	-	-	-	
	9. เยื่อเทป ¾ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	10 ม้วน	30	300	-	-	-	
	10. ไม้บรรทัด ฟุตเหล็ก 30 ซม.	5 อัน	35	175	-	-	-	
	11. สวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	30 กล่อง	8	240	-	-	-	
	12. สวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	15 กล่อง	10	150	-	-	-	
	13. กรรไกร ชิกแซก ขนาดเล็ก	1 อัน	80	80	-	-	-	
	14. กระดาษพับโอริกามิ	10 ชุด	60	600	-	-	-	
	15. หมึกเซียนพู่กัน 180 มล.	10 ขวด	60	600	-	-	-	
			รวม	4,245	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
4	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียน							
	จัดทำแผนจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
5	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน							
	จัดทำแผนจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
6	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสู่ข้อสอบ A-Level ภาษาญี่ปุ่น							
	1. เตรียมสอบวัดระดับ N4 ไวยากรณ์ การอ่าน การฟัง	2 เล่ม	210	420	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินนอกงบ)	เงินอื่น ๆ	
	2. ตะลุยโจทย์คำช่วย N5	1 เล่ม	179	179	-	-	-	
	3. ตะลุยโจทย์คำช่วย N4	1 เล่ม	179	179	-	-	-	
	4. 210 วลีญี่ปุ่น พูดสั้นทันใจ ระดับกลาง-สูง	2 เล่ม	265	530	-	-	-	
	5. วิทยากรพิเศษ (2 ชั่วโมง/5 ครั้ง/ปี)	5 ครั้ง	2,000	10,000	-	-	-	
			รวม	11,308	-	-	-	
7	**กิจกรรมเตรียมความพร้อมสู่ข้อสอบ A-Level ภาษาเกาหลี**							
	1. A-Level ภาษาเกาหลี	2 เล่ม	198	396	-	-	-	
	2. คู่มือสอบวัดระดับความชำนาญทางภาษาเกาหลี TOPIK 1	2 เล่ม	275	550	-	-	-	
	3. คู่มือเตรียมสอบ วัดระดับทางภาษาเกาหลี TOPIK I Part : Reading	2 เล่ม	480	960	-	-	-	
	4. ไวยากรณ์เกาหลีระดับต้น	1 เล่ม	175	175	-	-	-	
	5. ไวยากรณ์เกาหลีระดับกลาง	1 เล่ม	175	175	-	-	-	
	6. บัตรช่วยจำ เก็งศัพท์ก่อนสอบ TOPIK I	2 กล่อง	320	640	-	-	-	
			รวม	2,896	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
8	- การแข่งขันทักษะภาษาญี่ปุ่นระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับภาค และระดับประเทศ	นร 15 คน ครู 5 คน	80 100	1,200 500	-	-	-	
	- การแข่งขันทักษะภาษาญี่ปุ่นมหาวิทยาลัยรังสิต	นร 15 คน ครู 2 คน	80 100	1,200 200	-	-	-	
			รวม	3,100	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
9	**กิจกรรมจัดทำเอกสารประกอบการเรียนการสอน**							
	1. ค่ากระดาษ	50 รีม	63	3,150	-	-	-	
	2. ค่าหมึก	2 หลอด	856	1,712	-	-	-	
	3. ไขกระดาษ	1 หลอด	856	856	-	-	-	
			รวม	5,718	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
10	**กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ทางการสอน**							
	ภาษาญี่ปุ่น							
	1. กระดาษ A4 / 80 แกรม (Double A)	25 รีม	120	3,000	-	-	-	
	2. ลวดเสียบกระดาษ ตราม้า เบอร์ 1	60 กล่อง	8	480	-	-	-	
	3. คลิปดำ เบอร์ 110	80 อัน	4	320	-	-	-	
	4. คลิปดำ เบอร์ 112	80 อัน	2	160	-	-	-	
	5. หมึกเติม CANNON 4 สี 603	2 ชุด	400	800	-	-	-	
	6. กระดาษเขียนพู่กัน	20 ชิ้น	60	1,200	-	-	-	
	7. ชุดสับปี	20 ชุด	800	16,000	-	-	-	
	8. ปากกาไวท์บอร์ดโมนามิ (ไร้กลิ่นแอลกอฮอล์) คละสี	20 ด้าม	20	400	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบสนับสนุนเพิ่มศักยภาพ	เงินอื่น ๆ	
	9. กระดานไวท์บอร์ด แม่เหล็ก ขนาด 20*30 ซม.	10 แผ่น	60	600	-	-	-	
	10. ชุดฮากามะพร้อมเสื้อคลุมฮาโอริ	2 ชุด	1,600	3,200	-	-	-	
	11. กระดาษถ่ายเอกสาร สีเหลือง A4/80แกรม	1 รีม	240	240	-	-	-	
			รวม	26,400	-	-	-	
	ภาษาเกาหลี							
	1. กระดาษ A4 / 81 แกรม	10 รีม	120	1,200	-	-	-	
	2. แท่นตัดกระดาษ ขนาด A4	1 อัน	980	980	-	-	-	
	3. กาว UHU 21 G	2 แท่ง	60	120	-	-	-	
	4. สติกเกอร์ใส A 4	1 ห่อ	200	200	-	-	-	
	5. ที่เย็บกระดาษ MAX 10 D	1 อัน	145	145	-	-	-	
	6. ที่เย็บกระดาษ MAX 50 หรือ 35	1 อัน	295	295	-	-	-	
	7. ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	8. ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	10 กล่อง	10	100	-	-	-	
	9. ลวดเสียบกระดาษ ตราม้า เบอร์ 1	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	10. คลิปดำ เบอร์ 108	12 อัน	6	72	-	-	-	
	11. คลิปดำ เบอร์ 109	12 อัน	5	60	-	-	-	
	12. คลิปดำ เบอร์ 111	12 อัน	3	36	-	-	-	
	13. มีดคัตเตอร์ พลาสติก ขนาดใหญ่	1 อัน	30	30	-	-	-	
	14. มีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดเล็ก	1 อัน	25	25	-	-	-	
	15. กรรไกร 8 นิ้ว	2 อัน	50	100	-	-	-	
	16. เยือเทป ¾ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	2 ม้วน	30	60	-	-	-	
	17. เยือเทป ½ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	2 ม้วน	20	40	-	-	-	
	18. พลาสติกเคลือบบัตร ขนาด A4	2 กล่อง	500	1,000	-	-	-	
	19. แผ่นยางรองตัด 30*45 ซม.	1 แผ่น	250	250	-	-	-	
	20. บักพลาสติกใส A 4 1*100	1 ห่อ	250	250	-	-	-	
			รวม	5,123				
โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ								
11	กิจกรรมภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น One-day trip							
	ค่าลงทะเบียนกิจกรรมวัฒนธรรมญี่ปุ่น โรงเรียนสอนภาษาและวัฒนธรรมวาเซดะ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี - นักเรียน	120 คน	80	9,600	-	-	-	
	ค่าลงทะเบียนเข้าชมสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี - นักเรียน	120 คน	30	3,600	-	-	-	
	- ครู (คนไทย)	4 คน	70	280	-	-	-	
	- ครู (ชาวต่างชาติ)	2 คน	120	240	-	-	-	
	- ค่ารถบัส 2 ชั้นปรับอากาศ ไป-กลับ	3 คัน	18,000	54,000	-	-	-	
			รวม	67,720	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินงบศิริเรขี)	เงินอื่น ๆ	
	2. ตะลุยโจทย์คำช่วย N5	1 เล่ม	179	179	-	-	-	
	3. ตะลุยโจทย์คำช่วย N4	1 เล่ม	179	179	-	-	-	
	4. 210 วลีญี่ปุ่น พูดสั้นทันใจ ระดับกลาง-สูง	2 เล่ม	265	530	-	-	-	
	5. วิทยากรพิเศษ (2 ชั่วโมง/5 ครั้ง/ปี)	5 ครั้ง	2,000	10,000	-	-	-	
			รวม	11,308	-	-	-	
7	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสู่ข้อสอบ A-Level ภาษาเกาหลี							
	1. A-Level ภาษาเกาหลี	2 เล่ม	198	396	-	-	-	
	2. คู่มือสอบวัดระดับความถนัดทางภาษาเกาหลี TOPIK 1	2 เล่ม	275	550	-	-	-	
	3. คู่มือเตรียมสอบ วัดระดับทางภาษาเกาหลี TOPIK I Part : Reading	2 เล่ม	480	960	-	-	-	
	4. ไวยากรณ์เกาหลีระดับต้น	1 เล่ม	175	175	-	-	-	
	5. ไวยากรณ์เกาหลีระดับกลาง	1 เล่ม	175	175	-	-	-	
	6. บัตรช่วยจำ เก็งศัพท์ก่อนสอบ TOPIK I	2 กล่อง	320	640	-	-	-	
			รวม	2,896	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
8	- การแข่งขันทักษะภาษาญี่ปุ่นระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับภาค และระดับประเทศ	นร 15 คน ครู 5 คน	80 100	1,200 500	-	-	-	
	- การแข่งขันทักษะภาษาญี่ปุ่น มหาวิทยาลัยรังสิต	นร 15 คน ครู 2 คน	80 100	1,200 200	-	-	-	
			รวม	3,100	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
9	กิจกรรมจัดทำเอกสารประกอบการเรียนการสอน							
	1. ค่ากระดาษ	50 รีม	63	3,150	-	-	-	
	2. ค่าหมึก	2 หลอด	856	1,712	-	-	-	
	3. ไขกระดาษ	1 หลอด	856	856	-	-	-	
			รวม	5,718	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
10	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ทางการสอน							
	ภาษาญี่ปุ่น							
	1. กระดาษ A4 / 80 แกรม (Double A)	25 รีม	120	3,000	-	-	-	
	2. ลวดเสียบกระดาษ ตราม้า เบอร์ 1	60 กล่อง	8	480	-	-	-	
	3. คลิปดำ เบอร์ 110	80 อัน	4	320	-	-	-	
	4. คลิปดำ เบอร์ 112	80 อัน	2	160	-	-	-	
	5. หมึกเติม CANNON 4 สี 603	2 ชุด	400	800	-	-	-	
	6. กระดาษเขียนพู่กัน	20 ชิ้น	60	1,200	-	-	-	
	7. ชุดสับปี	20 ชุด	800	16,000	-	-	-	
	8. ปากกาไวท์บอร์ดโมนามิ (แบ่งเป็นแดงและเขียว) กล่องสี	20 ด้าม	20	400	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียกคืนปีงบ)	เงินอื่น ๆ	
	9. กระดานไวท์บอร์ด แม่เหล็ก ขนาด 20*30 ซม.	10 แผ่น	60	600	-	-	-	
	10. ชุดอากามะพร้อมเสื้อคลุมฮาโอริ	2 ชุด	1,600	3,200	-	-	-	
	11. กระดาษถ่ายเอกสาร สีเหลือง A4/80แกรม	1 รีม	240	240	-	-	-	
			รวม	26,400	-	-	-	
	ภาษาเกาหลี							
	1. กระดาษ A4 / 81 แกรม	10 รีม	120	1,200	-	-	-	
	2. แท่นตัดกระดาษ ขนาด A4	1 อัน	980	980	-	-	-	
	3. กาว UHU 21 G	2 แท่ง	60	120	-	-	-	
	4. สติกเกอร์ใส A 4	1 ห่อ	200	200	-	-	-	
	5. ที่เย็บกระดาษ MAX 10 D	1 อัน	145	145	-	-	-	
	6. ที่เย็บกระดาษ MAX 50 หรือ 35	1 อัน	295	295	-	-	-	
	7. ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	8. ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	10 กล่อง	10	100	-	-	-	
	9. ลวดเสียบกระดาษ สีรุ้ง เบอร์ 1	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	10. คลิปดำ เบอร์ 108	12 อัน	6	72	-	-	-	
	11. คลิปดำ เบอร์ 109	12 อัน	5	60	-	-	-	
	12. คลิปดำ เบอร์ 111	12 อัน	3	36	-	-	-	
	13. มีดคัตเตอร์ พลาสติก ขนาดใหญ่	1 อัน	30	30	-	-	-	
	14. มีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดเล็ก	1 อัน	25	25	-	-	-	
	15. กรรไกร 8 นิ้ว	2 อัน	50	100	-	-	-	
	16. เยือเทป ½ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	2 ม้วน	30	60	-	-	-	
	17. เยือเทป ½ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	2 ม้วน	20	40	-	-	-	
	18. พลาสติกเคลือบบัตร ขนาด A4	2 กล่อง	500	1,000	-	-	-	
	19. แผ่นยางรองตัด 30*45 ซม.	1 แผ่น	250	250	-	-	-	
	20. ปกพลาสติกใส A 4 1*100	1 ห่อ	250	250	-	-	-	
			รวม	5,123				
โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษาในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ								
11	กิจกรรมภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น One-day trip							
	ค่าลงทะเบียนกิจกรรมวัฒนธรรมญี่ปุ่น โรงเรียนสอนภาษาและวัฒนธรรมวาเซดะ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี - นักเรียน	120 คน	80	9,600	-	-	-	
	ค่าลงทะเบียนเข้าชมสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี							
	- นักเรียน	120 คน	30	3,600	-	-	-	
	- ครู (คนไทย)	4 คน	70	280	-	-	-	
	- ครู (ชาวต่างชาติ)	2 คน	120	240	-	-	-	
	- ค่ารถบัส 2 ชั้นปรับอากาศ ไป-กลับ	3 คัน	18,000	54,000	-	-	-	
			รวม	67,720	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินกู้ 15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
12	กิจกรรมปรับปรุงห้องศูนย์ภาษาญี่ปุ่น							
	- จัดซื้อ-ติดตั้งเครื่องปรับอากาศห้องพักครูภาษาญี่ปุ่น 1603 ขนาด 24,000 dpu	2 เครื่อง	36,500	73,000	-	-	-	
			รวม	73,000	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	199,510	420,000	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายวโรดม กาญจนลาภ)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาจีน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาจีน	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาจีน (กิจกรรมพบเจ้าของภาษา)							
	- ค่าจัดจ้างครูเจ้าของภาษาชาวจีน 1 คน (ครูอาลาสมัครจีน)	11เดือน	13,500	-	13,500	-	-	
	รวม			-	148,500	-	-	
3	กิจกรรมวันตรุษจีน							
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
4	กิจกรรมค่ายแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางภาษาจีน 1 วัน							
	- ค่าอาหารและอาหารว่าง	40 คน	150	6,000		-	-	
	- ค่ารถบัส	1 คัน	10,000	10,000				
	- วัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรม	1 งาน	4,000	4,000				
	รวม			20,000	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
5	กิจกรรมจัดทำแผนการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียน							
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
6	กิจกรรมจัดติว A level							
	- ค่าวิทยากร	6 ชั่วโมง	1,000	6,000		-	-	
	รวม			6,000		-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
7	กิจกรรมการสอบวัดระดับความรู้ภาษาจีน (การสอบ HSK)							
	รวม			-	-	-	-	
8	กิจกรรมแข่งขันทักษะภาษาจีนภายในและภายนอกสถานศึกษา							
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียน	40 คน	80	3,200	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงครู	5 คน	100	500				
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการแข่งขัน	1 งาน	3,574	3,574	-	-	-	
	รวม			7,274	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนเพื่อเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
9	กิจกรรมจัดทำเอกสารประกอบการเรียนการสอน							
	1. ค่ากระดาษ	50 รีม	67	3,350	-	-	-	
	2. ค่าหมึก	2หลอด	856	1,712	-	-	-	
	3. ไขกระดาษ	1 ม้วน	1,712	1,712	-	-		
	รวม			6,774	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
10	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์ทางการเรียนการสอน							
	1. กระดาษ A4 / 80 แกรม	20 รีม	120	2,400	-	-	-	
	2. หมึกเติม BROTHER 4 สี	4 ชุด	400	1,600	-	-	-	
	3. คอมพิวเตอร์สำนักงาน All In One	2 ชุด	24,000	-	-	-	48,000 (ขงจื่อ)	
			รวม	4,000	-	-	48,000	
โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษา ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ								
11	กิจกรรมค่ายภาษาและวัฒนธรรมจีน มณฑลเฮยหลงเจียง (เมืองฮาร์บิน)							
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
12	กิจกรรมปรับปรุงห้องเรียนขงจื่อ							
	- ทาสีห้องปฏิบัติการภาษาจีน 1403	1	งาน	10,000	-	-	-	
	- หน้าต่างกระจกสีชายาว 4 เมตรห้องปฏิบัติการภาษาจีน 1403	2 ชุด	19,500	39,000	-	-	-	
	- ติดตั้งปลั๊ก 2 จุด - เก็บสายไฟ - รื้อทีวีแขวน - ติดตั้งหลอดไฟ ห้องปฏิบัติการภาษาจีน 1403	1	งาน	3,000	-	-	-	
			รวม	52,000	-	-	-	
			รวมทั้งสิน	96,048	148,500	-	48,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวนุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรภาษาไทยสู่มาตรฐานสากล							
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมสื่อภาษาพัฒนาความคิด							
	1. ป้ายไวนิล X-Stand	12 แผ่น	200	2,400	-	-	-	
			รวม	2,400	-	-	-	
3	กิจกรรมค่าย อ่านฟัง ดู รู้รักษ์ภาษาไทย							
	1. ค่าวิทยากร (วันละ 3 ชม.)	1 คน	600	-	-	1,800	-	
	2. ค่าการแสดงละครวรรณคดีไทย	570 คน	20	-	-	11,400	-	
	3. กระดาษวาดเขียน 100 ปอนด์ A4	124 แผ่น	5	-	-	620	-	
	4. ค่าอาหารว่างเช้า/บ่าย	570 คน	50	-	-	28,500	-	
			รวม	-	-	42,320	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
4	กิจกรรมวันสุนทรภู่							
	1. เครื่องบรรเลงสรวง ชุดใหญ่	1 ชุด	9,000	9,000	-	-	-	
	2. ค่าวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรมวันสุนทรภู่	70 คน	50	3,500	-	-	-	
			รวม	12,500	-	-	-	
5	กิจกรรมวันภาษาไทยแห่งชาติ							
	1. ค่าชุดการแสดง	4 ชุด	500	2,000	-	-	-	
	2. ค่าวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรมวันภาษาไทยแห่งชาติ	70 คน	50	3,500	-	-	-	
	3. ของตกแต่งป้ายนิเทศซุ้ม	10 ชุด	250	2,500	-	-	-	
	4. ช่อรางวัลการประกวดกิจกรรมวันภาษาไทยแห่งชาติ	10 ช่อ	300	3,000				
			รวม	11,000	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
6	กิจกรรมรักการอ่าน							
	1. สมุดบันทึกการอ่าน	3,500 เล่ม	10	-	-	35,000	-	
			รวม	-	-	35,000	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
7	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสอนเสริมส่งเสริมศักยภาพด้านภาษาไทย							
	1. สื่อเสริมทักษะภาษาไทย	8 ชุด	500	4,000	-	-	-	
			รวม	4,000	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
8	กิจกรรมการแข่งขันทักษะภาษาไทยทั้งภายใน ภายนอกสถานศึกษา							
	1. ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนเข้ารวมการแข่งขันทักษะภาษาไทย มีกิจกรรมดังนี้							
	1.1 การแข่งขันภาษาไทยเพื่อชีวิต ม.4-ม.6 นักเรียน จำนวน 12 คน ครู จำนวน 2 คน	14 คน	80	1,120	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
	1.2 วันกรมสมเด็จพระปรมานุชิต-ชิโนรส มีนักเรียนและครูร่วมงาน - นักเรียน จำนวน 4 คน - ครู จำนวน 5 คน	9 คน	80	720	-	-	-	
	1.3 การแข่งขันประกวดแต่งกลอนสด - นักเรียน จำนวน 3 คน - ครู จำนวน 1 คน	4 คน	80	320	-	-	-	
	1.4 การแข่งขันศิลปหัตถกรรม - นักเรียน จำนวน 17 คน - ครู จำนวน 2 คน	19 คน	80	1,520	-	-	-	
	1.5 โครงการแข่งขันทักษะภาษาและวัฒนธรรมไทย - นักเรียน จำนวน 1 คน - ครู จำนวน 1 คน	2 คน	80	160	-	-	-	
			รวม	3,840	-	-	-	
9	กิจกรรมนิทรรศการวิชาการ (ร่วมกับโรงเรียน)							
	1. ค่าวัสดุที่ใช้ในการจัดกิจกรรม	100 คน	25	2,500	-	-	-	
	2. อุปกรณ์ตกแต่งงานนิทรรศการ-วิชาการ	10 หลา	50	500	-	-	-	
			รวม	3,000	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
10	กิจกรรมจัดทำเอกสารสิ่งพิมพ์							
	1. จัดทำเอกสารประกอบการสอน ม.1-ม.6							
	1.1 กระดาษ	85 รีม	185	15,725	-	-	-	
	1.2 ไขกระดาษ	2 ม้วน	970	1,940	-	-	-	
	1.3 หมึก	3 หลอด	1,950	5,850	-	-	-	
			รวม	23,515				
11	กิจกรรมพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและซ่อมบำรุง							
	1. ซ่อมบำรุงเครื่องพิมพ์	2 เครื่อง	800	1,600				
			รวม	1,600	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
12	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ-อุปกรณ์สำนักงาน							
	1. เชื้อเทป1/2นิ้ว (เทปกาวบาง2หน้า)	10 ม้วน	200	200	-	-	-	
	2. กระดาษโฟโต้ A4 180 แกรม	2 ห่อ	280	560	-	-	-	
	3. เทปผ้าแลคซีน 1.5 นิ้ว (แดง/ฟ้า/เหลือง/น้ำตาล/ชมพู)	10 ม้วน	40	400	-	-	-	
	4. กระดาษวาดภาพ 100 ปอนด์ ขนาด A4 ชนิดเรียบพิเศษ	2 แพ็ค	500	1,000	-	-	-	
	5. ไมค์สาย	1 ชุด	1,500	1,500	-	-	-	
	6. กระดาษกลอสซี่ A4 230 แกรม	2 ห่อ	355	710	-	-	-	
	7. กระดาษปกการ์ดหอม A4 หนา 180 แกรม (สีขาว)	7 ห่อ	180	1,260	-	-	-	
	8. หมึกปริ้นท์เตอร์ canon G3010 (แท้) แดง/เหลือง/น้ำเงิน/ดำ (Canon GI-790)	7 ชุด	1,268	8,876	-	-	-	
	9. หมึกปริ้นท์เตอร์ canon G3010 (แท้) ดำ (Canon GI-790)	5 กระปุก	350	1,750	-	-	-	
	10. คลิปหนีบกระดาษขนาด 1 นิ้ว	2 กล่อง	45	90	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
	11. กระดาษสร้างแบบ กระดาษบรูฟแผ่นใหญ่	5 แผ่น	100 แผ่น	500	-	-	-	
	12. กระดาษ A4	70 รีม	105	7,350	-	-	-	
	13. ปลั๊กไฟRandy 5 ช่อง 5 สวิตช์ 2300 วัตต์ ยาว 5 เมตร	3 อัน	450	1,350	-	-	-	
	14. สวดเสียบกระดาษตราม้าเบอร์ 1	24กล่อง	8	192	-	-	-	
	15. เทปโฟมสองหน้า 3 M	3 ม้วน	195	585	-	-	-	
	16. กาวแท่ง	10 แท่ง	17	170	-	-	-	
	17. น้ำยาลบคำผิด	2 โหล	720	1,440	-	-	-	
	18. กรรไกร ขนาด 9 นิ้ว อย่างดี	20 อัน	80	1,600	-	-	-	
	19. แฟ้มห่วงตราช้าง A4 (444)	24 แฟ้ม	100	2,400	-	-	-	
	20. ไส้แฟ้ม	24 ห่อ	25	600	-	-	-	
	21. ซองขาวพับ4ไม่มีครุฑ	1 มัด	45	45	-	-	-	
	22. แผ่นยางรองตัด 30*45ซม.	2 แผ่น	250	500	-	-	-	
	23. INDEX กระดาษ	3 ห่อ	35	105	-	-	-	
	24. INDEX พลาสติก	3 ห่อ	35	105	-	-	-	
	25. ถ่านไฟฉาย AA	8 ก้อน	10	80	-	-	-	
	26 มีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดเล็ก 10 อัน	10 อัน	25	250	-	-	-	
	27. มีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดใหญ่ 10 อัน	10 อัน	50	500	-	-	-	
	28. ใบมีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดเล็ก	5 ห่อ	10	50	-	-	-	
	29. ใบมีดคัตเตอร์แสตนเลส ขนาดใหญ่	5 ห่อ	20	100	-	-	-	
	31. ที่เย็บกระดาษ MAX 10 N	10 อัน	65	650	-	-	-	
	32. ที่เย็บกระดาษ RAPID B9	1 เครื่อง	2,150	2,150	-	-	-	
	33. เครื่องยิงบอร์ด R MAX TOA	1 เครื่อง	1,350	1,350	-	-	-	
			รวม	38,418	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
13	กิจกรรมพัฒนาบรรยากาศแหล่งเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย							
	1. กล่องยาว หน้ากลองขนาด 10 นิ้ว	3 ใบ	1,550	4,650	-	-	-	
	2. ฉิ่งเล็กทอง 2 คู่	2 คู่	390	780	-	-	-	
	3. ฉาบเล็ก 5 นิ้ว	1 คู่	259	259	-	-	-	
	4. ฉาบใหญ่ 8 นิ้ว	1 คู่	1,750	1,750	-	-	-	
	5. โหม่ง 12 นิ้ว	1 โหม่ง	1,350	1,350	-	-	-	
	6. กรับเสภาไม้ชิงชัน	2 คู่	350	700	-	-	-	
	7. ฟิล์มติดกระจกกรองแสง	30 เมตร	7,500	7,500	-	-	-	
			รวม	16,989	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	117,262	-	75,920	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวสุภาลักษมี จันทุมมา)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนเรียนฟรีฯ	เงินอื่นๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาการเรียนรู้กลุ่มสาระสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม							
	- ประชุม ทบทวนและจัดทำหลักสูตรกลุ่มสาระสังคมฯ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพผู้เรียนมุ่งสู่ประชาคมอาเซียน (สัปดาห์อาเซียน)							
	- ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ในการสอบแข่งขันตอบปัญหาอาเซียน ม.ต้น และ ม.ปลาย	10 ชิ้น	100	1,000	-	-	-	
	- ค่ากระดาษทำเกียรติบัตรขอบทอง 1*50	2 ห่อ	250	500	-	-	-	
	- ชุดเช่าการแสดง เนื่องในโอกาสครบรอบการสถาปนาอาเซียน	10 ชุด	200	2,000	-	-	-	
	- ค่าอาหารของกลุ่มนาฏศิลป์ (ในวันแสดง)	1 รายการ	1,000	1,000	-	-	-	
			รวม	4,500	-	-	-	
3	กิจกรรม One day camp ASEAN							
	- ค่าวิทยากรบรรยายให้ความรู้ (คนละ 2 ชั่วโมง)	2 ท่าน	1,200	4,800	-	-	-	
	- ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ในกิจกรรม One day camp ASEAN	10 ชิ้น	100	1,000	-	-	-	
			รวม	5,800	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
4	กิจกรรมอบรมละครเวทีและการถ่ายภาพยนตร์ระดับมัธยม							
	- ค่าวิทยากร	5 คน	1,200	6,000	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างนักเรียน	50 ชุด	85	4,250	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างวิทยากรและครูผู้ดูแล	10 ชุด	85	850	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์ในการจัดอบรม	-	-	2,000	-	-	-	
			รวม	13,100	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
5	กิจกรรมโรงเรียนวิถีพุทธ							
	- แก๊สใช้ในการหลอมและหล่อเทียนพรรษา	1 ถัง	550	550	-	-	-	
	- เทียนเหลืองแผ่น	10 กก.	300	3,000	-	-		
			รวม	3,550	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียกเก็บ)	เงินอื่นๆ	
6	**กิจกรรมแห่เทียนพรรษา**							
	- เทียนพรรษา ผิวเรียบ 100x12 ซม.	5 เล่ม	1,290	6,450	-	-	-	
	- รถสองแถว	11 คัน	1,100	12,100	-	-	-	
	- ค่าตกแต่งเทียนพรรษา	-	5,000	5,000	-	-	-	
			รวม	23,500	-	-	-	
7	**กิจกรรมวันสำคัญของชาติไทย**							
	- จตุปัจจัยไทยธรรมวันพ่อแห่งชาติ	9 รูป	500	4,500	-	-	-	
	- จตุปัจจัยไทยธรรมวันแม่แห่งชาติ	9 รูป	500	4,500	-	-	-	
			รวม	9,000	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
8	**กิจกรรมทัศนศึกษาแผนการเรียนนิติศาสตร์-รัฐศาสตร์**							
	- ค่ายานพาหนะ (รถบัสปรับอากาศ)	3 คัน	8,500	25,500	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างนักเรียน	150 ชุด	85	12,750	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างครู	10 ชุด	85	850	-	-	-	
			รวม	39,100	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
9	**กิจกรรมประกวดแข่งขันภายในและภายนอกสถานศึกษา**							
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงกิจกรรมแข่งสาระพระพุทธศาสนา	2 รายการ	200	400	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงกิจกรรมแข่งสาระหน้าที่พลเมืองฯ	4 รายการ	200	800	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงกิจกรรมแข่งสาระประวัติศาสตร์	2 รายการ	200	400	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงกิจกรรมแข่งสาระเศรษฐศาสตร์	4 รายการ	200	800	-	-	-	
			รวม	2,400	-	-	-	
10	**กิจกรรมแข่งขันทักษะงานศิลปหัตถกรรม**							
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนในการแข่งขันภาพยนตร์สั้น	5 คน	80	400	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์ในการแข่งขันภาพยนตร์สั้น	1 รายการ	4,250	4,250	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนในการแข่งขันโครงงานคุณธรรม ม.ต้น	5 คน	80	400	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์ในการแข่งขันโครงงานคุณธรรม	1 รายการ	2,392	2,392	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนในการแข่งขันโครงงานคุณธรรม ม.ปลาย	5 คน	80	400	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบ (เงินกศ15%)	เงินอื่นๆ	
	- ค่าอุปกรณ์ในการแข่งขันโครงงานคุณธรรม ม.ปลาย	1 รายการ	2,392	2,392	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนในการแข่งขันละครประวัติศาสตร์	15 คน	80	1,200	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์ในการแข่งขันละครประวัติศาสตร์	1 รายการ	24,000	24,000	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนละครคุณธรรม	15 คน	80	1,200	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์ละครคุณธรรม	1 รายการ	24,000	24,000	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนนิทานคุณธรรม ม.ต้น	1 คน	80	80	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์นิทานคุณธรรม ม.ต้น	1 รายการ	1,950	1,950	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนนิทานคุณธรรม ม.ปลาย	1 คน	80	80	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์นิทานคุณธรรม ม.ปลาย	1 รายการ	1,807	1,807	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนเพลงคุณธรรม ม.ต้น	5 คน	80	400	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์เพลงคุณธรรม ม.ต้น	1 รายการ	500	500	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงนักเรียนเพลงคุณธรรม ม.ปลาย	5 คน	80	400	-	-	-	
	- ค่าอุปกรณ์เพลงคุณธรรม ม.ปลาย	1 รายการ	500	500	-	-	-	
	- ค่าเบี้ยเลี้ยงครูผู้ฝึกซ้อม	16 คน	100	1,600	-	-	-	
			รวม	67,951	-	-	-	
11	กิจกรรมสัปดาห์วิชาการ							
	- ดินสอ 2 B ธรรมดา	50 ด้าม	5	250	-	-	-	
	- กระดาษ POST-IT 2*3 นิ้ว	5 ห่อ	35	175	-	-	-	
	- ปากกาลูกลื่น แสนเซอร์ตราม้า โฮย่า แควนตัม เพนคอม ตราช้าง	100 ด้าม	5	500	-	-	-	
			รวม	925	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
12	กิจกรรมเอกสารสิ่งพิมพ์							
	- กระดาษ A4	10 รีม	105	1,050	-	-	-	
	- หมึก Rz (สีดำ)	2 หลอด	1,712	3,424	-	-	-	
	- ไขกระดาษ	2 ม้วน	856	1,712	-	-	-	
			รวม	6,186	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
13	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์สำนักงานกลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมฯ							
	- หมึก cannon GI-790 สีดำ	2 หลอด	279	558	-	-	-	
	- หมึก hp laser jet p1006	2 กล่อง	3,050	6,100	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
	- กระดาษถ่าย 70 แกรม idea max a4	25 รีม	105	2,625	-	-	-	
	- ตราข้างแฟ้มโชว์เอกสาร 444 A4	15 แฟ้ม	100	1,500	-	-	-	
	- กระดาษ POST-IT 670	2 ห่อ	65	130	-	-	-	
	- กระดาษ A4 ความหนา 180 แกรม สีขาว	4ห่อ	125	500	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด ไพลอต ปากกลม	10 ด้าม	20	200	-	-	-	
	- กาวลาเท็กซ์ทีโอเอ 8 ออนซ์	4 ขวด	25	100	-	-	-	
	- ซองน้ำตาลขยายข้าง ไม่มีครุฑ ขนาด A4	1 มัด	250	250	-	-	-	
	- เทปใส 2 นิ้ว	5 ม้วน	30	150	-	-	-	
	- เทปผ้าแลคซีน 1 นิ้ว (คละสี)	3 ม้วน	30	90	-	-	-	
	- เทปผ้าแลคซีน 2 นิ้ว (คละสี)	6 ม้วน	50	300	-	-	-	
	- กาวแท่งปืนกาวขนาดเล็ก	3 แพค	35	105	-	-	-	
	- ปืนยิงกาวแท่งเล็ก	1 อัน	150	150	-	-	-	
	- คลิปดำเบอร์ 109	2 กล่อง	60	120	-	-	-	
	- ที่เย็บกระดาษ Max 50	1 ตัว	295	295	-	-	-	
	- ที่ถอนลวด	1 ตัว	80	80	-	-	-	
			รวม	13,203	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	189,215	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายธนัสฆ่ จงปัญญานนท์)

แบบสรุปประมาณการค่าใช้จ่ายงาน/โครงการ ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา							
	1. ศึกษาดูงานบุคลากรในกลุ่มสาระฯ	-	-	-	-	-	-	
	2. ประชุม ทบทวนและจัดทำหลักสูตรกลุ่มสาระฯ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมการจัดการเรียนการสอนสอดแทรกเนื้อหาเป็นภาษาอังกฤษ							
	1. จัดการเรียนการสอนสอดแทรกเนื้อหาภาษาอังกฤษ จัดกิจกรรมนันทนาการ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	กิจกรรมแผนการจัดการเรียนรู้ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถภาพของผู้เรียน							
	1. กิจกรรมการจัดการทำแผนการจัดการเรียนรู้พัฒนาสมรรถภาพผู้เรียน	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
4	กิจกรรมสร้างความสามัคคีปรองดองในการจัดกิจกรรมกลุ่มในห้องเรียนและนอกห้องเรียน							
	1.การจัดกิจกรรมการแข่งขันกีฬานันทนาการ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้มีสุนทรียภาพ มีสุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข								
5	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาฟุตซอล							
	1. จัดทำชุดสำหรับการแข่งขันสนามต่างๆ - ฟุตซอลชายรุ่นอายุไม่เกิน 15 ปี	14 ชุด	500	-	-	-	7,000 เงินสมาคมฯ	
	2. ค่าเบี้ยเลี้ยงส่งเจ้าร่วมการแข่งขันสนามต่างๆ							
	- การแข่งขันฟุตซอลนักเรียนส่วนกลาง กรมพลศึกษา รุ่นอายุไม่เกิน 14 ปี รุ่นอายุไม่เกิน 18 ปี	14คนx4 วัน	80	4,480	-	-	-	
	- การแข่งขันฟุตซอลนักเรียนส่วนกลาง กรมพลศึกษา (ประเภททีมหญิง) - การแข่งขันฟุตซอลนนทบุรี ลีก - การแข่งขันกีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติรอบคัดเลือก จังหวัดนนทบุรี คัดเลือกจังหวัดนนทบุรี - รายการอื่นๆ	14คนx4วัน	80	4,480	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
	3. ค่าสมัครรายการการแข่งขัน - การแข่งขันเอสแบค – นอร์ทกรุงเทพ ฟุตซอลนักเรียน คัพ ชิงถ้วยพระราชทาน พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลีกรมหมื่นสุทธนารนาถ	รุ่นอายุ15 ปี รุ่นอายุ 18ปี	2,500 2,500	2,500 2,500	- -	- -	- -	
			รวม	13,960	-	-	7,000	
6	**กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาว่ายน้ำ**							
	1. ค่าเบี้ยเลี้ยงส่งเข้าร่วมการแข่งขันสนามต่างๆ - กีฬานักเรียนส่วนกลางกลมพลศึกษา - กีฬานักเรียนนักศึกษาแห่งชาติ - กีฬาเยาวชนแห่งชาติ - รายการอื่นๆ	6คนx5วัน	80	2,400	-	-	-	
			รวม	2,400	-	-	-	
7	**กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาบาสเกตบอล**							
	1. ค่าเบี้ยเลี้ยงส่งเข้าร่วมการแข่งขันสนามต่างๆ - กีฬานักเรียนกองทัพอากาศ - กีฬานักเรียน อบจ.นนทบุรี - รายการอื่นๆ	12คนx3วัน 12คนx3วัน	80 80	2,880 2,880	- -	- -	- -	
			รวม	5,760	-	-	-	
8	**กิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านกรีฑา**							
	1. จัดทำชุด/อุปกรณ์สำหรับแข่งขัน - รองเท้าวิ่ง/ตะปู	12 คู่	1,200	14,400	-	-	-	
			รวม	14,400	-	-	-	
9	**กิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านกีฬาแอโรบิก**							
	1. จัดทำชุด/อุปกรณ์สำหรับแข่งขัน - ชุดแข่งขัน -รองเท้าแข่งขัน	10 ชุด 10 คู่	1,800 500	18,000 5,000	- -	- -	- -	
	2. ค่าเบี้ยเลี้ยงส่งเข้าร่วมการแข่งขันสนามต่างๆ - งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน - กรมพลศึกษา - รายการอื่นๆ	10คนx1วัน 10คนx1วัน	80 80	800 800	- -	- -	- -	
	3. พัฒนาการแข่งขันกีฬาแอโรบิก - จัดซื้อเครื่องอุปโภค/บริโภคระหว่างกับตัวฝึกซ้อม - เครื่องสำอางค์	-	-	-	-	-	7,000 เงินสมาคมฯ	
			รวม	24,600	-	-	7,000	
10	**กิจกรรมเสริมทักษะกีฬาเทควันโด**							
	1. ค่าเบี้ยเลี้ยงส่งเข้าร่วมการแข่งขันสนามต่างๆ - กีฬานักเรียนส่วนกลางกรมพลศึกษา - รายการอื่นๆ	5คนx5วัน	80	2,000	-	-	-	
			รวม	2,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
11	**กิจกรรมส่งนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันกีฬา**							
	1.พัฒนาฝึกซ้อมกีฬาประเภทต่างๆเข้าร่วมการแข่งขันเพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้เรียน	-	-	-	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
12	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาฟุตบอล	-	-	-	-	-	-	
13	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาฟุตซอล	-	-	-	-	-	-	
14	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาว่ายน้ำ	-	-	-	-	-	-	
15	กิจกรรมส่งเสริมทักษะทางด้านกีฬาบาสเกตบอล	-	-	-	-	-	-	
16	กิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านกีฬาแบดมินตัน	-	-	-	-	-	-	
17	กิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านกรีฑา	-	-	-	-	-	-	
18	กิจกรรมส่งเสริมทักษะด้านกีฬาแอโรบิก		-	-	-	-	-	
19	กิจกรรมเสริมทักษะกีฬาเทควันโด	-	-		-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 3.5 ส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล								
20	**กิจกรรมส่งเสริมความเป็นเลิศทางด้านกีฬาวอลเลย์บอล**							
	1. เชิญวิทยากรมาฝึกทักษะจำนวน 2 ท่าน ดำเนินการฝึกซ้อมวันละ 5 ชั่วโมง วันละ 300 บาท/คน/วัน จำนวน 20 วัน ตั้งแต่วันจันทร์-ศุกร์ เป็นเวลา 12 เดือน	2x300x 20(วัน)x12 (เดือน)	12,000	144,000	-	-	-	
	2. พัฒนาการแข่งขันกีฬาวอลเลย์บอล - จัดซื้อเครื่องอุปโภค/บริโภค 1.ข้าวสาร 2 กระสอบ/เดือนเป็นเวลา 12 เดือน	-	-	-	-	-	24,000 เงินสมาคม	
	2.จัดซื้อเครื่องปรุงในการประกอบอาหาร เป็นเวลา 12 เดือน	-	-		-	-	12,000 เงินสมาคม	
	3. ค่าเบี้ยเลี้ยงนักกีฬาที่เข้าร่วมการแข่งขันสนามต่างๆภายนอกโรงเรียน/จังหวัด/ภูมิภาค/ประเทศ							
	3.1 แข่งขันกีฬานักเรียนกรมทหารศึกษาในร่ม12คน,ชายหาด 6 คนรอบประเทศ	18คนx3วัน	80	4,320	-		-	
	3.2 แข่งขันเยาวชน PEA การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (รอบชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย)	12คนx4วัน	240	11,520	-	-	-	
	3.3 แข่งขันยุวชนอายุไม่เกินโตะชิงถ้วยประทานทูลกระหม่อมหญิงอุบลรัตนราชกัญญา สิริวัฒนาพรรณวดี (รอบชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย)	12คนx5วัน	240	14,400	-	-	-	
	3.4 แข่งขันวอลเลย์บอลยุวชนอสโคล่า ชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา สยามบรมราชกุมารี (รอบชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย)	12คนx6วัน	240	17,280	-	-	-	
	3.5 แข่งขันวอลเลย์บอลชายหาดยูโรเด็ก ไทยแลนด์ บีช วอลเลย์บอล2021 (รอบชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทย)	8คนx7วัน	240	[illegible]				

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
	3.6 การแข่งขันกีฬาเยาวชนแห่งชาติ	-	-	-	-	-	-	
	3.7 การแข่งขันกีฬาแห่งชาติ	-	-	-	-	-	-	
	3.8 การแข่งขันกีฬานักเรียน นักศึกษาแห่งชาติ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	204,960	-	-	36,000	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
21	กิจกรรมงานเอกสารสิ่งพิมพ์							
	ดำเนินการผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์	-	-	3,000	-		-	
			รวม	3,000	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
22	กิจกรรมจัดซื้ออุปกรณ์เพื่อการเรียนการสอน							
	1. ไม้เทเบิลเทนนิส	20 อัน	80	1,600	-	-	-	
	2. ไม้ตาข่ายวิ่งผลัด	12 อัน	95	1,140	-	-	-	
	3. กระสุนปล่อยตัวนักกีฬา	1 โหล	650	650	-	-	-	
	4. ลูกบาสเกตบอล	10 ลูก	850	8,500	-	-	-	
	5.ลูกวอลเลย์บอล	10 ลูก	850	8,500	-	-	-	
	6.ลูกแชร์บอล	10 ลูก	300	3,000	-	-	-	
	7.ตะกร้าแชร์บอล	10 อัน	250	2,500	-		-	
	8.ไม้แบดมินตัน	20 อัน	290	5,800	-	-	-	
	9.ลูกแฮนด์บอล	10 ลูก	540	5,400	-	-	-	
	10.ลูกเปตอง	2 ชุด	3,000	6,000	-	-	-	
	11.ลูกฟุตซอล	10 ลูก	475	4,750	-	-	-	
	12.ตาข่ายห่วงบาสลายรุ่ม	2 คู่	120	240	-	-	-	
	13.ตาข่ายประตูฟุตซอล	1 ชุด	1,900	1,900	-	-	-	
	14.ลูกทุ่มน้ำหนัก 4 ก.ก.	4 ลูก	295	1,180	-	-	-	
	15.จักรน้ำหนัก 2 ก.ก.	4 อัน	390	1,560	-	-	-	
			รวม	52,720	-	-	-	
23	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ/ครุภัณฑ์ประจำสำนักงาน							
	1.กระดาษถ่ายเอกสาร A4	60 รีม	105	6,300	-	-	-	
	2.หมึก HP Color Laser MFP 179 สีดำ	2 กล่อง	2,650	5,300	-	-	-	
	3.หมึกปริ้นส์ HP Color Laser MFP 179 สีเหลือง,สีฟ้า,สีชมพู	3 กล่อง	2,600	7,800	-	-	-	
	4.หมึกปริ้นส์ HP ink tank	8 หลอด	150	1,200	-	-	-	
	5.กระดาษถ่ายเอกสารสี A4 (เหลือง)	2 รีม	240	480	-	-	-	
	6.กระดาษปกการ์ดสีขาว A4 หนา120 แกรม	2 ห่อ	85	170	-	-	-	
	7.ผ้าเทปแลคซีนห้า 1.5 นิ้ว	5 ม้วน	40	200	-	-	-	
	8.เทปใส1/2 นิ้ว	10 ม้วน	20	200	-	-	-	
	9.ลวดเสียบกระดาษตราม้าเบอร์1	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	10.คลิปดำ เบอร์109	30 อัน	5	150	-	-	-	
	11.กรรไกร 7 นิ้ว	5 อัน	40	200	-			
	12.ไส้แฟ้ม A4 1*20	5 ห่อ	25	125	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
	13.ซองน้ำตาล ไม่ขยายข้างไม่มีครุฑ ขนาด A4	1 มัด	200	200	-	-	-	
	14.ซองน้ำตาล ขยายข้าง ไม่มีครุฑ ขนาด A4	1 มัด	250	250	-	-	-	
	15.กระดานรอง คลิปบอร์ดพลาสติก ขนาด A4	12 แผ่น	30	360	-	-	-	
			รวม	23,015	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์								
24	กิจกรรมจัดทำห้องศูนย์พัฒนาการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา							
	1. โต๊ะขาวเล็กพับขาสปิงล็อค ขนาด ก60x120xส75	5 ตัว	1,150	5,750	-	-	-	
	2. เก้าอี้พลาสติก กลมไม่มีพนักพิง	25 ตัว	150	3,750	-	-	-	
25	3.ล้างแอร์ ในห้องกลุ่มสาระฯ	2 ตัว	1,500	3,000				
			รวม	12,500	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	359,315	-	-	50,000	

ผู้ประมาณการ.....

(นางอรษา อ่างแก้ว)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ							
	1.พัฒนาหลักสูตรกลุ่มสาระศิลปะ	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ							
	1. ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ							
	1.เสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
4	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ							
	1.เสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้มีสุนทรียภาพมีสุขภาพ สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสารเสพติด สิ่งมอมเมาและอบายมุข								
5	กิจกรรมจัดแสดงผลงานด้านทัศนศิลป์และจัดซื้อวัสดุฝึก							
	1. สีน้ำวินเซอร์ คอทแมน	80 หลอด	154	12,320	-	-	-	
	2. ดินสอสี สเตอทเลอร์ EE.	10 กล่อง	240	2,400	-	-	-	
	3. สีโปรเตอร์ ซากุระ 30 มล.	45 ขวด	55	2,475	-	-	-	
	4. กระดาษวาดเขียน 150G (80P)	1 รีม	1,250	1,250	-	-	-	
	รวม			18,445	-	-	-	
6	กิจกรรมจัดแสดงผลงานด้านวงโยธวาทิต และ จัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องดนตรี ไม้กลอง ซ่อมบำรุงเครื่องดนตรี							
	1. ลิ้นคลาริเน็ต Rico เบอร์ 2 ครึ่ง	1 กล่อง	2,400	2,400	-	-	-	
	2. ยางรองฟัน	12 ชิ้น	60	720	-	-	-	
	3. ซ่อมบำรุงดูแลเครื่องลมไม้	4 เครื่อง	5,000	20,000	-	-	-	
	4. ซ่อมบำรุงดูแลเครื่องเป่าทองเหลืองและเครื่องตี	4 เครื่อง	5,000	20,000	-	-	-	
	5. ไม้กลอง	5 คู่	500	2,500	-	-	-	
	6. เสื้อแจ็คแก็ต	10 ตัว	500	5,000	-	-	-	
	รวม			50,620	-	-	-	
7	กิจกรรมจัดทำเพลงประกวดวงเครื่องเป่ารวมวงเล็กเพื่อใช้ในกิจกรรมภายในและภายนอกโรงเรียน							
	1. จัดจ้างทำเพลงประกวด 24 ชิ้น	2 ชุด	10,000	20,000	-	-	-	
	2. เช่ารถบัสแอร์	1 คัน	12,000	12,000	-	-	-	
	3. เช่ารถ 2 แถว	1 คัน	3,500	3,500	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบอนุบาล (เรียนฟรี 15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	4. เบี้ยเลี้ยงสำหรับนักเรียน	30 คน	240	7,200	-	-	-	
			รวม	43,700	-	-	-	
8	กิจกรรมการจัดแสดงผลงานด้านวงดนตรีสากล							
	1. จัดทำเพลงประกวด	2 เพลง	5,000	10,000	-	-	-	
	2. เช่าชุดประกวด	20 ชุด	1,000	20,000				
	3. ซื้อเอฟเฟคกีตาร์	1 ตัว	6,800	6,800	-	-	-	
	4. จัดซ่อมตู้แอมป์	4 เครื่อง	4,000	16,000	-	-	-	
			รวม	60,800	-	-	-	
9	กิจกรรมจัดแสดงผลงานทางด้านวงออเคสตร้า							
	1. ลำโพงซ้อมร้องเพลง	1 เครื่อง	20,000	20,000	-	-	-	
	2. ไมค์สาย	1 ตัว	2,500	2,843	-	-	-	
	3. วิโอลา	3 เครื่อง	10,000	30,000	-	-	-	
	4. สายไวโอลิน	4 ชุด	1,000	4,000	-	-	-	
	5. สายวิโอลา	2 ชุด	1,000	2,000	-	-	-	
	6. สายเชลโล	2 ชุด	3,000	6,000	-	-	-	
	7. สายดับเบิ้ลเบส	2 ชุด	5,000	10,000	-	-	-	
	8. แฟ้มเก็บโน้ตเพลง	15 เล่ม	100	1,500	-	-	-	
	9. ยางสน	6 ก้อน	600	3,000	-	-	-	
	10. เซตอัพเครื่องสาย	1 ครั้ง	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	81,343	-	-	-	
10	กิจกรรมการแสดงผลงานด้านดนตรีไทยและจัดซื้อเครื่องดนตรีไทย							
	1. จัดซื้อไม้ตีฆ้องวงใหญ่	1 คู่	3,700	3,700	-	-	-	
	2. จัดซื้อกลองคาฮอง	1 ใบ	4900	6,200	-	-	-	
	3. กลองลองหน้า	1 ใบ	9,000	9,000	-	-	-	
			รวม	18,900	-	-	-	
11	กิจกรรมจัดแสดงผลงานทางด้านนาฏศิลป์และจัดซื้อชุดรำนาฏศิลป์							
	- เสื้อแขนกระบอก	10 ตัว	300	3,000	-	-	-	
	- สไบลาว	10 ผืน	200	2,000	-	-	-	
	-ผ้านุ่งลาว	10 ผืน	250	2,500	-	-	-	
	- สร้อยเงิน	10 เส้น	200	2,000	-	-	-	
	- ต่างหูเงิน	10 คู่	156	1,560	-	-	-	
	- ใบไม้ไหวสีเงิน	10 คู่	190	3,800	-	-	-	
	- จัดซื้อชุดไทยภาคเหนือพร้อมเครื่องประดับ	6 ชุด	2,083	12,498	-	-	-	
	- จัดซื้อชุดไทยภาคกลางพร้อมเครื่องประดับ	6 ชุด	2,083	12,498	-	-	-	
	- จัดซื้อชุดไทยภาคอีสานพร้อมเครื่องประดับ	6 ชุด	2,083	12,498	-	-	-	
	- จัดซื้อชุดไทยภาคใต้พร้อมเครื่องประดับ	6 ชุด	2,083	12,498	-	-	-	
			รวม	64,852	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
12	กิจกรรมใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนและเข้าค่ายนักเรียนวงโยธวาธิต							
	1. ค่ายานพาหนะรถบัส	1 คัน	22,000	-	-	22,000	-	
	2. ค่ายานพาหนะรถตู้	1 คัน	6,100	-	-	6,100	-	
	3. ค่าวัสดุ-อุปกรณ์	1 งาน	9,095	-	-	9,095	-	
			รวม	-	-	37,195	-	
13	กิจกรรมใช้แหล่งเรียนรู้ภายนอกโรงเรียนด้านห้องเรียนสถาปัตยกรรม (ม.4 – 5)							
	1. ค่ายานพาหนะรถบัส	2 คัน	9,000	-	-	18,000	-	
	2. ค่าวิทยากร (1 คน)	8 ชม.	600	-	-	4,800	-	
	3. ค่าอาหาร 1 มื้อ	100 คน	80	-	-	8,000	-	
			รวม	-	-	30,800	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
14	กิจกรรมพัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ							
	1. พัฒนาทักษะด้านทัศนศิลป์	-	-	-	-	-	-	
	2. พัฒนาทักษะด้านดนตรี	-	-	-	-	-	-	
	3. พัฒนาทักษะด้านนาฏศิลป์	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศทางวิชาการ								
15	กิจกรรมประกวดแข่งขันทักษะด้าน ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์							
	1. แข่งขันทักษะด้านทัศนศิลป์	-	-	-	-	-	-	
	2. แข่งขันทักษะด้านดนตรี	-	-	-	-	-	-	
	3. แข่งขันทักษะด้านนาฏศิลป	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
16	กิจกรรมประกวดแข่งขันทักษะด้าน ศิลปะ ดนตรี นาฏศิลป์ (ศูนย์ศิลปะหัตถกรรมนักเรียน)							
	1. แข่งขันทักษะด้านทัศนศิลป์	-	-	-	-	-	-	
	2. แข่งขันทักษะด้านดนตรี	-	-	-	-	-	-	
	3. แข่งขันทักษะด้านนาฏศิลปะ	-	-	-	-	-	-	
	4. ค่าตอบแทนกรรมการ	25 คน	27,150	27,150	-	-	-	
	5. ค่าเช่าเครื่องเสียง	2 วัน	9,000	18,000	-	-	-	
	6. ค่าวัสดุอุปกรณ์	1 ชุด	3,000	3,000	-	-	-	
				48,150	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
17	กิจกรรมงานเอกสารสิ่งพิมพ์							
	1. โรเนียวเอกสารของกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	1 ปี	308	308	-	-	-	
			รวม	308	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
16	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์กลุ่มสาระศิลปะ							
	1. กระดาษ a4	30	รีม	105	-	-	-	
	2. กระดาษปกแข็ง 150 แกรมสีขาว สีครีม	4	ห่อ	95	-	-	-	
	3. ปากกาไวท์บอร์ดหัวกลมสีน้ำเงิน	12	ด้าม	20	-	-	-	
	4. หมึก HP Lazer รุ่น 85 A	1	หลอด	2,600	-	-	-	
	5. เทปผ้าแลคซิน 1.5 นิ้ว	10	ม้วน	40	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	6. เทปผ้าแลคซีน 2 นิ้ว	10	ม้วน	50	-	-	-	
	7. ลวดเสียบกระดาษเบอร์ 1	10	กล่อง	10	-	-	-	
	8. หมึก HP GT 53 สีดำ	2	ขวด	300	-	-	-	
	9. หมึก GT 52 สีชมพู	1	ขวด	250	-	-	-	
	10. หมึก GT 52 สีฟ้า	1	ขวด	250	-	-	-	
	11. หมึก GT 52 สีเหลือง	1	ขวด	250	-	-	-	
			รวม	9,470	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	396,588	-	67,995	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (คหกรรม)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา กลุ่มวิชาคหกรรม							
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	กิจกรรมประกวดและจัดทำป้ายตำรับอาหารไทยสองภาษา							
	- รางวัลการประกวดออกแบบ	1 งาน	1,500	1,500	-	-	-	
	- เคลือบเอกสาร A4	10 แผ่น	20	200	-	-	-	
			รวม	1,700	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	กิจกรรมสอนเสริมเพิ่มสมรรถนะผู้เรียน							
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
4	กิจกรรมแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุเหลือใช้							
	- วัสดุอุปกรณ์สำหรับการแข่งขันประดิษฐ์ของใช้จากวัสดุเหลือใช้	1 งาน	1,500	1,500	-	-	-	
			รวม	1,500	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน								
5	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ - อุปกรณ์สนับสนุนการเรียนการสอน							
	- เนื้อแก๊ส	8 ถัง	450	3,600	-	-	-	
	- กระทะเทฟล่อน	6 กระทะ	550	3,300	-	-	-	
	- ลังถึง	8 ชุด	900	7200	-	-	-	
	- อ่างผสมสเตนเลส	16 อัน	450	7,200	-	-	-	
	- สากครก	2 อัน	150	300	-	-	-	
	- น้ำยาล้างจาน	2 แกลอน	250	500	-	-	-	
	- น้ำยาถูพื้น	2 แกลอน	250	500	-	-	-	
	- ผ้าขนหนู ขนาด 12*12 นิ้ว	8 ผืน	25	200	-	-	-	
	- สเปรย์ทำความสะอาด-เคลือบเงาผิดสเตนเลส	4 กระป๋อง	350	1,400	-	-	-	
	- ผ้าฟองน้ำอเนกประสงค์ ขนาด 18*20 ซม.	10 ผืน	150	1,500	-	-	-	
	- สเปย์ปรับอากาศ	3 กระป๋อง	120	360	-	-	-	
	- กาวลาเท็กซ์	5 ขวด	60	300	-	-	-	
			รวม	25,860	-	-	-	
6	กิจกรรมจัดนิทรรศการวิชาการ							
	- วัสดุอุปกรณ์สำหรับปฏิบัติงาน	1 งาน	8,500	8,500	-	-	-	
			รวม	8,500	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	สินทรัพย์ศูนย์ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียน เพื่อสร้างนวัตกร								
7	กิจกรรมฝึกทักษะด้านคหกรรม							
	- ใบไม้ต่าง ๆ	-	-	8,000	-	-	-	
	- ดอกไม้สด	-	-	8,000	-	-	-	
	- ใบตองตานี	100พับ	100	10,000	-	-	-	
	- ฐานกระทง	4 อัน	500	2,000	-	-	-	
	- อาหารสด	-	-	7,000	-	-	-	
	- อาหารแห้งและ เครื่องปรุงรส	-	-	5,000	-	-	-	
			รวม	40,000	-	-	-	
8	กิจกรรมแข่งขันทักษะด้านคหกรรม							
	- ใบไม้ต่าง ๆ	-	-	6,000	-	-	-	
	- ดอกไม้สด	-	-	6,000	-	-	-	
	- ใบตองตานี	60 พับ	100	6,000	-	-	-	
	- ฐานกระทง	4 อัน	500	2,000	-	-	-	
	- อาหารสด	-	-	5,000	-	-	-	
	- อาหารแห้งและ เครื่องปรุงรส	-	-	5,000	-	-	-	
			รวม	30,000	-	-	-	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนา แนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
9	กิจกรรมอาหารว่างสร้างรายได้							
	- อาหารสด	-	-	2,000	-	-	-	
	- อาหารแห้งและ เครื่องปรุงรส	-	-	2,000	-	-	-	
			รวม	4,000	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
10	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุสำนักงาน							
	- HP GT53XL 135-ml Black Ink Bottle	1 กล่อง	300	300	-	-	-	
	- HP GT52 Cyan Original Ink Bottle	1 กล่อง	350	350	-	-	-	
	- HP GT52 Magenta Original Ink Bottle	1 กล่อง	350	350	-	-	-	
	- HP GT52 Yellow Original Ink Bottle	1 กล่อง	350	350	-	-	-	
	- กระดาษ A4	15 รีม	100	1,500	-	-	-	
	- กระดาษแบงค์สี A4 55 แกรม	3 ห่อ	95	285	-	-	-	
	- กระดาษโฟโต้ A4 180 แกรม	1 ห่อ	280	280	-	-	-	
	- แผ่นยางรองตัด 45*60 ซม.	1 แผ่น	480	480	-	-	-	
	- ที่ถอนกระดาษแบบคีม	1 อัน	70	70	-	-	-	
	- เชือกฟาง ½ นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	5 ม้วน	20	100	-	-	-	
	- เชือกฟาง 1 นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	5 ม้วน	30	150	-	-	-	
	- โปรแกรมสแกนไวรัส	3 ชุด	2,100	2,100	-	-	-	
			รวม	6,315	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
11	กิจกรรมพัฒนาระเบียงความรู้							
	- เคลือบเอกสาร A4 ชื่ออาหารไทยในภาษาอังกฤษ	70 แผ่น	20	1,400	-	-	-	
			รวม	1,400	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินบำรุง)	เงินอื่น ๆ	
12	กิจกรรมปรับปรุงและพัฒนาภูมิทัศน์ห้องคหกรรม							
	- จัดซื้อผ้าปูโต๊ะแต่งลูกไม้	12 ผืน	550	6,600	-	-	-	
			รวม	6,600	-	-	-	
โครงการ 7.2 ส่งเสริม พัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น วิทยากรท้องถิ่น								
13	กิจกรรมอบรมทำขนมไทย							
	- ค่าวิทยากร 1 ท่าน	5 ชั่วโมง	600	3,000	-	-	-	
	- ค่าวัสดุในการอบรม	30 ชุด	180	5,400	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 1 มื้อ (เช้า)	40	25	1,000	-	-	-	
			รวม	9,400	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	135,275	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายอรรถชัย สีจันทร์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (อุตสาหกรรม – เกษตรกรรม)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรกลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม							
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล							
2	กิจกรรมเสริมสร้างความรู้ทางด้านการสื่อสารช่าง-เกษตร							
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะผู้เรียนของกลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม							
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
4	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ผู้เรียนของกลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม							
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
5	กิจกรรมเสริมความรู้ทักษะช่างอุตสาหกรรม – เกษตรกรรม							
	- อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	1 ชุด	2,000	2,000	-	-	-	
	- แผ่นอะครีลิก	2 แผ่น	1,000	2,000	-	-	-	
	- อุปกรณ์ต่อเชื่อมสายไฟฟ้า	1 ชุด	1,000	1,000	-	-	-	
			รวม	5,000	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
6	กิจกรรมการแข่งขันภายนอก							
	- ไม้เบญจพรรณขนาด 1½ X3 นิ้ว	50 ท่อน	100	5,000				
	- ไม้อัดสัก 120X240X4 มิล	10 แผ่น	400	4,000				
	- ไม้ลัง/ฉำฉา/ไม้สน	40 แผ่น	100	4,000				
	- ตะปูเกลียว	4 กล่อง	250	1,000				
	- น็อต 3 นิ้ว	101 ตัว	10	1,010				
	- กระดาษทรายหยาบ	20 แผ่น	10	200	-	-	-	
	- กระดาษทรายสำหรับเครื่องขัด	30 แผ่น	50	1,500	-	-	-	
	- สีสเปรย์	20 กระป๋อง	60	1,200	-	-	-	
	- ทินเนอร์	1 ปีบ	700	700	-	-	-	
	- วัสดุธรรมชาติ/หวาย/ผักตบชวา	1 ชุด	3,000	3,000	-	-	-	
	- วัสดุจัดสวนถาด	1 ชุด	5,000	5,000	-	-	-	
			รวม	26,610	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
7	กิจกรรมผลิตสื่อ – นวัตกรรม							
	- หลอด LED	600หลอด	3	1,800	-	-	-	
	- ชุดคิทอิเล็กทรอนิกส์/ไฟฟ้า	40 ชุด	100	4,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียกคืน15%)	เงินอื่น ๆ	
	- สายไฟ THW	6 ขด	300	1,800	-	-	-	
	- น็อต/ตะปูเกลียว/กาวร้อน	1 ชุด	1,000	1,000	-	-	-	
	- ไส้ปืนกาวใหญ่	2 กิโลกรัม	200	400	-	-	-	
	- ตะกั่วบัดกรี 60/40	2 ปอนด์	1,000	2,800	-	-	-	
			รวม	11,000	-	-	-	
8	กิจกรรมจัดทำเอกสารสิ่งพิมพ์							
	- ค่าถ่ายเอกสาร	2,000		2,000	-	-	-	
			รวม	2,000	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
9	กิจกรรมส่งเสริมและพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนช่างอุตสาหกรรม – เกษตรกรรม							
	- เหล็กกล่อง 1X1X2.3 มม.	6 เส้น	280	1,400	-	-	-	
	- ใบเลื่อยตัดเหล็กไฟเบอร์ 14 นิ้ว	4 ใบ	150	300	-	-	-	
	- สีรองพื้นกันสนิม (สีเทา)	1 แกลลอน	700	700	-	-	-	
	- น้ำมันสน	2ปีบ	400	800	-	-	-	
	- ดินปลูกพืช	100 ถุง	20	2,000	-	-	-	
	- เมล็ดพันธุ์ผักและไม้ดอก	100 ถุง	20	2,000	-	-	-	
	- ปุ๋ยคอก	30 ถุง	20	600	-	-	-	
	- น้ำยาเร่งราก	2 ชุด	100	200	-	-	-	
	- กาบมะพร้าวสับ	5 ถุง	100	600	-	-	-	
	- กล่องโฟมปลูกไฮโดรโพนิก 12 ช่อง	10 กล่อง	200	2,000	-	-	-	
	- ถาดเพาะเมล็ด	1	80	800	-	-	-	
	- ฟองน้ำสำเร็จ 96 ช่อง	1	20	20	-	-	-	
	- ถ้วยปลูก	150 ใบ	1	150	-	-	-	
	- ปุ๋ย A	5 ลิตร	100	500	-	-	-	
	- ปุ๋ย B	5 ลิตร	100	500	-	-	-	
	- ดอกจักลาน 40-50 ซ.ม	5 กิโล	100	500	-	-	-	
	- บัวรดน้ำ	5 ใบ	70	350	-	-	-	
	- ลูกแม็กซ์ตะปูลม ขนาด F30	2 กล่อง	150	300	-	-	-	
	- สีรองพื้นแลกเกอร์ TOA T5555 ขนาด 3.785 ลิตร	3 กระป๋อง	374	1,122	-	-	-	
	- ลูกแม็กซ์ตะปูลม ขนาด F35	2 กล่อง	150	300	-	-	-	
	- ไม้เสายางพารา 47X47X2.4เมตร	10 ชุด	150	1,500	-	-	-	
	- ไม้พาราจอย 20X120X2.4 เมตร	5 แผ่น	1,500	6,000	-	-	-	
	- ตะปูเกลียว 2 ½ นิ้ว เบอร์ 7	2 กล่อง	200	400	-	-	-	
	- กาวลาร์เท็กซ์ งานไม้ TOA 1 กก.	5 ขวด	110	550	-	-	-	
	- สีย้อมไม้ TOA woodstain รุ่น G01 ขนาด 3.785 ลิตร	2 กระป๋อง	900	1800	-	-	-	
	- กระดาษทรายเบอร์ 320	10 แผ่น	10	100	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาต่อหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เงินนครี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- ทินเนอร์	3 ปีบ	700	2100	-	-	-	
	- โพลียูริเทน TOA รุ่น T4000 ขนาด 3.785 ลิตร	2 แกลลอน	900	1800	-	-	-	
	- แซล็ค ตรา ปลาอลาม เบอร์ 2 ขนาด 2 กิโล	2 ขวด	400	800	-	-	-	
	- กระดาษถ่ายเอกสาร A4/70 แกรม (Idea Max)	20 รีม	105	2,100	-	-	-	
	- เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer)	1 เครื่อง	7,500	7,500	-	-	-	
	- หมึกเติม GT 53 สีดำ	1 อัน	250	250	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด ไพลอต ปากกลม สีน้ำเงิน	10 ด้าม	20	200	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด ไพลอต ปากกลม สีแดง	5 ด้าม	20	100	-	-	-	
	- หมึกเติมปากกาไวท์บอร์ด ไพลอต สีน้ำเงิน	1 ขวด	70	70	-	-	-	
	- ไม้อัดยางแผ่น 120X240X4 มม.	15 แผ่น	300	4,500	-	-	-	
	- ชุดไม้ฉาก Project	25 ชุด	100	2,500	-	-	-	
	- ดินสอไม้ มาสเตอร์ อาร์ต	25 แท่ง	5	125	-	-	-	
	- ไม้บรรทัดเหล็ก 12 นิ้ว	25 อัน	5	125	-	-	-	
	- กรรไกร 5 นิ้ว	10 อัน	15	150	-	-	-	
	- มีดคัตเตอร์ พลาสติก ขนาดเล็ก	10 อัน	15	150	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 108	5 อัน	6	30	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 109	10 อัน	5	50	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 110	10 อัน	4	40	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 111	10 อัน	3	30	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 112	10 อัน	2	20	-	-	-	
			รวม	48,132	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	92,742	-	-	-	

ผู้ประมาณการ ธันยพร เหมพิจิตร

(นางสาวธันยพร เหมพิจิตร)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2565
กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ (ธุรกิจศึกษา)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.1 พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการตามมาตรฐานสากล								
1	**กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นสืบสานภูมิปัญญาท้องถิ่น**							
	- น้ำมันก๊าซ	6	25	150	-	-	-	
	- ผ้า	4	50	200	-	-	-	
	- โฟม	2	50	100	-	-	-	
	- กระจกลาย	1	300	300	-	-	-	
	- ดินน้ำมัน	2	50	100	-	-	-	
	- กาวร้อน	30	5	150	-	-	-	
	- ชุดเข็มด้าย	1	100	100	-	-	-	
	- ด้ายปัก	3	50	150	-	-	-	
	- ปืนยิงกาวร้อน	1	300	300	-	-	-	
	- กระดุมตกแต่ง	4	25	100	-	-	-	
	- ค่าปริ้น+เข้าเล่ม	4	50	200	-	-	-	
	- กระดาษสี	1	48	48	-	-	-	
	- ฟิวเจอร์บอร์ด	3	34	102	-	-	-	
			รวม	2,000	-	-	-	
โครงการ 1.2 ส่งเสริมทักษะภาษาเพื่อการสื่อสาร พัฒนากระบวนการคิดสู่มาตรฐานสากล								
2	**กิจกรรมการสื่อสารทางธุรกิจสู่ความเป็นมาตรฐานสากล**							
	- การสื่อสารภาษาอังกฤษ ธุรกิจค้าปลีก	-	-	-	-	-	-	
	- การสื่อสารภาษาอังกฤษการขายออนไลน์	-	-	-	-	-	-	
	- เอกลักษณ์ความเป็นไทยในชุมชนสู่ความเป็นมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
โครงการ 2.1 ส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของผู้เรียนตามหลักสูตรสถานศึกษา								
3	**กิจกรรมศึกษาดูงานสถานประกอบการ /สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์/แหล่งเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น**							
	- ศึกษาดูงานสถานประกอบการ	-	-	-	-	-	-	
	- ค่าจ้างเหมารถไปสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์	2	1,000	2,000				
	- ค่าจ้างเหมารถบัสปรับอากาศไปธนาคารแห่งประเทศไทย	1	10,000	10,000	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างไปธนาคารแห่งประเทศไทย	55	80	4,400	-	-	-	
	- ค่าจัดทำเกียรติบัตร	100	5	500	-	-	-	
	- ค่ารูปเล่มรายงานโครงการ	6	50	300	-	-	-	
	- ศึกษาดูงานสถานประกอบการ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	17,200	-	-	-	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
4	**กิจกรรมจิตสาธารณะ มีวินัย รักชาติ ศาสนาพระมหากษัตริย์**							
			รวม	-	-	-	-	
5	**กิจกรรมทำความสะอาดบ้านและโรงเรียน**							
			รวม	-	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินอบรับสนุนา (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
6	กิจกรรมศึกษาดูงานศูนย์ประสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและความมั่นคง							
	- น้อมนำแนวพระราชดำริ " เข้าใจ เข้าถึง พัฒนา"	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 3.1 พัฒนาและยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน								
7	กิจกรรมเพื่อนช่วยเพื่อน พี่ช่วยน้อง (ติวบัญชี) เพื่อเตรียมความพร้อมแข่งขันทักษะและตอบปัญหาทางธุรกิจ							
	- สอนเสริมวิชาบัญชีเพื่อเตรียมความพร้อมแข่งขันทักษะและตอบปัญหาทางธุรกิจ		-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
โครงการ 3.2 ส่งเสริมศักยภาพและความเป็นเลิศตามศักยภาพและอัจฉริยภาพของผู้เรียนเพื่อสร้างนวัตกร								
8	กิจกรรมเชิญวิทยากรภายนอกให้ความรู้ (ม.6/6)							
	- วิทยากรภายนอกไม่ใช่หน่วยงานรัฐ (2 ชั่วโมง X 1,200 X 1 คน)	2	1,200	2,400	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (48 คน X 1 มื้อ X 35 บาท)	48	35	1,680	-	-	-	
	- ค่าจัดทำเกียรติบัตร	48	5	240	-	-	-	
	- ค่ารูปเล่มรายงาน	3	50	150	-	-	-	
	รวม			4,470	-	-	-	
โครงการ 3.3 ส่งเสริมพัฒนาแนะแนวทางการศึกษาและอาชีพสร้างรายได้และทักษะการเรียนรู้ในชีวิตประจำวัน								
9	กิจกรรมน้ำยาล้างจานจากผลิตผลท้องถิ่น							
	- มะนาวหรือมะกรูด	1	1	100	-	-	-	
	- F24 (1,000 กรัม)	2	100	200	-	-	-	
	- N 70 (1,000 กรัม)	2	50	100	-	-	-	
	- น้ำหอมกลิ่นมะนาว	1	132	132	-	-	-	
	- ผงฟอง (1000 กรัม)	1	180	180	-	-	-	
	- กรดมะนาว (500 กรัม)	1	55	55	-	-	-	
	- เกลือ (1,000 กรัม)	1	96	96	-	-	-	
	- กะละมัง	5	66	330	-	-	-	
	- จ้างเหมาทำสติ๊กเกอร์1ตรม.	1	500	500	-	-	-	
	- ขวดขันโลน์ (ขนาด 5 ซม*17 ซม.)	60	4.5	270	-	-	-	
	- ขวดขันโลน์ (ขนาด 5 ซม*20 ซม.)	20	5.5	110	-	-	-	
	รวม			2,073	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
10	กิจกรรมพัฒนาการเรียนการสอนกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา							
	- ซ่อมแซมและซื้อหมึกเครื่อง Printer	2	10,000	20,000	-	-	-	
	รวม			20,000	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
11	กิจกรรมปรับปรุงภูมิทัศน์ห้องปฏิบัติการธุรกิจศึกษา							
	- ฟิวเจอร์บอร์ด 49*65 ซม	10	35	350	-	-	-	
	- กระดาษสี 2 หน้า	15	20	300	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- พลาสติกใส หน้ากว้าง16นิ้ว	1	330	330	-	-	-	
	- แผ่นใส	1	244	244	-	-	-	
	- ไส้แฟ้ม A4	12	25	300	-	-	-	
	- แฟ้มใส่เอกสาร 3นิ้วA4	12	88	1,056	-	-	-	
	- กาวโฟมสองหน้าหนา (21 มม*3ม)	6	40	240	-	-	-	
	- กาวสองหน้าบาง (6 มม*10หลา)	12	25	300	-	-	-	
	- ลูกแม็ก เบอร์ 3-1M	12	25	300	-	-	-	
	- ลูกแม็ก เบอร์ T-13 ตราช้าง	12	40	480	-	-	-	
	- แม็กใหญ่ขนาดTS- 13H	1	910	910	-	-	-	
	- บอร์ดขาตั้ง 3 พับ	1	1,990	1,990	-	-	-	
	- กาวแท่งตราช้าง	12	21	252	-	-	-	
	- ฟิวเจอร์บอร์ด 3 พับ 60*120	3	80	240	-	-	-	
	- เทปผ้า (2นิ้ว*8หลา)	3	40	120	-	-	-	
	- เทปผ้า (1.5นิ้ว*8หลา)	3	40	120	-	-	-	
	- ลวดเสียบ	5	12	60	-	-	-	
	- กระดาษถ่ายเอกสาร A4/70 แกรม	25	105	2,625				
	- กระดาษการ์ดสี A4 หนา 120 แกรม	4	95	380				
	- เชือกขาว ม้วนใหญ่	3	45	135				
	- กุญแจขนาด50 มิล	6	200	1,200				
			รวม	11,932	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	57,675	-	-	-	

ผู้ประมาณการ.....

(นางสาวอรุณี กงลา)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (สำนักงานห้องเรียนพิเศษ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนา (เรียนฟรี 15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								-
1	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์สำนักงาน							
	- กระดาษ A4 (กล่อง)	25	500	-	12,500	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์ Color Laser jet	-		-	-		-	
	- สีดำ (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-		
	- สีชมพู (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- สีเหลือง (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- สีฟ้า (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์ HP Laser jet Pro M102	-	-	-	-	-	-	
	- สีดำ (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- สีชมพู (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- สีเหลือง (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- สีฟ้า (กล่อง)	3	2,500	-	7,500	-	-	
	- เครื่องพิมพ์ + หมึก	2	15,000	-	30,000	-	-	
	- ห้องเรียน IP	436	155	-	67,580	-	-	
	- ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	155	-	15,345	-	-	
	- ห้องเรียน IEP	212	155	-	32,860	-	-	
	- ห้องเรียน EP	78	155	-	12,090	-	-	
	- ห้องเรียน ICP	51	155	-	7,905	-	-	
	- ห้องเรียน UP	35	155	-	5,425	-	-	
			รวม	-	141,205	-	-	
2	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ สารเคมีและสื่อการเรียนการสอน							
	- สารเคมีและสื่อการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์	-	63,750	-	63,750	-	-	
	- สื่อการจัดการเรียนการสอนด้านภาษาและวัฒนธรรมต่างประเทศ	-	155,500	-	155,500	-	-	
	- ห้องเรียน IP	436	50,000	-	63,750	-	-	
	- ห้องเรียน IEP	212	70,000	-	70,000	-	-	
	- ห้องเรียน EP	78	10,000	-	10,000	-	-	
	- ห้องเรียน ICP	51	65,500	-	65,500	-	-	
	- ห้องเรียน UP	35	10,000	-	10,000	-	-	
			รวม	-	219,250	-	-	
3	กิจกรรมซ่อมบำรุงวัสดุ อุปกรณ์ห้องเรียนพิเศษ							
	- คอมพิวเตอร์ PC ตั้งโต๊ะ	40	32,000	-	-	-	1,280,000	เงินสนับสนุนอุปกรณ์การเรียน 2566
	- ปรับปรุงห้อง Intensive Learning Center	1	500,000	-	-	-	500,000	
	- จออัจฉริยะ	1	160,000	-	-		170,000	
	- โปรแกรม adobe คอมพิวเตอร์ Macbook	1	120,000	-	-	-	120,000	
	- เก้าอี้ห้อง Intensive learning Center	40	1,000	-	40,000	-	-	
	- ปรับปรุงสำนักงานโครงการห้องเรียนพิเศษ	1	400,000	-	400,000	-	-	
	- ชุดโต๊ะ + เก้าอี้ สำนักงานโครงการห้องเรียนพิเศษ	20	5,000	-	100,000	-	-	
	- ชุดวีระบุรุษ		55,000		55,000			

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เงินเหลือปีก่อน)	เงินอื่น ๆ	
	โปรแกรมสแกนไวรัส Kaspersky (3 PC) (ชุด)	15	1,970	-	29,550	-	-	
	- ซ่อมบำรุงจออัจฉริยะในห้องเรียน	30	1000	-	30,000	-	-	
	- ล้างเครื่องปรับอากาศ (ตัว)	60	1000	-	60,000	-	-	
	- ถ่านชาร์จรุ่นPanasonic one loop Pro ไซส์AA	20	590	-	11,800		-	
	- ซ่อมบำรุงวัสดุ อุปกรณ์ห้องเรียนพิเศษ	1	1,228,614	-	485,050		876,064	
	ห้องเรียน IP	436	1,450	-	632,200	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	1,450	-	143,550	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	1,450	-	307,400	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	1,450	-	-	-	117,000	
	ห้องเรียน ICP	50	1,450	-	72,500	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	1,450	-	50,750	-	-	
			รวม	-	1,206,400	-	2,946,064	
๔	**กิจกรรมจัดซื้อหนังสือหลัก เสริมทักษะวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และภาษาต่างประเทศ**							
	1. ห้องเรียน IP							
	Action 1 ม.1 Workbook	72	75	-	5,400	-	-	
	Extra Access 1 ม.1	72	130	-	9,360	-	-	
	Person to Person 1, 3rd Edition 1: Student Book with CD Pack	72	425	-	30,600	-	-	
	Action 2 ม.2 Workbook	70	75	-	5,250	-	-	
	Extra Access 2 ม.2	70	135	-	9,450	-	-	
	Person to Person 2, 3rd Edition 2: Student Book with CD Pack	70	425	-	29,750	-	-	
	Action 3 ม.3 Workbook	70	98	-	6,860	-	-	
	Extra Access 3 ม.3	70	98	-	6,860	-	-	
	Reading Challenge Second Edition 3 Student's Book	70	135	-	9,450	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ม.4 เล่ม 1	72	74	-	5,328	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ม.4 เล่ม 2	72	74	-	5,328	-	-	
	เคมี 1	72	76	-	5,472	-	-	
	เคมี 2	72	60	-	4,320	-	-	
	ชีววิทยา 1	72	87	-	6,264	-	-	
	ชีววิทยา 2	72	79	-	5,688	-	-	
	ฟิสิกส์ เล่ม 1	72	75	-	5,400	-	-	
	ฟิสิกส์ เล่ม 2	72	96	-	6,912	-	-	
	Reflect Reading & Writing	72	395	-	28,440	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ม.5 เล่ม 1	67	78	-	5,226	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม ม.5 เล่ม 2	67	78	-	5,226	-	-	
	Aim High 5 ม.5 Workbook	67	115	-	[illegible]	-	-	
	ชีววิทยา เล่ม 3	67	86	-	5,762	-	-	
	ชีววิทยา เล่ม 4	67	74	-	4,958	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เงินเหลือปีเก่า)	เงินอื่น ๆ	
	เคมี เล่ม 3	67	59	-	3,953	-	-	
	เคมี เล่ม 4	67	59	-	3,953	-	-	
	ฟิสิกส์ เล่ม 3	67	98	-	6,566	-	-	
	ฟิสิกส์ เล่ม 4	67	100	-	6,700	-	-	
	Reflect Reading & Writing	67	395	-	26,465	-	-	
	Aim High 6 ม 6 Workbook	85	115	-	9,775	-	-	
	ฟิสิกส์ เล่ม 5	85	98	-	8,330	-	-	
	ฟิสิกส์ เล่ม 6	85	89		7,565	-	-	
	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ เล่ม 1 ม 4	85	64	-	5,440	-	-	
	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ เล่ม 2 ม.4	85	49	-	4,165	-	-	
	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ เล่ม 3 ม.5	85	41	-	3,485	-	-	
	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ เล่ม 4 ม.5	85	44	-	3,740	-	-	
	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ เล่ม 5 ม 6	85	49	-	4,165	-	-	
	โลก ดาราศาสตร์และอวกาศ เล่ม 6 ม 6	85	40	-	3,400	-	-	
	เคมี เล่ม 5	85	53	-	4,505	-	-	
	Reflect Reading & Writing	85	395	-	33,575	-	-	
	แบบฝึกหัดวาดวิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ม 6 เล่ม 1	85	74	-	6,290	-	-	
	แบบฝึกหัดวาดวิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ม 6 เล่ม 2	85	74	-	6,290	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	19,982	-	19,982	-	-	
			รวมห้องเรียน IP	-	383,353	-	-	
	2. ห้องเรียน IP เตรียมทหารและแพทย์							
	Action 1 ม.1Workbook	36	75	-	2,700	-	-	
	Extra Access 1 ม.1	36	130	-	4,680	-	-	
	Action 2 ม.2 Workbook	36	75	-	2,700	-	-	
	Extra Access 2 ม.2	36	135	-	4,860	-	-	
	Action 3 ม.3 Workbook	27	98	-	2,646	-	-	
	Extra Access 3 ม.3	27	98	-	2,646	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	2,023	-	2,023	-	-	
	Action 1 ม.1Workbook	36	75	-	2,700	-	-	
	Extra Access 1 ม.1	36	130	-	4,680	-	-	
	Action 2 ม 2 Workbook	36	75	-	2,700	-	-	
	Extra Access 2 ม.2	36	135	-	4,860	-	-	
	Action 3 ม.3 Workbook	27	98	-	2,646	-	-	
	Extra Access 3 ม.3	27	98	-	2,646	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	2,023	-	2,023	-	-	
			รวมห้องเรียน IP เตรียมทหารและแพทย์	-	22,255	-	-	
	3. ห้องเรียน IEP							
	Math Solution Student book	75	240	-	18,000	-	-	
	Math Solution Workbook	75	230	-	17,250	-	-	
	Reflect Reading & Writing 2	75	395	-	29,625	-	-	
	Reflect Listening & Speaking 2	75	395	-	29,625	-	-	
	4000 Essential English Words, Second Edition : Student Book 2	75	485	-	36,375	-	-	
	Great Writing 1	75	655	-	49,125	-	-	
	Aim High 2 ม.2 Workbook	75	115	-	8,625	-	-	
	[illegible]	75	395	-	29,625	-	-	
	Reflect Listening & Speaking 2	75	395	-	29,625	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบ (เรียกเก็บ)	เงินอื่น ๆ	
	4000 Essential English Words. Second Edition - Student Book 3	75	485	-	36,375	-	-	
	Great Writing 2	75	655	-	49,125	-	-	
	Aim High 3 ม.3 Workbook	75	115	-	8,625	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์ เพิ่มเติม ม.5 เล่ม 1	38	78	-	2,964	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์ เพิ่มเติม ม.5 เล่ม 2	38	78	-	2,964	-	-	
	Great Writing 4	38	655	-	24,890	-	-	
	Reflect Listening & Speaking 5	38	395	-	15,010	-	-	
	4000 Essential English Words. Second Edition - Student Book 5	38	485	-	18,430	-	-	
	Aim High 5 ม.5 Workbook	38	115	-	4,370	-	-	
	21st Century Reading2	38	535	-	20,330	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์ เพิ่มเติม ม.6 เล่ม 1	41	74	-	3,034	-	-	
	แบบฝึกหัดรายวิชาคณิตศาสตร์ เพิ่มเติม ม.6 เล่ม 2	41	74	-	3,034	-	-	
	4000 Essential English Words. Second Edition - Student Book 6	41	485	-	19,885	-	-	
	Reflect Listening & Speaking 5	41	395	-	16,195	-	-	
	Aim High 6 ม.6 Workbook	41	115	-	4,715	-	-	
	21st Century Reading3	41	535	-	21,935	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	71,632	-	71,632	-	-	
			รวมห้องเรียน IEP	-	571,388	-	-	
	4. ห้องเรียน EP							
	Impact 1 ม.1	63	479	-	30,177	-	-	
	Math Solution Student Book ม.1	63	240	-	15,120	-	-	
	Math Solution Workbook ม.1	63	230	-	14,490	-	-	
	Science Solution ม.1	63	295	-	18,585	-	-	
	Science Solution Workbook ม.1	63	195	-	12,285	-	-	
	History Mathayomsuksa 1	63	390	-	24,570	-	-	
	Economics ม.1	63	390	-	24,570	-	-	
	Geography ม.1	63	390	-	24,570	-	-	
	Smart Health and Physical Education ม.1	63	260	-	16,380	-	-	
	Reflect Reading & Writing 1 ม.1	63	395	-	24,885	-	-	
	Reflect Listening & Speaking 1 ม.1	63	395	-	24,885	-	-	
	4000 Essential English Words. Second Edition Student Book ม.1	63	485	-	30,555	-	-	
	มะรุโกะโดะ ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น เบื้องต้น A1 กิจกรรม ม.1	20	215	-	4,300	-	-	
	Way to go 1 ม.1	20	169	-	3,380	-	-	
	Close up B2 ม.4	21	395	-	8,295	-	-	
	Reflect Listening & Speaking 4 ม.4	30	395	-	11,850	-	-	
	Great Writing 3 ม.4	30	655	-	19,650	-	-	
	4000 Essential English Words Second EditionStudent'Book 4 ม.4	30	485	-	14,550	-	-	
	21st Century Reading 4	[illegible]	[illegible]	-	16,050	-	-	
	Oxford Mathematics Secondary 4 Textbook ม.4	30	365	-	10,950	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบจากผู้ปกครอง	เงินอื่น ๆ	
	Discovering Mathematics Secondary 4 Workbook ม.4	30	185	-	5,550	-	-	
	Additonal Maths 360 Volumn A ม.4	30	1,061	-	31,830	-	-	
	Additonal Maths 360 Volumn B ม.4	30	650	-	19,500	-	-	
	มะรุโกะโตะ ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น เบื้องต้น A1 กิจกรรม ม.4	10	215	-	2,150	-	-	
	ภาษาเกาหลี 1 (คละ CD) ม.4	10	195	-	1,950	-	-	
	New Target Chinese Spoken Language 1 + MP3 ม.4	10	679	-	6,790	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	2,787	-	2,787	-	-	
			รวมห้องเรียน EP	-	420,654	-	-	
	5. ห้องเรียน ICP							
	Close up B2 ม.4	25	395	-	9,875	-	-	
	Reflect Reading & Writing	25	395	-	9,875	-	-	
	New Silk Road Business Chinese ระดับต้น เล่ม 1	25	680	-	17,000	-	-	
	Developing Chinese 1 (2nd Edition) Elementary Comprehensive Course 1+CD	25	790	-	19,750	-	-	
	HSK Standard Course ระดับ2 HSK Standard Course Textbook	28	780	-	21,840	-	-	
	Developing Chinese (2nd Edition) Elementary Speaking Course 2+MP3	-	-	-	-	-	-	
	Aim High 5 ม.5 Workbook	23	115	-	2,645	-	-	
	New Silk Road Business Chinese ระดับต้น เล่ม 2	15	760	-	11,400	-	-	
	Developing Chinese 2 (2nd Edition) Elementary Comprehensive Course 2+CD	15	760	-	11,400	-	-	
	HSK Standard Course ระดับ3 HSK Standard Course Textbook	15	780	-	11,700	-	-	
	HSK Standard Course 4A	15	780	-	11,700	-	-	
	Aim High 6 ม.6 Workbook	12	115	-	1,380	-	-	
	New Silk Road Business Chinese ระดับกลาง เล่ม 1	12	320	-	3,840	-	-	
	HSK Standard Course 4A	12	780	-	9,360	-	-	
	คู่มือพิชิตข้อสอบภาษาจีน A-Level	12	295	-	3,540	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	15,231	-	15,231	-	-	
			รวมห้องเรียน ICP	-	160,536	-	-	
	6. ห้องเรียน IJP							
	Close up B2 ม.4	10	395	-	3,950	-	-	
	Reflect Reading & Writing	10	395	-	3,950	-	-	
	มินนะ โนะ นิฮงโกะ 1 (2nd Edition) ฉบับ audio streaming	10	299	-	2,990	-	-	
	มินนะ โนะ นิฮงโกะ 2 (2nd Edition) ฉบับ audio streaming	10	299	-	2,990	-	-	
	มะรุโกะโตะ ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น เบื้องต้น A1 กิจกรรม	10	215	-	2,150	-	-	
	เตรียมสอบวัดระดับ N5 รวมหักษะ	10	199	-	1,990	-	-	
	1,000 คำศัพท์ JLPT N5	10	200	-	2,000	-	-	
	Aim High 5 ม.5 Workbook	13	115	-	1,495	-	-	
	มินนะ โนะ นิฮงโกะ 3 (2nd Edition) ฉบับ Audio Streaming	13	299	-	3,887	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบผู้ปกครอง (เรียนครึ่งปี)	เงินอื่น ๆ	
	มินนะ โนะ นิฮงโกะ 4 (2nd Edition) ฉบับ Audio Streaming	13	299	-	3,887	-	-	
	เตรียมสอบวัดระดับ N4 ไวยากรณ์ การอ่าน การฟัง	13	210	-	2,730	-	-	
	เตรียมสอบวัดระดับ N4 คันจิ คำศัพท์	13	200	-	2,600	-	-	
	มะรุโกะโตะ ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น ขั้นต้น 1 A2 กิจกรรม	13	225	-	2,925	-	-	
	1,500 คำศัพท์ JLPT N4	13	200	-	2,600	-	-	
	Am High 6 ม.6 Workbook	13	115	-	1,495	-	-	
	มะรุโกะโตะ ภาษาและวัฒนธรรมญี่ปุ่น ขั้นต้น 2 A2 กิจกรรม	13	225	-	2,925	-	-	
	เตรียมสอบวัดระดับ N4 ไวยากรณ์ การอ่าน การฟัง	13	210	-	2,730	-	-	
	เตรียมสอบวัดระดับ N4 คันจิ คำศัพท์	13	200	-	2,600	-	-	
	1,500 คำศัพท์ JLPT N4	13	200	-	2,600	-	-	
	หนังสือเพิ่มเติม	1	5,210	-	5,210	-	-	
			รวมห้องเรียน IJP	-	57,704	-	-	
	ห้องเรียน IP	436	-	-	383,353	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	-	-	22,255	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	-	-	571,388	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	-	-	430,654	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	-	-	160,536	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	-	-	57,704	-	-	
			รวม	-	1,625,890	-	-	
5	**กิจกรรมค่าจ้างครูผู้สอนไทยและครูต่างชาติ**							
	- ห้องเรียน IP							
	วิทยากรพื้นฐานทางสถาปัตย์ (6 ชม./สัปดาห์/32สัปดาห์)	192	800	-	153,600	-	-	
	วิทยากรพื้นฐาน	192	800	-	153,600	-	-	
	วิศวกรรมศาสตร์ (6 ชม./สัปดาห์/32สัปดาห์)	192	800	-	153,600	-	-	
	วิทยากรความสัมพันธ์ทางสาธารณสุข (6 ชม./สัปดาห์/32สัปดาห์)	192	800	-	153,600	-	-	
	ดร.จุไลลักษณ์ มุขเชิด (12ชม./สัปดาห์/32สัปดาห์)	384	700	-	268,800	-	-	
	วิทยากรวิทยาการคำนวณ (หุ่นยนต์) (จำนวน 2 คน/เดือนละ 10,000 บาท/คน จำนวน 10 เดือน	10	20,000	-	200,000	-	-	
	ครูต่างชาติเจ้าของภาษา (1คน/11 เดือน) (1*11=11เดือน)	11	50,000	-	550,000	-	-	
	ครูต่างชาติเจ้าของภาษา จ้างตรง (1 คน/11เดือน) (1*11=11เดือน)	11	50,000	-	550,000	-	-	
			ห้องเรียน IEP	-	2,029,600	-	-	
	- ห้องเรียน IP เตรียมทหาร							
	วิทยากรคณิตศาสตร์ (96ชม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 1	96	900	-	86,400	-	-	
	วิทยากรวิทยาศาสตร์ (96ชม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 1	96	900	-	86,400	-	-	
	วิทยากรภาษาอังกฤษ (64ชม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 1	64	900	-	57,600	-	-	
	วิทยากรพลศึกษา (64ชม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 1	64	900	-	57,600	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	วิทยากรคณิตศาสตร์ (96ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 2	96	900	-	86,400	-	-	
	วิทยากรวิทยาศาสตร์ (96ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 2	96	900	-	86,400	-	-	
	วิทยากรภาษาอังกฤษ (64ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 2	64	900	-	57,600	-	-	
	วิทยากรพลศึกษาว่ายน้ำ (64ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 2	64	900	-	57,600	-	-	
	วิทยากรคณิตศาสตร์ (64ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 3	64	900	-	57,600	-	-	
	วิทยากรวิทยาศาสตร์ (64ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 3	64	900	-	57,600	-	-	
	วิทยากรภาษาอังกฤษ (32ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 3	32	900	-	28,800	-	-	
	วิทยากรพลศึกษา (64ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 3	64	900	-	57,600	-	-	
	วิทยากรพลศึกษาว่ายน้ำ (64ช.ม./32สัปดาห์) มัธยมศึกษาปี 3	64	900	-	57,600	-	-	
			รวมห้องเรียน IP	-	835,200	-	-	
	- ห้องเรียน IEP							
	ครูต่างชาติครูต่างชาติเจ้าของภาษา (2 คน/11 เดือน) (2*11=22 เดือน)	22	50,000	-	1,100,000	-	-	
	ครูต่างชาติฟิลิปปินส์ จ้างตรง (1 คน/11 เดือน) (1*11 =11 เดือน)	11	38,000	-	418,000	-	-	
	ครูต่างชาติอาสาสมัคร AFS (1 คน/12 เดือน) (1*12=12 เดือน)	12	8,000	-	96,000	-	-	
			รวมห้องเรียน IEP	-	1,614,000	-	-	
	- ห้องเรียน EP							
	ครูต่างชาติครูต่างชาติเจ้าของภาษา บริษัท ส.อ.น. (2 คน/11 เดือน) (2*11=22 เดือน)	22	52,000	-	1,144,000			
	ครูต่างชาติฟิลิปปินส์ จ้างตรง (1 คน/11 เดือน) (1*11 =11 เดือน)	11	35,000	-	385,000			
	วิทยากรคณิตศาสตร์ สอนเป็นภาษาอังกฤษ (11 คาบ/สัปดาห์/32สัปดาห์)	352	1,000	-	352,000	-	-	
	วิทยากรคณิตศาสตร์ สอนเป็นภาษาอังกฤษ (8คาบ/สัปดาห์/32สัปดาห์)	256	1,000	-	256,000	-	-	
	วิทยากรคณิตศาสตร์ สอนเป็นภาษาอังกฤษ (6คาบ/สัปดาห์/32สัปดาห์)	192	1,000	-	192,000	-	-	
	ครูต่างชาติครูต่างชาติ เทคโนโลยี ภาคเรียนที่ 2 (1 คน/5 เดือน) (1*5=5 เดือน)	5	35,000	-	175,000	-	-	
			รวมห้องเรียน EP	-	2,504,000	-	-	
	- ห้องเรียน ICP							
	ครูเจ้าของภาษาจีน (1 คน)	10	13,500	-	135,000	-	-	
	วิทยากรสอนรายวิชาภาษาจีนเพื่อการสื่อสารธุรกิจ	144	800	-	115,200	-	-	
	วิทยากรสอนอักษรจีนและวรรณจีน	144	1,000	-	144,000	-	-	
			รวมห้องเรียน ICP	-	394,200	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- ห้องเรียน UP							
	- ครูเจ้าของภาษาชาวญี่ปุ่น (1 คน)	12 เดือน	35,000	-	420,000	-	-	
	รวมห้องเรียน UP			-	420,000	-	-	
	ห้องเรียน IP	436	-	-	2,029,600	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	-	-	835,200	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	-	-	1,614,000	-	-	
	ห้องเรียน EP	81	-	-	2,504,000	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	-	-	394,200	-	-	
	ห้องเรียน UP	35	-	-	420,000	-	-	
	รวม			-	7,797,000	-	-	
6	กิจกรรมจ้างครูสำนักงานโครงการห้องเรียนพิเศษ							
	ครูสำนักงาน (2 คน/12 เดือน)	24	15,000	-	180,000	-	180,000	เงินสนับสนุนอุบกรณ์การเรียน 256/
	ห้องเรียน IP	436	99,400	-	99,400	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	15,000	-	15,000	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	40,000	-	40,000	-	-	
	ห้องเรียน EP	81	15,600	-	15,600	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	5,000	-	5,000	-	-	
	ห้องเรียน UP	35	5,000	-	5,000	-	-	
	รวม			-	180,000	-	180,000	
7	กิจกรรมแข่งขันทักษะภายในภายนอก							
	การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ทักษะทางภาษา ระดับเขตพื้นที่การศึกษา ระดับภาค และระดับประเทศ (ตลอดปีการศึกษา)							
	ห้องเรียน IP	436	50	-	21,800	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	50	-	4,950	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	50	-	10,600	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	50	-	3,900	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	50	-	2,550	-	-	
	ห้องเรียน UP	35	50	-	1,750	-	-	
	รวม			-	45,550	-	-	
8	กิจกรรมการรับสมัครนักเรียนและประชาสัมพันธ์โครงการห้องเรียนพิเศษ							
	จัดซื้อข้อสอบคัดเลือกจากสำนักทดสอบ มศว.	600	200	-	120,000	-	-	
	ค่าจัดทำ Backdrop 4x2.30 M	2	18,000	-	36,000	-	-	
	ป้ายไวนิล	20	1200	-	24,000	-	-	
	ค่าอาหาร+เครื่องดื่ม ในการจัดกิจกรรมรับสมัครนักเรียน	200	100	-	20,000	-	-	
	ค่าดำเนินการจัดเตรียมการรับสมัครและจัดสอบ	1	18,640	-	18,640	-	-	
	ห้องเรียน IP	436	240	-	104,640			
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	240	-	23,760	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	240	-	50,880	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	240	-	18,720	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	240	-	12,240	-	-	
	ห้องเรียน UP	35	240	-	8,400	-	-	
	รวม			-	218,640	-	-	
9	กิจกรรมเตรียมความพร้อมและสื่อสัมพันธ์โครงการห้องเรียนพิเศษ							
	ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวันครู	30	100	-	3,000	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวัน นักเรียน ม.1	168	100	-	16,800	-	-	
	ค่าอาหารว่างและอาหารกลาง Staff	50	100	-	5,000	-	-	
	ค่ายสัมพันธภาพ ม. 4 (2 วัน 1 คืน)	170	1,400	-	238,000	-	-	
	ค่ารถบัส	4	24,000	-	-	-	96,000	[illegible]
	ค่าชุดฝึกปฏิบัติการนักเรียน + ครู	1050	250	-	-	-	262,500	[illegible]
	ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการดำเนินการฐานกิจกรรม 8 ฐาน แยก ม.ต้น/ม.ปลาย	1	10,500	-	10,500	273,300	-	
	ห้องเรียน IP	436	300	-	130,800	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	300	-	29,700	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	300	-	63,600	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	300	-	23,400	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	300	-	15,300	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	300	-	10,500	-	-	
			รวม	-	273,300	-	358,500	
10	กิจกรรม Open House เปิดบ้านโครงการห้องเรียนพิเศษ							
	จัดกิจกรรมนิทรรศการแผนการเรียนห้องเรียนพิเศษ							
	ห้องเรียน IP	436	30	-	13,080	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	30	-	2,970	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	30	-	6,360	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	30	-	2,340	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	30	-	1,530	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	30	-	1,050	-	-	
			รวม	-	27,330	-	-	
11	กิจกรรมศึกษาดูงานและพัฒนาหลักสูตรโครงการห้องเรียนพิเศษ							
	ห้องเรียน IP	10	3,500	-	35,000	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	10	3,500	-	35,000	-	-	
	ห้องเรียน IEP	5	3,500	-	17,500	-	-	
	ห้องเรียน EP	5	3,500	-	17,500	-	-	
	ห้องเรียน ICP	5	3,500	-	17,500	-	-	
	ห้องเรียน IJP	5	3,500	-	17,500	-	-	
	ค่ารถบัส	4	15,000	-	-	-	60,000	[illegible]
			รวม	-	140,000	-	60,000	
12	กิจกรรม HWN Special Program Fair							
	อุปกรณ์จัดกิจกรรมจำนวน 4 บูท							
	ห้องเรียน IP	1	2500	-	2,500	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	1	2500	-	2,500	-	-	
	ห้องเรียน IEP	1	2500		2,500	-	-	
	ห้องเรียน EP	1	2500		2,500	-	-	
	ห้องเรียน ICP	1	2500	-	2,500	-	-	
	ห้องเรียน IJP	1	2500	-	2,500	-	-	
			รวม	-	15,000	-	-	
13	กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพนักเรียนโครงการห้องเรียนพิเศษ							
	มัธยมศึกษาปีที่ 5	20	800	-	16,000	-	-	
	มัธยมศึกษาปีที่ 6	145	800	-	116,000	-		
	ครู	32	800		25,600	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	ห้องเรียน IP	1	89,650	-	89,650	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	-	-	-	-	-	-	
	ห้องเรียน IEP	1	39,800	-	39,800	-	-	
	ห้องเรียน EP	-	-	-	-	-	-	
	ห้องเรียน ICP	1	18,400	-	18,400	-	-	
	ห้องเรียน IJP	1	12,150	-	12,150	-	-	
			รวม	-	160,000	-	-	
12	กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพนักเรียนภายในประเทศและต่างประเทศ							
	ห้องเรียน IP	913	1 ปี	-	-	-	1,816,436	
			รวม	-	-	-	1,816,436	
13	กิจกรรมงบสำรองโครงการห้องเรียนพิเศษ							
	ห้องเรียน IP	436	100	-	1,090,000	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	100	-	247,500	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	100	-	749,000	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	100	-	502,800	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	100	-	182,000	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	100	-	122,500	-	-	
			รวม	-	2,893,800	-	-	
			รวมทั้งสิ้น (1.3)	-	14,943,365	-	5,361,000	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
14	ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง							
	ห้องเรียน IP	436	120	-	52,320	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	120	-	11,880	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	120	-	25,440	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	120	-	9,360	-	-	
	ห้องเรียน ICP	51	120	-	6,120	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	120	-	4,200	-	-	
			รวม	-	109,320	-	-	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
15	ห้องเรียน IP	436	2,000	-	872,000	-	-	
	ห้องเรียน IP เตรียมทหาร	99	2,000	-	198,000	-	-	
	ห้องเรียน IEP	212	2,000	-	424,000	-	-	
	ห้องเรียน EP	78	2,000	-	-	-	156,000	
	ห้องเรียน ICP	51	2,000	-	102,000	-	-	
	ห้องเรียน IJP	35	2,000	-	-	-	70,000	
	ค่าสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์ 2566	1 ปี	178,000	-	-	-	178,000	
			รวม	-	1,596,000	-	404,000	
			รวมทั้งสิ้น	-	16,648,685	-	5,765,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวสิริกรณ์ สร้อยศิรินุกูล)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (ห้องเรียนพิเศษ Intensive Program : IP)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมทดสอบวัดระดับวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์							
	แข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกวิชาการ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (USO)	100	200	-	20,000	-	-	
	แข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกวิชาการ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (สอวน.)	100	200	-	20,000	-	-	
	ทดสอบ TEDET-ม.ต้น	216	200	-	43,200	-	-	
	แข่งขันคณิตศาสตร์ นานาชาติ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	100	200	-	20,000	-	-	
	แข่งขันคณิตศาสตร์ นานาชาติ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	100	200	-	20,000	-	-	
			รวม	-	123,200	-	-	
2	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ (สอวน./USO/นานาชาติ/สสวท./TEDET)							
	USO ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	1	25,000	-	25,000	-	-	
	สอวน. ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	1	25,000	-	25,000	-	-	
	คณิตศาสตร์นานาชาติระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	1	25,000	-	25,000	-	-	
	สอวน.คอมพิวเตอร์	1	25,000	-	25,000	-	-	
			รวม	-	100,000	-	-	
3	กิจกรรมค่ายบูรณาการ (วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย)							
	1. ค่าย STEM Camp ม.1 ณ บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร (1 วัน)							
	มัธยมศึกษา 1 (คน)	72	1500	-	108,000	-	-	
	ครู (คน)	7	1500	-	10,500	-	-	
	ค่ารถบัส (คัน)	2	15,000	-	30,000	-	-	
			รวม	-	148,500	-	-	
	2. ค่ายวิทยาศาสตร์ทางทะเล ม.2 (2 วัน 1 คืน)							
	มัธยมศึกษา 2 (คน)	72	2,500	-	180,000	-	-	
	ครู (คน)	7	2,500	-	17,500	-	-	
	ค่ารถบัส (คัน)	2	36,000	-	72,000	-	-	
			รวม	-	269,500	-	-	
	3. ค่ายเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชพื้นฐาน ม.ต้น (สมัครเข้าร่วมกิจกรรม) (1 วัน)							
	มัธยมศึกษาตอนต้น (คน)	30	150	-	4,500	-	-	
	ครู (คน)	10	150	-	1,500	-	-	
	ค่าวัสดุอุปกรณ์	1	10,000	-	10,000	-	-	
			รวม	-	16,000	-	-	
	4. ค่ายเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ขั้นสูง ม.4 ณ บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร (1 วัน)							
	มัธยมศึกษา 4 (คน)	72	1,500	-	108,000	-	-	
	ครู (คน)	5	1,500	-	7,500	-	-	
	ค่ารถบัส (คัน)	2	15,000	-	30,000	-	-	
			รวม	-	145,500	-	-	
	5. ค่ายปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ม.5-ม.6 (1 วัน)							
	มัธยมศึกษา 5/13-5/14 (คน)	72	1,900	-	136,800	-	-	
	มัธยมศึกษา 6/12-6/14 (คน)	85	1,900	-	161,500	-	-	
	ค่ารถ (คัน)	5	15,000	-	75,000	-	-	
			รวม	-	373,300	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมับอนุบาล (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	6. ค่าย IP Sci-Math Camp (2 วัน 1 คืน)							
	มัธยมศึกษา 5/13-5/14 (คน)	72	2500	-	180,000	-	-	
	ครู (คน)	7	2500	-	17,500	-	-	
	ค่ารถบัส (คัน)	2	36,000	-	72,000	-	-	
			รวม	-	269,500	-	-	
			รวมทั้งหมด	-	1,222,300	-	-	
4	กิจกรรมโครงการเรียนเสริมศักยภาพทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ล่วงหน้า Pre-degree @ ม.เกษตรศาสตร์							
	มัธยมศึกษาตอนปลาย (คน)	23	5,000	-	115,000	-	-	
	ครู (คน)	2	5,000	-	10,000	-	-	
	ค่าดำเนินการ	1	28,501	-	28,501	-	-	
			รวม	-	153,501	-	-	
5	กิจกรรมค่ายต่างประเทศ (4 วัน 3 คืน)							
	1. ค่ายต่างประเทศ ม.3							
	มัธยมศึกษา 3 (คน)	72	17,500	-	1,260,000	-	-	
	ครู (คน)	10	17,500	-	175,000	-	-	
	ค่าดำเนินการ	1	50,000	-	50,000	-	-	
			รวม	-	1,485,000	-	-	
	2. ค่ายต่างประเทศ ม.6							
	มัธยมศึกษา 3 (คน)	72	17,500	-	1,260,000	-	-	
	ครู (คน)	10	17,500	-	175,000	-	-	
	ค่าดำเนินการ	1	50,000	-	50,000	-	-	
			รวม	-	1,485,000	-	-	
			รวมทั้งหมด	-	2,970,000	-	-	
6	กิจกรรมพัฒนาบุคคลากรโครงการห้องเรียนพิเศษ ครูชาวไทย							
	ครู (คน)	2	35,000	-	70,000	-	-	
	ค่าดำเนินการและเอกสาร	1	10,826	-	10,826	-	-	
			รวม	-	80,826	-	-	
7	กิจกรรมการสอนเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติในโรงเรียน							
	คอมพิวเตอร์ Notebook	13	25,000	-	325,000	-	-	
	เลเซอร์คัต	1	80,000	-	80,000	-	-	
	อุปกรณ์แข่งขันหุ่นยนต์เวที นานาชาติ (MRC/MareX/WRG/สพฐ.)	1	100,000	-	100,000	-	-	
	วัสดุและอุปกรณ์หุ่นยนต์	1	55,000	-	55,000	-	-	
			รวม	-	560,000	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	-	5,209,827	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวสุวิมล อนันต์ทวีรัชต์)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนา (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- ค่าวัสดุ-อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร และค่าดำเนินการ	1	52,222	-	52,222	-	-	
	รวม			-	358,722	-	-	
	3. ค่ายสานสัมพันธ์ Unity Camp (1 วัน)							
	- ค่าเสื้อค่าย IEP & EP	234	250	-	58,500	-	-	
	- ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวันนักเรียนและครู	235	150	-	35,250	-	-	
	- ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	214	50	-	10,700	-	-	
	- ค่าเช่าสถานที่	1	20,000	-	20,000	-	-	
	รวม			-	124,450	-	-	
	รวมทั้งหมด			-	793,172	-	-	
4	กิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษต่างประเทศ							
	1. Go Aboard Camp to Singapore ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (4 วัน 3 คืน)							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3/9-10	60	19,000	-	1,140,000	-	-	
	- ครู	6	30,000	-	180,000	-	-	
	- สนับสนุนจากนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3/9 – 10	60	12,000	-	-	-	720,000 (เก็บจากนักเรียน)	
	- ค่าดำเนินการและเอกสาร	1	30,000	-	30,000	-	-	
	รวม			-	1,350,000	-	720,000	
	2. Go Aboard Camp to Taiwan ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 (4 วัน 3 คืน)							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 6/11	38	19,000	-	722,000	-	-	
	- ครู	4	30,000	-	120,000	-	-	
	- สนับสนุนจากนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 6/11 – 12	38	12,000	-	-	-	456,000 (เก็บจากนักเรียน)	
	- ค่าดำเนินการและเอกสาร	1	20,450	-	20,450	-	-	
	รวม			-	862,450	-	456,000	
	3. Go Aboard Camp to Philippines ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 (สมัครเข้าร่วมกิจกรรม) (22 วัน)							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3/9-10	10	19,000	-	190,000	-	-	
	- ครู	1	55,000	-	55,000	-	-	
	- สนับสนุนจากนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3/9 – 10	10	37,000	-	-	-	-	
	- ค่าดำเนินการและเอกสาร	1	2,000	-	2,000	-	-	
	รวม			-	247,000	-	-	
	4. Go Aboard Camp to Australia/New Zealand (สมัครเข้าร่วมกิจกรรม)							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 6	15	200,000	-	-	-	3,000,000	(เก็บจากนร.)
	รวม			-	-	-	3,000,000	
	5. Go Aboard Camp to UK/Canada (สมัครเข้าร่วมกิจกรรม)							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 – 6	10	300,000	-	-	-	3,000,000	(เก็บจากนร.)
	รวม			-	-	-	3,000,000	
	รวมทั้งหมด			-	2,459,450	-	7,176,000	
5	กิจกรรมพัฒนาบุคลากรโครงการห้องเรียนพิเศษ ครูชาวไทย และครูชาวต่างชาติ							
	- ค่าวิทยากร	1	20,000	-	20,000	-	-	
	รวม				20,000	-	-	
	รวมทั้งสิ้น				3,464,672	-	7,176,000	

ผู้ประมาณการ

(นางสาวศิริวรรณ ดีศิริ)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (ห้องเรียนพิเศษ Intensive English Program (IEP)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ CEFR/TOEFL ITP							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 2 (2 ครั้ง) CEFR	72	400	-	28,800	-	-	
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3 (2 ครั้ง) CEFR	70	400	-	28,000	-	-	
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5 (2 ครั้ง) CEFR	35	400	-	14,000	-	-	
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 6 (1 ครั้ง) TOEFL ITP	38	400	-	76,000	-	-	
	- ค่าวัสดุ - อุปกรณ์กิจกรรมและเกียรติบัตร	2	400	-	2,000	-	-	
			รวม	-	148,800	-	-	
2	กิจกรรมลอนเสริมวิชาการ (O – NET/CEFR/TGAT/A - Level)							
	1. สอนเสริม O-NET นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 6							
	- ค่าวิทยากร							
	- วิทยาศาสตร์ (วันละ2ชม จำนวน 10 วัน) (รวม 20 ชม.)	3	1,200	-	3,600	-	-	
	- คณิตศาสตร์ (วันละ 2 ชม. จำนวน 10 วัน) (รวม 20 ชม.)	3	1,200	-	3,600	-	-	
	- ภาษาอังกฤษ (วันละ2 ชม จำนวน 10 วัน) (รวม 20 ชม.)	5	1,200	-	6,000	-	-	
	- ค่าดำเนินการและค่าวัสดุ - อุปกรณ์กิจกรรมและเกียรติบัตร	1	1,000	-	1,000	-	-	
			รวม	-	14,200	-	-	
	2. CEFR Summer Camp							
	- ค่าอาหารว่าง (วันละ 50 บาท/จำนวน 3 วัน)							
	- มัธยมศึกษาปีที่ 2	72	150	-	10,800	-	-	
	- มัธยมศึกษาปีที่ 3	70	150	-	10,500	-	-	
	- มัธยมศึกษาปีที่ 5	35	150	-	5,250	-	-	
	- ครู (คน)	10	150	-	1,500	-	-	
	- ค่าวัสดุ - อุปกรณ์กิจกรรมและเกียรติบัตร	1	1,000	-	1,000	-	-	
			รวม	-	29,050	-	-	
			รวมทั้งหมด	-	43,250	-	-	
3	กิจกรรมค่ายบูรณาการ (ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย)							
	1. Integrated Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 (2 วัน 1 คืน) @Kanchanaburi							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 2/9-10	72	3,000	-	216,000	-	-	
	- ครู	7	3,000	-	21,000	-	-	
	- ค่ารถไป - กลับ	2	36,000	-	72,000	-	-	
	- ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	1	1,000	-	1,000	-	-	
			รวม	-	310,000	-	-	
	2. Diversity Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 (3 วัน 2 คืน) @Phuket							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5/12	35	7,500	-	262,500	-	-	
	- ครู	4	11,000	-	44,000	-	-	
	- ค่าตั๋วเครื่องบิน (ไป - กลับ)	35	3,500	-	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
8	กิจกรรมจัดสอบPer เตรียมทหาร มัธยมศึกษาปีที่ 3							
	ค่าดำเนินการจัดการสอบ	1	10,000	-	10,000	-	-	
	ค่าอุปกรณ์การจัดการสอบ	1	10,000	-	10,000	-	-	
			รวม		20,000			
			รวมทั้งสิ้น	-	887,390	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายอนันตโชค คล้ายมณี)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (ห้องเรียนพิเศษ Cadet Intensive Program)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ สารเคมีและสื่อการเรียนการสอน							
	ชุดฝึกปฏิบัติร่างกาย (คน)	36	1,200	-	43,200		-	
	วัสดุ อุปกรณ์ อื่นๆ	1	20,000	-	20,000	-	-	
	วัสดุอุปกรณ์สอนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์	1	14,950	-	14,950	-	-	
			รวม	-	78,150	-	-	
2	กิจกรรมทดสอบวัดระดับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และภาษาต่างประเทศ (สอวน./USO/CEFR/TOEFL ITP/HSK/HSKK/JLPT)							
	- แข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกวิชาการ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (USO)	99	100	-	9,900	-	-	
	- แข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกวิชาการ	99	100	-	9,900	-	-	
	- แข่งขันคณิตศาสตร์ นานาชาติ	99	100	-	9,900	-	-	
			รวม	-	29,700	-	-	
3	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ (CEFR/TOFEL ITP/O-NET/GAT-PAT)							
	- USO ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	50	20,000		20,000	-	-	
	- สอวน. ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	50	20,000		20,000	-	-	
	- คณิตศาสตร์ นานาชาติ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น	50	20,000		20,000	-	-	
			รวม	-	60,000	-	-	
4	กิจกรรมค่ายปฏิบัติการเตรียมทหารมัธยมศึกษาปีที่ 1- 3 (3วัน 2คืน)							
	1, ฝึกระเบียบวินัยและสมรรถภาพทางร่างกาย							
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างนักเรียน	99	1,500	-	148,500	-	-	
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างพี่ Staff	5	1,500	-	7,500	-	-	
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างครู	15	1,500	-	22,500	-	-	
	ค่าที่พักครูและนักเรียน	119	600	-	71,400	-	-	
	ค่ารถ	3	20,000	-	60,000	-	-	
	ค่าเข้าร่วมกิจกรรม	99	1,000	-	99,000	-	-	
	ค่าอุปกรณ์	1	25,190	-	25,190	-	-	
			รวม	-	434,090	-	-	
5	กิจกรรมว่ายน้ำ							
	ค่าใช้สระว่ายน้ำ	72	2,000	-	144,000	-	-	
			รวม	-	144,000	-	-	
6	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการเรียนห้องเรียนพิเศษเตรียมทหารและแพทย์ มัธยมศึกษาปีที่ 1-2							
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างนักเรียน	72	150	-	10,800	-	-	
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างครู	15	150	-	2,250	-	-	
	ค่าจ้างวิทยากร	1	30,000	-	30,000	-	-	
	ค่าสถานที่	1	10,000	-	10,000	-	-	
	ค่าอุปกรณ์	72	150	-	10,800	-	-	
			รวม	-	53,050	-	-	
7	กิจกรรมเตรียมความพร้อมในการเรียนห้องเรียนพิเศษเตรียมทหารและแพทย์ มัธยมศึกษาปีที่ 3							
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างนักเรียน	27	200	-	5,400	-	-	
	ค่าอาหารกลางวันและอาหารว่างครู	15	200	-	3,000	-	-	
	ค่าจ้างวิทยากร	1	30,000	-	30,000	-	-	
	ค่าสถานที่	1	20,000	-	20,000	-	-	
	ค่าอุปกรณ์	1	10,000	-	10,000	-	-	
			รวม	-	68,400	-	-	

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (ห้องเรียนพิเศษ English Program (EP)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ CEFR							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 (2 ครั้ง)	60	400	-	24,000	-	-	
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 4 (2 ครั้ง)	20	400	-	8,000	-	-	
	ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	1	1,000	-	1,000	-	-	
			รวม	-	33,000	-	-	
2	กิจกรรมสอนเสริมวิชาการ (O - NET/CEFR/TGAT)							
	1. แนะแนวการศึกษาต่อต่างประเทศ (Exchange Programs/GED/TOEFL/IELTS/CEFR)							
	- ค่าวิทยากร (วันละ 3 ชม.)	1	3,000	-	3,000	-	-	
	- ค่าหนังสือ/วัสดุ/อุปกรณ์/ป้ายประชาสัมพันธ์	1	17,400	-	17,400	-	-	
	- ค่าสนับสนุนนักเรียนแลกเปลี่ยน	1	4,000	-	4,000		-	
			รวม	-	24,000	-	-	
	2. CEFR Summer Camp							
	- ค่าอาหารว่าง (วันละ 50 บาท/จำนวน 3 วัน)							
	- มัธยมศึกษาปีที่ 1	60	150	-	9,000	-	-	
	- มัธยมศึกษาปีที่ 4	20	150	-	3,000	-	-	
	- ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	1	536	-	536	-	-	
			รวม	-	12,536	-	-	
			รวมทั้งหมด	-	36,936	-	-	
3	กิจกรรมค่ายบูรณาการ (ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย)							
	1. Speak Out Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 4 (1 วัน) @Bangkok							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 (คน)	60	1,200	-	72,000	-	-	
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 4 (คน)	20	1,200	-	24,000	-	-	
	ครู (คน)	8	1,200	-	9,600	-	-	
	ค่ารถ ไป - กลับ (คัน)	2	20,000		40,000			
	ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	1	1,000	-	1,000	-	-	
			รวม	-	146,600	-	-	
	2. Young Genius Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (2 วัน 1 คืน) @Chonburi							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 (คน)	60	3,500	-	210,000	-	-	
	ครู (คน)	6	3,500	-	21,000	-	-	
	ค่ารถ ไป - กลับ (คัน)	2	25,000	-	50,000	-	-	
	ค่าวัสดุ-อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	1	1,000	-	1,000	-	-	
			รวม	-	282,000	-	-	
	3. Adventurers & Explorers Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 (3 วัน 2 คืน) @Chiangrai							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 (คน)	60	6,000	-	360,000	-	-	
	ครู (คน)	6	8,000	-	48,000	-	-	
	ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	1	1,500	-	1,500	-	-	
			รวม	-	409,500	-	-	
	4. Diversity Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (3 วัน 2 คืน) @Phuket							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 4 (คน)	20	10,500	-	210,000	-	-	
	ครู (คน)	2	10,500		21,000			
	ค่าวัสดุ - อุปกรณ์กิจกรรมและเกียรติบัตร	1	1,500	-	1,500	-		
			รวม	-	232,500	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	5. Cultural Camp ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 (1 วัน) @Bangkok							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 4 (คน)	25	1,000	-	25,000	-	-	
	ครู (คน)	3	1,000	-	3,000	-	-	
	ค่าวิทยากร (วันละ 3 ชม.	3	1,200	-	3,600	-	-	
	ค่ารถ ไป - กลับ (คัน)	1	8,000	-	8,000	-	-	
			รวม	-	39,600	-	-	
	6. Corporate Social Responsibility Camp สมัครเข้าร่วมกิจกรรม (1 วัน) @Suphanburi							
	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 4 (คน)	30	1,000	-	30,000	-	-	
	ครู (คน)	5	1,000	-	5,000	-	-	
	ค่ารถ ไป - กลับ (คัน)	2	5,000	-	10,000	-	-	
	ค่าวัสดุ - อุปกรณ์กิจกรรมและเกียรติบัตร และค่าดำเนินการ	1	10,000	-	10,000	-	-	
			รวม	-	55,000	-	-	
	7. ค่ายสานสัมพันธ์ Unity Camp (1 วัน) @Nonthaburi							
	ค่าเสื้อค่าย EP & IEP	80	250	-	20,000	-	-	
	ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวันนักเรียน	80	150	-	12,000	-	-	
	ค่าวัสดุ - อุปกรณ์อบรมและเกียรติบัตร	80	50	-	4,000	-	-	
	ค่าเสื้อค่าย EP & IEP	80	250	-	20,000	-	-	
			รวม	-	36,000	-	-	
	8. ค่าเสื้อสูท EP							
	มัธยมศึกษาปีที่ 1	60	1,400	-	84,000	-	-	
	มัธยมศึกษาปีที่ 4	20	1,400	-	28,000	-	-	
	ครูและฝ่ายบริหาร	10	1,400	-	14,000	-	-	
			รวม	-	126,000	-	-	
	9. ค่าชุดวอร์ม EP							
	มัธยมศึกษาปีที่ 1	60	1,100	-	66,000	-	-	
	มัธยมศึกษาปีที่ 4	20	1,100	-	22,000	-	-	
			รวม	-	88,000	-	-	
			รวมทั้งหมด	-	1,415,200	-	-	
4	กิจกรรมค่ายภาษาอังกฤษต่างประเทศ							
	1. Go Aboard Camp to the Philippines							
	นักเรียน ม.1 และ ม.4	10	55,000	-	-	-	55,000	(เก็บจากนักเรียน)
	ครู	1	55,000	-	-	-	55,000	
			รวม	-	-	-	110,000	
	2. Go Aboard Camp to Australia/New Zealand							
	- นักเรียน ม.1 และ ม.4	15	-	-	-	-	200,000	(เก็บจากนักเรียน)
			รวม	-	-	-	200,000	
	3. Go Aboard Camp to UK/Canada							
	นักเรียน ม.1 และ ม.4	10	300,000	-	-	-	300,000	
			รวม	-	-	-	300,000	
			รวมทั้งหมด	-	1,485,136	-	610,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวศิริวรรณ [illegible])

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (ห้องเรียนพิเศษ Intensive Chinese Program (ICP))

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมทดสอบวัดระดับภาษาจีน							
	มัธยมศึกษาปีที่ 4 HSK2 1 ครั้ง	15	700	-	10,500	-	-	
	มัธยมศึกษาปีที่ 5 HSK3 1 ครั้ง	23	1,400	-	35,000	-	-	
	มัธยมศึกษาปีที่ 6 HSK4 1 ครั้ง	12	1,900	-	22,800	-	-	
			รวม	-	68,300	-	-	
2	กิจกรรมสอนเสริมติวสอบวัดระดับภาษาจีน มัธยมศึกษาปีที่ 4 , 5 และ 6							
	ค่าวิทยากร	10	1000	-	10,000	-	-	
	ค่าวัสดุอุปกรณ์และเอกสารในการอบรม	1	1100	-	1,100	-	-	
			รวม	-	11,100	-	-	
3	กิจกรรมค่ายบูรณาการ (ภาษาจีน) ค่าย 3 วัน 2 คืน							
	นักเรียน	52	6000		312,000	-	-	
	ครู	4	6000	-	24,000	-	-	
	ค่าของที่ระลึก	1	[illegible]	-	1,500	-	-	
			รวม	-	337,500	-	-	
4	กิจกรรมค่ายต่างประเทศ ณ ประเทศจีน							
	มัธยมศึกษาปีที่ 6	12	25,000	-	300,000	-	-	
	ครู (คน)	1	25,000	-	25,000	-	-	
			รวม	-	325,000	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	-	751,900	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวธนัฏฐ์ชนก แก้วมีศรี)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารวิชาการ (ห้องเรียนพิเศษ Intensive Japanese Program (IJP))

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินงบประมาณ	เงินอื่นๆ	
โครงการ 1.3 ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนสู่ความเป็นเลิศมาตรฐานสากล								
1	กิจกรรมทดสอบวัดระดับวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และภาษาต่างประเทศ (JLPT)							
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 4 (N5)	9	600	-	5,400	-	-	
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 5 (N4/N5)	13	600	-	7,800	-	-	
	- นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 6 (N4/N5)	13	600	-	7,800	-	-	
	- ค่ารถตู้ไป-กลับสนามสอบ	3	4,000		12,000	-	-	
			รวม	-	33,000	-	-	
2	กิจกรรมค่ายบูรณาการ 2 วัน 1 คืน							
	- นักเรียน 4/12 5/11 6/10	35 คน	2,500	-	87,500	-	-	
	- ครู	5 คน	2,500	-	12,500	-	-	
	- ค่าวัสดุ-อุปกรณ์อบรม	1 งาน	12,571	-	12,571	-	-	
			รวม	-	112,571	-	-	
3	กิจกรรมค่ายต่างประเทศ							
	- นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6/10	13 คน	25,000	-	325,000	-	-	
	- ครู	1 คน	25,000		25,000		-	
			รวม	-	350,000	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	-	495,571	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายวโรดม กาญจนลาภ)

สำนักอำนวยการ

- งานสำนักงานอำนวยการ
- งานสารสนเทศ
- ศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล
- งานสวัสดิการโรงเรียน
- งานกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
สำนักอำนวยการ (งานสำนักงาน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
1	กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์ (สำนักอำนวยการ)							
	- กระดาษปรู๊ฟ	100 รีม	67.00	6,700	-	-	-	
	- หมึกอัดสำเนา RZ สีดำ	8 กล่อง	856.00	6,848	-	-	-	
			รวม	13,548	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
2	กิจกรรมจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ สำหรับงานสำนักงานอำนวยการ							
	- กระดาษถ่ายเอกสาร A4/80 แกรม	200 รีม	115	23,000	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม (แดง)	4 ห่อ	125	500	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม (ชมพู)	5 ห่อ	125	500	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม [illegible]	6 ห่อ	125	500	-	-	-	
	- กระดาษโฟโต้ A 4 150 แกรม	5 ห่อ	260	1,300	-	-	-	
	- สติกเกอร์กระดาษขาวด้าน A4	5 ห่อ	165	825	-	-	-	
	- ซองขาว พิม 4 มัดรูด	10 มัด	45	450	-	-	-	
	- ซองน้ำตาล ขยายข้าง มีจ่าหน้า [illegible]	3 มัด	250	750	-	-	-	
	- ซองน้ำตาล ขยายข้าง มีจ่าหน้า [illegible]	3 มัด	200	600	-	-	-	
	- ไส้แฟ้ม เอ4 1*20	10 ห่อ	25	250	-	-	-	
	- เชือกเทป 1/2 นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	30 ม้วน	20	600	-	-	-	
	- เชือกเทป 3/4 นิ้ว (เทปกาวบาง 2 หน้า)	30 ม้วน	30	900	-	-	-	
	- เทปโฟม 2 หน้า 3/4 1 เมตร	20 ม้วน	80	1,600	-	-	-	
	- เทปใส 3/4 นิ้ว	10 ม้วน	25	250	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ ตราช้าง เบอร์ 1	100 กล่อง	8	800	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 35	50 กล่อง	10	500	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 108	50 อัน	6	300	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 109	50 อัน	5	250	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 112	50 อัน	2	100	-	-	-	
	- กาว UHU 40 G	5 แท่ง	85	425	-	-	-	
	- เทปลบคำผิด แบบน้ำ MONO	5 ด้าม	70	350	-	-	-	
	- กระดาษ POST IT 670	5 ห่อ	65	325	-	-	-	
	- เครื่องเหลาดินสอ	1 อัน	150	150	-	-	-	
	- ปากกาเจล	100 ด้าม	20	2,000	-	-	-	
	- กรรไกร 9 นิ้ว	6 อัน	80	480	-	-	-	
	- แท่นตัดกระดาษ ขนาด A4	1 อัน	980	980	-	-	-	
	- ดินสอธรรมดา 2B ตรามดา	60 แท่ง	5	300	-	-	-	
	- หมึกเติม สีดำ	4 ขวด	300	1,200	-	-	-	
	- หมึกเติม สีชมพู	4 ขวด	300	1,200	-	-	-	
	- หมึกเติม สีน้ำเงิน	4 ขวด	300	1,200	-	-	-	
	- หมึกเติม สีเหลือง	4 ขวด	300	1,200	-	-	-	
	- ตลับหมึกโทนเนอร์สีดำ	5 กล่อง	2,290	11,450	-	-	-	
	- ตลับหมึกโทนเนอร์สีฟ้า	5 กล่อง	2,290	11,450	-	-	-	
	- ตลับหมึกโทนเนอร์สีชมพู	5 กล่อง	2,290	11,450	-	-	-	
	- ตลับหมึกโทนเนอร์สีเหลือง	5 กล่อง	2,290	11,450	-	-	-	
	- โปรแกรมป้องกันไวรัส	[illegible]	[illegible]	4,000	-	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ ขาวดำ	[illegible]	1,765	5,289	-	-	-	
	เครื่องเข้าเล่มสันกาวอัตโนมัติ	1 เครื่อง	17,000	17,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
	กระดาษโฟโต้สองหน้า A4 ผิวมันทั้ง 2 หน้า 150g	5 แพ็ค	450	2,250	-	-	-	
	สติกเกอร์ขาวด้าน A4 70แกรม	5 แพ็ค	257	1,285	-	-	-	
	เทปผ้า หลุยส์ -สีเขียว-เหลือง-แดง-ดำ	20 ม้วน	50.00	1,000	-	-	-	
	ที่เย็บกระดาษ	10 อัน	135.00	1,350	-	-	-	
	กรรไกร เบอร์ 8	10 อัน	11.00	110	-	-	-	
	เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ท	1 เครื่อง	14,811.00	14,811	-	-	-	
			รวม	136,680	-	-	-	
โครงการ 6.2 น้อมนำศาสตร์พระราชา สืบสาน ต่อยอด พัฒนาอัตลักษณ์นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี								
3	กิจกรรมวันเพื่อลูกรักให้ครูคนแรกของหนูเป็นครูของทุกคน							
			รวม	-	-	-	-	
4	กิจกรรมหอวังนนท์บ้านหลังที่ 2 ของลูกรัก ภายใต้ Model HWN 5 G			-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	150,228	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวศิยามล ดาทวี)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
สำนักอำนวยการ (งานสารสนเทศ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
1	กิจกรรมจัดเก็บข้อมูลและเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศโรงเรียน							
	- จัดเก็บข้อมูล เผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศ	10 เล่ม	100	1,000	-	-	-	
			รวม	1,000	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
2	กิจกรรมซื้อวัสดุ อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน							
	- กระดาษ เอ 4 80 แกรม	10 รีม	105	1,050	-	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์เลเซอร์	1 ชุด	2,425	2,425	-	-	-	
			รวม	3,475	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	4,475	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวปาริชาต เกษเจริญคุณ)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
สำนักอำนวยการ (งานศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้ (นอก)	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 3.4 ส่งเสริม พัฒนาระบบสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา								
1	**กิจกรรมพัฒนาระบบเครือข่าย**							
	- ค่าต่อสัญญาลิขสิทธิ์ Firewall ป้องกันรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่ายของโรงเรียน	1 ปี	450,000	-	450,000	-	-	
	- บำรุงรักษาระบบเครือข่ายโรงเรียน (สวิสต์ไฟฟ้า ลดแรงการกระชากของไฟฟ้าจากไฟฟ้าดับ ไฟฟ้าตกของระบบเครือข่าย)	1 ปี	-	-	150,000	-	-	
	- เพิ่มจุดเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต (ไฟเบอร์ออฟติก เข้าห้องเรียนระดับชั้น ม.1,2,4,5)	4 ระดับ	-	-	200,000	-	-	
	- พัฒนาและซ่อมบำรุงอุปกรณ์และระบบเครือข่ายในโรงเรียน	1 ปี			150,000			
			รวม	-	950,000	-	-	
2	**กิจกรรมซ่อมบำรุงเทคโนโลยีดิจิทัล**							
	- ซ่อมบำรุงกล้องวงจรปิดภายในห้องเรียน	1 ปี	-	-	100,000	-	-	
	- ซ่อมบำรุงเครื่องแม่ข่ายวงจรปิด	1 ปี	-	-	20,000	-	-	
	- ซ่อมบำรุงกล้องวงจรปิด (cctv) บริเวณโรงเรียน	1 ปี	-	-	50,000	-	-	
			รวม	-	170,000	-	-	
3	**กิจกรรมเช่าโครงข่ายสัญญาณอินเตอร์เน็ต**							
	- ค่าบริการอินเตอร์เน็ต 3BB	1 ปี	-	-	142,000	-	-	
	- ค่าบริการอินเตอร์เน็ต NT	1 ปี	-	-	100,000	327,500	-	
	- ค่าบริการอินเตอร์เน็ต True	1 ปี	-	-	-	-	-	
	- ค่าบริการอินเตอร์เน็ต AIS	1 ปี	-	-	12,240	-	-	
	- ค่าบริการอินเตอร์เน็ต 3BB	1 ปี	-	-	13,200	-	-	
	- งบจัดสรรจาก ส่วนกลาง สพฐ.	1 ปี	-	-	15,408	-	-	
			รวม	-	282,848	327,500	-	
4	**กิจกรรมปรับปรุงห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์**							
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One	50 เครื่อง	24,000	-	1,200,000	-	-	
	- โทรทัศน์สมาร์ททีวี 40 นิ้ว	8 เครื่อง	15,000	-	120,000	-	-	
	- กล้องวงจรปิดห้องคอมพิวเตอร์	5 ชุด	15,000	-	75,000	-	-	
	- ติดตั้งสติ๊กเกอร์ติดกระจกป้องกันแดด	4 ห้อง	5,000	-	20,000	-	-	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ MAC (สำรอง)	2 เครื่อง	45,000		90,000	-	-	
	- เก้าอี้นักเรียน (สำรอง)	20 ตัว	500	-	10,000	-	-	
	- เครื่องปรับอากาศ (36000 BTU)	4 เครื่อง	36,000		144,000	-	-	
			รวม	-	1,659,000	-	-	
5	**กิจกรรมส่งเสริมพัฒนาสื่อเทคโนโลยีดิจิทัล**							
	- เช่าพื้นที่เว็บไซต์โรงเรียน www.bwn.ac.th ต่ออายุปี 2567	-	-	-	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้ (บกค.)	เงินสนับสนุนา (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- ค่าสมาชิก freepik premium สำหรับงานออกแบบ	1 ปี	20,000	-	20,000	-	-	
	- โปรแกรม Meet สำหรับการเรียนการสอนออนไลน์	1 ปี	10,000	-	10,000	-	-	
	- ระบบการจัดการฐานข้อมูล	1 ปี	50,000	-	50,000	-	-	
			รวม	-	80,000	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
6	กิจกรรมอบรมพัฒนาบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล							
	ภาคเรียนที่ 1-2566							
	- ค่าอาหารว่าง เช้า/บ่าย	200 คน	50	-	10,000	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวัน	200 คน	50	-	10,000	-	-	
	- ค่าวิทยากรจัดอบรม	2 วัน	1,200	-	2,400	-	-	
	ภาคเรียนที่ 2-2566							
	- ค่าอาหารว่าง เช้า/บ่าย	200 คน	50	-	10,000	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวัน	200 คน	50	-	10,000	-	-	
	- ค่าวิทยากรจัดอบรม	2 วัน	1,200	-	2,400	-	-	
			รวม	-	44,800	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
7	กิจกรรมซื้อวัสดุ อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน							
	- กระดาษ เอ 4 (70 แกรม)	50 รีม	105	-	5,250	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์เลเซอร์	2 ชุด	2,430	-	4,860	-	-	
	- เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ท	1 เครื่อง	7,525	-	7,525	-	-	
	- โปรแกรมป้องกันไวรัส	3 ชุด	1,800	-	5,400	-	-	
	Roll-up Banner ป้ายโรลอัพ	2 ชุด	921	-	1,842	-	-	
	- กระดาษโฟโต้ 180 แกรม	4 แพ็ค	250	-	1,000	-	-	
	- ปลั๊กต่อพ่วง	20 อัน	3,000	-	60,000	-	-	
	- เทปกาว 3m	10 อัน	80	-	800	-	-	
	- ผ้าเทป ขนาด 2 นิ้ว	10 อัน	40	-	400	-	-	
	- กรรไกร SCOTCH	10 อัน	75	-	750	-	-	
			รวม	-	88,352	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	-	3,275,000	327,500	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายวรรณชัย คมขำ)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
สำนักอำนวยการ (งานสวัสดิการโรงเรียน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
1	กิจกรรมจัดสวัสดิการให้กับบุคลากรนอกเหนือจากทางราชการจัดให้							
	1. ของขวัญวันเกิดบุคลากร	200 คน	200	-	-	-	40,000	สมาคม ผปค.
	2. ของขวัญที่ระลึก	100 ชิ้น	150	-	-	-	15,000	
	3. ตัดเสื้อสูทครูใหม่	25 คน	1,400	-	-	-	35,000	สมาคม ผปค.
	4. ผ้าราชพฤกษ์	100 หลา	450	-	-	-	45,000	
	5. เสื้อสูทนักเรียน AFS	3 คน	1,400	-	-	-	4,200	สมาคม ผปค.
	6. ถุงผ้าใส่ของขวัญที่ระลึก	100 ใบ	28	-	-	-	2,800	
	7. ริบบิ้นน้ำตาล-เหลือง	6 ม้วน	300	-	-	-	1,800	
			รวม	-	-	-	143,800	
2	กิจกรรมจัดสวัสดิการช่วยเหลือกรณี							
	1. ของเยี่ยม บิดา มารดา สามีหรือภรรยาและบุตร	80 ครั้ง	500	-	-	-	40,000	สมาคม ผปค.
	2. บิดา มารดา สามีหรือภรรยาและบุตรเสียชีวิต	15 ครั้ง	5,000	-	-	-	75,000	สมาคม ผปค.
	3. งานบวชและงานมงคลสมรส	10 ครั้ง	5,000	-	-	-	50,000	
			รวม	-	-	-	165,000	
			รวมทั้งสิ้น	-	-	-	308,800	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวสุพาสนา คิริเล็ค)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
สำนักอำนวยการ (งานกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติฯ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนา	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 6.1 ส่งเสริม สนับสนุนโรงเรียนในเครือนวมินทราชินูทิศ กลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง								
1	กิจกรรมบรรพชาสามเณรเฉลิมพระเกียรติพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9							
	รวม			-	-	-	-	
2	กิจกรรมปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์							
	รวม			-	-	-	-	
3	กิจกรรมพัฒนาศักยภาพและยกระดับผลสัมฤทธิ์การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติขั้นพื้นฐานโรงเรียนในกลุ่มโรงเรียนเฉลิมพระเกียรติ พระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถในรัชกาลที่ 9							
	รวม			-	-	-	-	
	รวมทั้งสิ้น			-	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายสถาพร มอญวัด)

กลุ่มบริหารงบประมาณ และแผนงาน

- สำนักงานงบประมาณ และแผนงาน
- งานแผนงาน
- งานประกันคุณภาพการศึกษา
- งานการเงิน
- งานควบคุมภายใน

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานสำนักงาน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	**กิจกรรมจัดซื้อจัดหาและซ่อมบำรุงรักษาวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ กลุ่มบริหารงานบุคคล และงบประมาณ**							
	หมึกปริ้น hp laser Jet pro M102	2 กล่อง	2,400	4,800	-	-	-	
	ขี้ผึ้งนับแบงค์	12 อัน	30	360	-	-	-	
	หมึกปริ้น hp laser Jet p 2035(05A)	2 กล่อง	3,400	6,800	-	-	-	
	แฟ้ม 3 นิ้ว	35 อัน	60	2,100	-	-	-	
	คลิปดำ 1 นิ้ว	10 กล่อง	25	250	-	-	-	
	ลวดเสียบเบอร์1	2 โหล	120	240	-	-	-	
	คลิปดำ 25 มม	10 กล่อง	75	750	-	-	-	
	เทปใสแกน 1 นิ้ว	12 ม้วน	30	360	-	-	-	
	เทปผ้าแลคซีนขนาดกว้าง 1.5นิ้ว	12 ม้วน	40	480	-	-	-	
	รางปลั๊กไฟ	2 อัน	550	1,100	-	-	-	
	เครื่องเย็บกระดาษ	1 เครื่อง	1,500	1,500	-	-	-	
	แม็กเย็บกระดาษเบอร์ 10	5 อัน	65	325	-	-	-	
	ลวดเย็บเบอร์ 10	50 กล่อง	8	400	-	-	-	
	กบเหลาดินสอ	1 เครื่อง	590	590	-	-	-	
	กระดาษเอ 4 (80 แกรม)	22 รีม	120	2,640	-	-	-	
	โปรมแกรมป้องกันไวรัส 3 PC	2 ชุด	1,600	3,200	-	-	-	
	หมึกปริ้น hp laser Jet 48A (รุ่นปริ้นเตอร์ตาม14-ม17)	2 กล่อง	1,700	3,400	-	-	-	
	หมึกปริ้น hp laser Jet 107A	2 กล่อง	1600	3,200	-	-	-	
	หมึกปริ้น สี cannon G 2000	4 สี	600	2,400	-	-	-	
	หมึก Epson for LQ-300 II	6 กล่อง	230	1,380	-	-	-	
	หมึกปริ้นสี hp color laser jet pro MFP M180 n 4 สี	2 ชุด	8000	16,000	-	-	-	
	หมึก Kyocera TK1168	1 ชุด	4,200	4,200	-	-	-	
	หมึก Canon G3010	2 ชุด	1,200	2,400	-	-	-	
	หมึก Hp tank 415	2 ชุด	1,200	2,400	-	-	-	
	หมึก Hp Laser Jet Pro M402n	2 ชุด	2,700	5,400	-	-	-	
	หมึก Hp Laser Jet Pro M227 sdn	2 ชุด	2,700	5,400	-	-	-	
	หมึกเครื่องถ่ายเอกสาร Hp Pagewide P77740Z	3 ชุด	17,250	51,750	-	-	-	
	ปากกาไวท์บอร์ด (แดง น้ำเงิน ดำ) อย่างละ 2 ด้าม	4 ชุด	120	480	-	-	-	
	หมึก Hp Laser Jet Pro M227 fdw	2 ชุด	2,700	5,400	-	-	-	
	ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	40 กล่อง	6	240	-	-	-	
	เทปใส ขนาด #1นิ้ว	6 ม้วน	30	180	-	-	-	
	โพสอิท	2 แพ็ค	35	70	-	-	-	
	ซองน้ำตาล (แบบขยายข้าง)	3 มัด	250	750	-	-	-	
	ซองน้ำตาล ขนาด A4 (ไม่ขยาย)	1 มัด	200	200	-	-	-	
	ปากกาหมึกเจลเพนเทล	3 ด้าม	20	60	-	-	-	
	ที่เย็บกระดาษแม็กซ์ HD10D	2 อัน	160	320	-	-	-	
	ที่เย็บกระดาษแม็กซ์ HD50D	2 อัน	275	550	-	-	-	
	ลวดเย็บกระดาษแม็กซ์ #10-1M	2 แพ็ค	156	312	-	-	-	
	มีดคัดเตอร์ใหญ่ตราช้าง	2 อัน	44	88	-	-	-	
	กรรไกรสกีอดซ์	2 อัน	50	100	-	-	-	
	กาวแท่ง UHU 21 ออนซ์	5 แท่ง	60	300	-	-	-	
	ลบคำผิด	12 ด้าม	55	660	-	-	-	
	ยางลบ	6 ก้อน	10	60	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบชุมชน	เงินอื่น ๆ	
	กาวลาแท็กส์ TOA 4 ออนซ์	2 ขวด	15	30	-	-	-	
	คลิปดำ No. 110	15 กล่อง	48	720	-	-	-	
	คลิปดำ No. 111	15 กล่อง	36	540	-	-	-	
	คลิปดำ No. 112	15 กล่อง	24	360	-	-	-	
	แฟ้ม ตราช้าง สีฟ้า #444	36 โหล	100	3,600	-	-	-	
	แท่นประทับหมึกสีแดง	1 ตลับ	55	55	-	-	-	
	แท่นประทับหมึกสีน้ำเงิน	1 ตลับ	55	55	-	-	-	
	กระดาษ A4 70 แกรม	25 ลัง	540	13,500	-	-	-	
	โปรแกรมป้องกันไวรัส 3 PC	2 ชุด	1600	3,200	-	-	-	
	ไส้แฟ้ม	10 ห่อ	25	250	-	-	-	
	รางปลั๊กไฟ 3 ตา	1 อัน	550	550	-	-	-	
	เครื่องปริ้น Hp Printer LaserJet#Pro MFP M137fnw	1 เครื่อง	7,000	7,000	-	-	-	
	กระดาษ A4 ดัมเบิลเอ 80 แกรม	15 ลัง	600	9,000	-	-	-	
	โปรแกรมป้องกันไวรัส 3 PC	1 ชุด	1,600	1,600	-	-	-	
	หมึก canon 316C	2 กล่อง	2,500	5,000	-	-	-	
	หมึก canon 316 Y	2 กล่อง	2,500	5,000	-	-	-	
	หมึก canon 316M	2 กล่อง	2,500	5,000	-	-	-	
	หมึก canon 316Bk	2 กล่อง	2,700	5,400	-	-	-	
	กระดาษ A4/70 แกรม	10 ลัง	540	5,400	-	-	-	
	กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม (เหลือง)	3 ห่อ	125	375	-	-	-	
	กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม (ชมพู)	3 ห่อ	125	375	-	-	-	
	กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม (ฟ้า)	3 ห่อ	125	375	-	-	-	
	คลิปดำ ขนาด2 นิ้ว เบอร์108	3 โหล	72	216	-	-	-	
	เครื่องคิดเลข 12 หลัก	1 เครื่อง	480	480	-	-	-	
	เทปใส 1 นิ้ว	6 ม้วน	30	180	-	-	-	
	กระดาษกาวสี 2นิ้วx20หลา (น้ำเงิน เขียว เหลือง แดง)	8 ม้วน	85	680	-	-	-	
	เทปกาวหนังไก่ 2 นิ้ว	6 ม้วน	45	270	-	-	-	
	หมึก epson 664B , C , M , Y	2 ชุด	1000	2,000	-	-		
	หมึก Canon ImageClass LBP7018C สีดำ	2 กล่อง	1,710	3,420	-	-		
	หมึก Canon ImageClass LBP7018C สีชมพู	2 กล่อง	1,875	3,750	-	-	-	
	หมึกCanon ImageClass LBP7018C สีเหลือง	2 กล่อง	1,875	3,750	-	-		
	หมึก Canon ImageClass LBP7018C สีน้ำเงิน	2 กล่อง	1,875	3,750	-	-	-	
	หมึก Epson รุ่น L565 สีดำ	2 ขวด	237	474	-	-	-	
	หมึกEpson รุ่น L565 สีชมพู	2 ขวด	237	474	-	-	-	
	หมึก Epson รุ่น L565 สีเหลือง	2 ขวด	237	474	-	-	-	
	หมึก Epson รุ่น L565 สีน้ำเงิน	2 ขวด	237	474	-	-	-	
	hp laser Jet pro M Magenta for M254 nw	1 กล่อง	2800	2,800	-	-	-	
	hp laser Jet pro M Black for M254 nw	2 กล่อง	2400	4,800	-	-	-	
	hp laser Jet pro M Yellow for M254 nw	1 กล่อง	2800	2,800	-	-	-	
	hp laser Jet pro M Cyan for M254 nw	1 กล่อง	2800	2,800	-	-	-	
	ลวดเย็บกระดาษเบอร์10	24 กล่อง	192	4,608	-	-	-	
	ลวดเลียบกระดาษเบอร์1หัวกลม	3 กล่อง	6	18	-	-	-	
	กระดาษ POST IT 670	4 อัน	65	260	-	-	-	
	แฟ้มเสนอเซ็น	3 แฟ้ม	130	390	-	-	-	
	ที่เย็บกระดาษแม็กซ์HD10	3 ตัว	145	435	-	-	-	
	ที่เย็บกระดาษแม็กซ์สีฟ้า#HD50(ใช้ลวด35-1M)	2 ตัว	295	590	-	-	-	
	ลวดเย็บกระดาษแม็กซ์#35-1M	20 แพ็ค	10	200	-	-	-	
	โปรแกรมป้องกันไวรัส 3 PC	1 ชุด	1,600	1,600	-	-	-	
	กระดาษถ่ายเอกสารสำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร ส่วนกลาง	35 ลัง	540	18,900	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
	ปกสรุปโครงการ (ปกเหลือง)	2,000 ชุด	11.56	23,120	-	-	-	
	กระดาษถ่ายเอกสาร A4 70 แกรม สำหรับเครื่องถ่ายเอกสารส่วนกลาง	35 ลัง	540	18,900	-	-	-	
	ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	40 กล่อง	6	240	-	-	-	
	ซ่อมและบำรุงครุภัณฑ์ และอุปกรณ์สำนักงาน	-	-	19,628				
			รวม	295,488	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
2	กิจกรรมการจัดทำเอกสารสิ่งพิมพ์							
	- จัดทำเอกสารต่างๆ ของกลุ่มการบริหารงานบุคคลและงบประมาณ	-	-	13,000	-	-	-	
			รวม	13,000	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	308,488	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายนาวิน มดตะน้อย)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานแผนงาน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
1	กิจกรรมสรุปโครงการ/กิจกรรม							
	ภาคเรียนที่ 2							
	- อาหารกลางวัน	188 คน	50	9,400	-	-	-	
	- กระดาษ เอ 4	10 คน	105	1,050	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ	188 คน	70	13,160	-	-	-	
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์	1 งาน	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	25,610	-	-	-	
2	กิจกรรมจัดสรรงบประมาณ							
	- อาหารกลางวัน	188 คน	50	9,400	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ	188 คน	70	13,160	-	-	-	
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์	1 งาน	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	24,560	-	-	-	
3	กิจกรรมจัดทำแผนกลยุทธ์							
	- อาหารกลางวัน	188 คน	50	9,400	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ	188 คน	70	13,160	-	-	-	
	- ค่าวัสดุอุปกรณ์	1 งาน	200	2,000	-	-	-	
			รวม	21,800	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	71,970	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางกิตติมา ธีรสรเดช)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานประกันคุณภาพ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินบกศ.	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.3 พัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา								
1	กิจกรรมจัดทำรายงานพัฒนาคุณภาพการศึกษาประจำปี (SAR)							
	- จัดทำเล่ม SAR	80 เล่ม	115	9,200	-	-	-	
	- กระดาษถ่ายเอกสาร A4/70 แกรม	25 รีม	105	2,625	-	-	-	
			รวม	11,825	-	-	-	
2	กิจกรรมอบรมพัฒนคุณภาพการศึกษา							
	- ค่าเอกสารประกอบการอบรม	65 คน	50	3,250	-	-	-	
	- ค่าอาหารกลางวัน 2 วัน	65 คน	100	6,500	-	-	-	
	- ค่าอาหารว่าง 2 วัน	65 คน	100	6,500	-	-	-	
	- ค่าดำเนินการ	1 ครั้ง	-	8,825	-	-	-	
			รวม	25,075	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	36,900	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางมาลิสา เครือเนตร)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน (งานการเงิน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
1	กิจกรรมค่าเครื่องแบบนักเรียน							
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3	1,600	500	800,000	-	-	-	
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6	1,675	550	921,250	-	-	-	
			รวม	1,721,250	-	-	-	
2	กิจกรรมค่าอุปกรณ์การเรียน							
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3	1,600	520	832,000	-	-	-	
	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 - 6	1,675	520	871,000	-	-	-	
			รวม	1,703,000	-	-	-	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
3	กิจกรรมสาธารณูปโภคเพื่อการพัฒนา							
	ค่าสาธารณูปโภค - ค่าไฟฟ้า - ค่าน้ำ - ค่าโทรศัพท์ - ค่าบริการขนเก็บขยะ	1 ปี	-	2,000,000	2,847,800 (เงินค่าบำรุงการศึกษา) 2,000,000 (ค่าอนุโรงเรียน)	-	-	
			รวม	2,000,000	4,847,800	-	-	
4	กิจกรรมพัฒนาระบบบริหารงานงบประมาณ							
	- ระบบชำระค่าบำรุงการศึกษา School billing - ระบบบริหารงานโรงเรียน School ICT - ระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ My Office	1 ปี	13,430	13,430	-	-	-	
			รวม	13,430	-	-	-	
โครงการ 5.4 โรงเรียนสุจริต								
5	กิจกรรมโรงเรียนสุจริต							
	- ดำเนินการตามนโยบายสพฐ.	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	5,437,680	4,847,800	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวพรชนก บุญแจ้ง)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารงานงบประมาณและแผนงาน (งานควบคุมภายใน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
1	กิจกรรมบริหารความเสี่ยง							
	- ทำรายงานควบคุมภายใน	-	-	-	-	-	-	
	รวม			-	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น				-	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายนาวิน มดตะน้อย)

กลุ่มบริหารทั่วไป

- สำนักงานกลุ่มบริหารทั่วไป
- งานอาคารสถานที่
- งานอนามัยโรงเรียน
- งานโภชนาการ
- งานปรับภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม
- งานธนาคารโรงเรียน
- งานยานพาหนะ
- งานประชาสัมพันธ์
- งานโสตทัศนศึกษา
- งานปฏิคมและจัดเลี้ยง
- งานสมาคมผู้ปกครองและครูโรงเรียน
- งานสัมพันธ์ชุมชนฯ

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสำนักงานกลุ่มการบริหารทั่วไป)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้สถานศึกษา	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ								
1	กิจกรรมจัดทำเอกสารสิ่งพิมพ์							
	- ผลิตเอกสาร	-	-	2,000	-	-	-	
			รวม	2,000	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
2	กิจกรรมพัฒนาระบบงานสำนักงาน							
	- กระดาษ A4	30 รีม	105	3,150	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 150 แกรม	2 ห่อ	150	300	-	-	-	
	- กระดาษปกการ์ดสี A4 หนา 180 แกรม	2 ห่อ	125	250	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	- มีดคัดเตอร์แสตนเลส ขนาดใหญ่	4 อัน	50	200	-	-	-	
	- มีดคัดเตอร์แสตนเลส ขนาดเล็ก	4 อัน	25	100	-	-	-	
	- ใบมีดคัดเตอร์ ขนาดใหญ่	2 ห่อ	20	40	-	-	-	
	- ใบมีดคัดเตอร์ ขนาดเล็ก	4 ห่อ	10	40	-	-	-	
	- กรรไกร 9 นิ้ว	4 อัน	80	320	-	-	-	
	- สติกเกอร์ใส A4	1 ห่อ	200	200	-	-	-	
	- สติกเกอร์ขาว A4	1 ห่อ	200	200	-	-	-	
	- กาว UHU 40 G	6 แท่ง	85	510	-	-	-	
	- ปากกาลบคำผิดลิควิดเปเปอร์ 7 มิล	6 ด้าม	75	450	-	-	-	
	- ปากกาไวท์บอร์ด ไพลอตปากกลม	5 ด้าม	20	100	-	-	-	
	- ที่เย็บกระดาษ MAX เบอร์ 3	3 อัน	150	750	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 3	10 กล่อง	15	150	-	-	-	
	- ที่เย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	3 อัน	65	195	-	-	-	
	- ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์ 10	10 กล่อง	8	80	-	-	-	
	- ปากกาเขียนแผ่น CD	10 ด้าม	45	450	-	-	-	
	- หมึกเติมปากกา ไวท์บอร์ด ไพลอต	6 ขวด	70	420	-	-	-	
	- กบเหลาดินสอตั้งโต๊ะ CARL A5	2 อัน	580	1,160	-	-	-	
	- ที่ถอนลวดเย็บกระดาษแบบคีม Eagle	4 อัน	70	280	-	-	-	
	- เทปใส 1 นิ้ว	6 ม้วน	30	180	-	-	-	
	- เทปใส 3/4 นิ้ว	6 ม้วน	25	150	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 108	48 อัน	6	280	-	-	-	
	- คลิปดำ เบอร์ 110	60 อัน	4	240	-	-	-	
	- เทปผ้าแลคซีน 1.5 นิ้ว (สีแดง)	6 ม้วน	40	240	-	-	-	
	- เทปผ้าแลคซีน 2 นิ้ว (สีแดง)	6 ม้วน	50	300	-	-	-	
	- พลาสติกเคลือบบัตร A4	1 กล่อง	450	450	-	-	-	
	- ปกพลาสติกใส A4	1 ห่อ	250	250	-	-	-	
	- ปลั๊กไฟ 4 ช่อง ยาว 5 เมตร	2 อัน	650	1,300	-	-	-	
	- ตะกร้าใส่เอกสาร 1 ชั้น	5 อัน	85	425			-	
	- กาวแท่งปืนยาว ขนาดใหญ่	1 กก.	280	280	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้สถานศึกษา	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
	- กาวแท่งปืนยาว ขนาดเล็ก	1 กก.	280	280	-	-	-	
	- เครื่องคิดเลข	2 เครื่อง	500	1,000	-	-	-	
	- แท่นตัดกระดาษ	1 อัน	1,000	1,000	-	-	-	
	- แผ่นยางรองตัด	1 แผ่น	1,000	1,000	-	-	-	
			รวม	16,800	-	-	-	
3	กิจกรรมพัฒนาระบบสารสนเทศ							
	- หมึก HP GT 51 ดำ	2 หลอด	250	500	-	-	-	
	- หมึก HP GT 52 ฟ้า	2 หลอด	250	500	-	-	-	
	- หมึก HP GT 52 เหลือง	2 หลอด	250	500	-	-	-	
	- หมึก HP GT 52 ชมพู	2 หลอด	250	500	-	-	-	
	- หมึก EPSON 003 ดำ	2 หลอด	280	560	-	-	-	
	- หมึก EPSON 003 ฟ้า	2 หลอด	280	560	-	-	-	
	- หมึก EPSON 003 เหลือง	2 หลอด	280	560	-	-	-	
	- หมึก EPSON 003 ชมพู	2 หลอด	280	560	-	-	-	
	- หมึก HP Laser MFP 137 107A	3 ตลับ	1,750	5,250	-	-	-	
	- หมึก HP Laser 202A ดำ	1 ตลับ	2,320	2,320	-	-	-	
	- หมึก Samsung 116L	3 ตลับ	1,500	4,500	-	-	-	
	- คอมพิวเตอร์ All-in One	1 เครื่อง	24,000	24,000	-	-	-	
			รวม	40,310	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์								
4	กิจกรรมห้องเรียนคุณภาพ							
	- กระดาษทำเกียรติบัตร	1 รีม	200	200	-	-	-	
	- ป้ายผ้าทำธง	6 ป้าย	500	3,000	-	-	-	
			รวม	3,200	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	62,310	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางพันธนันท์ จิตรนัย)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566

งานอาคารสถานที่

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมทบสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 7.1 พัฒนาอาคารสถานที่แหล่งเรียนรู้ บรรยากาศ รักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม								
1	กิจกรรมปรับปรุงพัฒนาและซ่อมแซมอาคารสถานที่							
	- อุปกรณ์ซ่อมบำรุงอาคารเรียนอาคารประกอบ	1 ปี	-	102,835 (500,000)	-	-	-	
			รวม	602,835	-	-	-	
2	กิจกรรมดูแลรักษาความสะอาดอาคารพื้นที่บริเวณโดยรอบ , โรงอาหาร 1-2 ห้องน้ำ - ห้องสุขา							
	- ค่าจ้างบริษัททำความสะอาด	1 ปี	2,196,000	-	2,196,000			
			รวม	-	2,196,000	-	-	
3	กิจกรรมซ่อมบำรุงรักษาลิฟต์							
	- ค่าบริการซ่อมบำรุงลิฟต์	1 ปี	200,000	200,000	-	-	-	
			รวม	200,000	-	-	-	
4	กิจกรรมซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ							
	- ซ่อมบำรุงเครื่องปรับอากาศ	1 ปี	500,000	500,000	-	-	-	
			รวม	500,000	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
5	กิจกรรมปรับปรุงระบบอุปกรณ์เพื่อใช้ในการเขียนแบบอาคารเรียนอาคารประกอบ							
	1. แม็คยิงบอร์ด	3	1,500	4,500	-	-	-	
	2. กระดาษ A 3	10	280	2,800	-	-	-	
	3. กระดาษ A4	20	103	2,060	-	-	-	
	4. หมึกปริ้นเตอร์	2 ชุด	2,800	5,600	-	-	-	
	5. หมึกปริ้นเตอร์เลเซอร์	1 ชุด	1,600	1,600	-	-	-	
	6. เก้าอี้สำนักงาน	2 ตัว	2,000	4,000	-	-	-	
	7. ไม้บรรทัดพุตเหล็ก 36 นิ้ว	2	300	600	-	-	-	
	8. กระดาษโฟโต้ A3	5	350	1,750	-	-	-	
	9. กระดาษโฟโต้ A4	5	300	1,500	-	-	-	
	10. ไม้สกลสามเหลี่ยม 30 ซม.	2	290	580	-	-	-	
	11. กระดาษปก	5	150	750	-	-	-	
			รวม	25,740	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	1,328575	2,196,000	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายชโลทร เอี่ยมโวทาน)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ/กิจกรรม ปีการศึกษา 2566

กลุ่มบริหารทั่วไป (งานอนามัยโรงเรียน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข								
1	กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพอนามัยนักเรียน							
	1. จัดซื้อยา/เวชภัณฑ์	2 ครั้ง	30,000	60,000	-	-	-	
	2. การจัดจ้างพยาบาลวิชาชีพ	3,275 คน	60	-	196,500	-	-	
			รวม	60,000	196,500	-	-	
2	กิจกรรม "สลายพุง ลดโรค"							
	1. วิทยากรนำเต้นแอโรบิค	8 ครั้ง		4,800	-	-	-	
	2. สติ๊กเกอร์ติดชั้นบันได 13 ขั้น ขั้นละ 150 บาท จำนวน 3 ชุด	3 ชุด	1,950	5,850	-	-	-	
	3. ค่าป้าย PP	3 ป้าย	500	1500				
			รวม	12,150	-	-	-	
3	กิจกรรมรณรงค์ป้องกันโรคเอดส์ในสถานศึกษา							
	- ป้ายรณรงค์โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์/โรคเอดส์	5 คณะสี	600	3,000	-	-	-	
			รวม	3,000	-	-	-	
4	กิจกรรมตรวจสุขภาพนักเรียน							
	- ค่าตรวจสุขภาพนักเรียน	3,275 คน	100	-	327,500	-	-	
			รวม	-	327,500	-	-	
5	กิจกรรมจัดสวัสดิการประกันอุบัติเหตุให้นักเรียนและบุคลากรประจำโรงเรียน							
	- ค่าประกันอุบัติเหตุ	3,275 คน	300	-	982,500	-	-	
			รวม	-	982,500	-	-	
6	กิจกรรมอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น							
	1. ค่าวิทยากร (คนละ 3X600 บาท 1,800 บาท)	7 คน	600	12,600	-	-	-	
	2. ค่าผู้ช่วยวิทยากร (คนละ 3X200 บาท 600 บาท)	5 คน	200	3,000	-	-	-	
	3. ค่าอาหารว่าง 2 มื้อ (เช้า, บ่าย)	200 คน	50	10,000	-	-	-	
			รวม	25,600	-	-	-	
7	กิจกรรมบริจาคโลหิต							
	- รับบริจาคโลหิต	2 ครั้ง	-	-	-	-	3,000	เงินสวัสดิการ
			รวม	-	-	-	3,000	
โครงการที่ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา ด้านจริยธรรม ความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ								
8	กิจกรรมตรวจสุขภาพบุคลากรประจำปี							
	- ค่าตรวจสุขภาพข้าราชการครูและบุคลากร	100 คน	-	-	-	-	เบิกกรมบัญชีกลาง	
	- ค่าบริการตรวจสุขภาพข้าราชการครูและบุคลากร	100 คน		5,500	-	-	-	
			รวม	5,500	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
9	กิจกรรมพัฒนาสิ่งแวดล้อมในห้องพักผู้ป่วย							
	- เปลี่ยนไส้กรองน้ำ	1 ครั้ง	3,000	3,000	-	-	-	
			รวม	3,000	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	109,250	1,506,500	-	3,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวรตนมน ขาวสะอาด)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานโภชนาการ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
1	กิจกรรม อย. น้อย คุ้มครอง หอวังบนท์							
	- จัดป้ายรณรงค์คุ้มครองผู้บริโภค	6 ป้าย	500	3,000	-	-	-	
	- จัดซื้อชุดทดสอบอาหาร	1 ชุด	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	5,000	-	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
2	กิจกรรมปรับปรุงระบบระบายอากาศโรงอาหาร							
	- จัดซื้อชามใส่อาหารในโรงอาหาร	1,000 ใบ	200	-	-	200,000	-	
			รวม	-	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	5,000	-	200,000	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายอรรถชัย สีจันทร์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานปรับภูมิทัศน์และสิ่งแวดล้อม)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสมับสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 7.1 พัฒนาอาคารสถานที่แหล่งเรียนรู้ บรรยากาศ รักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม								
1	กิจกรรมจัดตกแต่งอาคารสถานที่และจัดภูมิทัศน์ให้ร่มรื่นและสวยงาม							
	1. จัดสวนน้ำตกอาคาร1/รอบหอพระ	20 ถุง	40	800	-	-	-	
	- หินสีจัดสวน	2 ตัว	5000	10,000	-	-	-	
	- ตุ๊กตาเป่าลม	3 เครื่อง	300	900	-	-	-	
	- เครื่องทำน้ำพุ							
	2. ปรับภูมิทัศน์หน้าอาคาร 1							
	- กระถางต้นไม้สวยงาม	10 ใบ	600	6,000	-	-	-	
	- อิฐประสานลูกโซ่	200 ก้อน	20	4,000	-	-	-	
	- ตุ๊กตาปูนปั้นประดับ	10 ตัว	250	2,500	-	-	-	
			รวม	24,200	-	-	-	
2	กิจกรรมจัดประดับตกแต่งสถานที่ในงานวันสำคัญและกิจกรรมต่างๆตามที่โรงเรียนมอบหมาย							
	- ดอกไม้พลาสติก	1 ปี	20,000	20,000	-	-	-	
	- อุปกรณ์ตกแต่งอื่นๆ	1 ปี	20,000	20,000	-	-	-	
	รวม			40,000				
3	จัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์ในการดูแลสภาพแวดล้อมและขยายพันธุ์ไม้ดอกประดับเพื่อตกแต่งภูมิทัศน์บริเวณโรงเรียน							
	- น้ำมันเบนซิน สำหรับเติมเครื่องมือ	30 ลิตร	35	1,050	-	-	-	
	- น้ำมันเครื่อง	4 ลิตร	120	480	-	-	-	
	- ต้นไม้ประดับ ต้นไม้ยืนต้น	1 ปี	38,128	38,128	-	-	-	
	- ปุ๋ยชีวภาพ	20 ก.ก	60	1,200	-	-	-	
	- ปุ๋ยยูเรีย	6 กระสอบ	2,000	12,000	-	-	-	
	- แกลบขี้ไก่	20 ถุง	80	1,600				
	- ขุยมะพร้าว	20 ถุง	135	2,700	-	-	-	
	- มะพร้าวสับ	20 ถุง	90	1,800	-	-	-	
	- แกลบดำ	20 ถุง	75	1,500	-	-	-	
	- ปูนปรับสภาพดิน	10 ถุง	60	600	-	-	-	
	- น้ำส้มควันไม้	10 ขวด	75	750	-	-	-	
	- ปุ๋ยเร่งใบ/ดอกกล้วยไม้	6 ขวด	165	990	-	-	-	
	- เมล็ดพันธุ์ดอกไม้	20 ซอง	35	700	-	-	-	
	- เทปผ้า	24 อัน	35	840	-	-	-	
	- ขี้วัว	30 ถุง	85	2,550	-	-	-	
	- กระถางพลาสติก 15 นิ้ว	40 ใบ	50	2,000	-	-	-	
	- กระถางพลาสติก 12 นิ้ว	70 ใบ	30	2,100	-	-	-	
	- กระถางพลาสติก 8 นิ้ว	120 ใบ	20	2,400	-	-	-	
	- กระถางพลาสติก 6 นิ้ว	130 ใบ	18	2,340	-	-	-	
	- จานรองกระถางพลาสติก 10 นิ้ว	100 จาน	15	1,500	-	-	-	
	- จานรองกระถางพลาสติก 6 นิ้ว	100 จาน	10	1,000	-	-	-	
	- ลวดชุบ	10 ก.ก	70	700	-	-	-	
	- ซ่อมเครื่องตัดหญ้า	1 ปี	3,000	3,000	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ	
	- หัวเอ็นตัดหญ้า	2 หัว	565	1,130	-	-	-	
	- หญ้าเทียม(1*1 เมตรFONTE รุ่น GRASSY)	2 ผืน	1,500	3,000	-	-	-	
	- ท่อพลาสติก 20 มิลลิเมตร	10 เมตร	80	800	-	-	-	
	- กาวเชื่อมท่อ	1 กระป๋อง	260	260	-	-	-	
	- เทปพันท่อ	5 อัน	20	100	-	-	-	
	- สายยางเขียวทึบ ขนาด 5/8นิ้ว	2 เส้น	900	1,800	-	-	-	
	- ก๊อกน้ำสวมสายยาง	3 ตัว	350	1,060	-	-	-	
	- Pump & Spray (2 ลิตร)	3 กระบอก	250	750	-	-	-	
			รวม	90,828	-	-	-	
4	กิจกรรมจัดทำน้ำหมักจุลินทรีย์ EM ระบบพ่นน้ำดับกลิ่นขยะและบำบัดน้ำเสียในบริเวณโรงเรียน							
	- หัวเชื้อจุลินทรีย์ EM	5 แกลอน	120	600	-	-	-	
	- กากน้ำตาล	10 ขวด	65	650	-	-	-	
			รวม	1,250	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	156,288	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นายณัฐพงษ์ กรุมรัมย์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานธนาคารโรงเรียน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 6.2 น้อมนำศาสตร์พระราชา สืบสาน ต่อยอด พัฒนาอัตลักษณ์นักเรียนโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี								
1	กิจกรรมส่งเสริมการออมทรัพย์กับธนาคารโรงเรียน							
	1. เริ่มต้นการออมที่ดี มาเปิดบัญชีกับธนาคาร							
	2. ออมตังค์สะสมแต้ม							
	3. ออมเพื่อแม่							
	4. ออมดี มีรางวัล							
	- เครื่องพิมพ์	1 ชุด	7,000	7,000	-	-	-	
	- กระดาษ A4 80 แกรม	10 รีม	1,000	1,000	-	-	-	
	- ลูกแม็กเย็บกระดาษ No.10-	1แพ็ค	350	350	-	-	-	
	- ลูกแม็กเย็บกระดาษ No.35	1แพ็ค	470	470	-	-	-	
	- หมึกเครื่องพิมพ์	4 ขวด	1,600	1,600	-	-	-	
	- ตลับผ้าหมึกดอท PLQ-20D	1 กล่อง	550	550	-	-	-	
	- ของรางวัลจัดกิจกรรม	1 งาน	2,000	2,000	-	-	-	
	- จัดทำป้ายไวนิลส่งเสริมการออม	3 ป้าย	3,000	3,000	-	-	-	
	- ชั้นเหล็กเก็บเอกสาร 2 ชั้น ล้อเลื่อน	1 ตู้	5,000	5,000	-	-	-	
			รวม	20,970	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	20,970	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวอรุณี กงลา)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานยานพาหนะ)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่นๆ	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
1	กิจกรรมเสริมสร้างประสิทธิภาพยานพาหนะ							
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	1 ปี	-	300,000	-	-	-	
	- ซ่อมบำรุงยานพาหนะ	10 ครั้ง	-	160,000	-	-	-	
	- ประกันภัยรถยนต์	5 คัน	-	-	45,000	-	-	
	- ค่าเติมเงินบัตร EASY PASS	1 ปี	-	-	25,000	-	-	
	- เช่าเหมารถยนต์	1 ปี	-	180,000	-	-	-	
	- จัดซื้อรถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด 1 ตัน	1 คัน	-	-	-	-	750,000	
			รวม	640,000	70,000	-	750,000	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
2	กิจกรรมการจัดซื้ออุปกรณ์สำนักงาน วัสดุ และครุภัณฑ์							
	- กระดาษถ่ายเอกสาร A4/70 แกรม	10	105	1,050	-	-	-	
	- ไม้ม็อบ+หัวแปรงล้างรถ	3	400	1,200	-	-	-	
	- ปริ้นเตอร์ Epson EcoTank L3210	1	5,500	5,500	-	-	-	
	- สเปรย์ปรับอากาศรถยนต์	8	146	1,168	-	-	-	
	- แชมพูล้างรถและแว็กเงา	4	1,200	4,800	-	-	-	
	- คลิปหนีบกระดาษ 3/4",19 mm	6	25	150	-	-	-	
	- ลวดเสียบกระดาษ ตรามัา เบอร์1	12	8	96	-	-	-	
	- หมึก Epson 003 สีดำ	2	250	500	-	-	-	
	- หมึก Epson 003 สีเหลือง	1	250	250	-	-	-	
	- หมึก Epson 003 สีน้ำเงิน	1	250	250	-	-	-	
	- หมึก Epson 003 สีชมพู	1	250	250	-	-	-	
			รวม	15,214	-			
			รวมทั้งสิ้น	655,214	70,000	-	750,000	

ผู้ประมาณการ.....

(นางสาวศศิภานตร์ วีระวัฒนโยธิน)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานประชาสัมพันธ์)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	กิจกรรมปรับปรุงระบบอุปกรณ์เพื่อการประชาสัมพันธ์							
	- สมุดลงนามถวายพระพร	3	350	1,050	-	-	-	
	- หมึกปริ้นเตอร์แท้ HP	1	1,000	1,000	-	-	-	
	- หมึกปริ้นเตอร์แท้ EPSON	4 ขวด	300	1,200	-	-	-	
	- ไมค์โครโฟน เสียงตามสาย	1 ตัว	8,000	8,000	-	-	-	
	- สายต่ออุปกรณ์เสียงตามสาย	2 ชุด	900	1,800	-	-	-	
	- กระดาษ A 4	10 ริม	93	930	-	-	-	
	- แผ่น PP บอร์ด ป้ายประชาสัมพันธ์ขนาด A3	50 ป้าย	250	12,500	-	-	-	
	- แผ่น PP บอร์ด ป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาด A1	20 ป้าย	400	8,000	-	-	-	
	- สติ๊กเกอร์ (ติดบันได)	100 อัน	55	5,500	-	-	-	
	- ซ่อมโทรศัพท์สำนักงาน	1 ปี	5,000	5,000	-	-	-	
	- แฟ้มกล่าวรายงาน ปกตราครุฑ	2 แฟ้ม	150	300	-	-	-	
	- แอร์ 25,000 btu	1 เครื่อง	36,000	36,000	-	-	-	
			รวม	81,280	-	-	-	
โครงการ 6.3 เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง และเครือข่ายทางการศึกษา								
2	กิจกรรมความรู้สู่ชุมชน							
	- วารสารโรงเรียน							
	เล่มที่ 1	3,275	50	-	163,750	-	-	
	เล่มที่ 2	3,275	50	-	163,750	-	-	
	- คู่มือนักเรียน ม.1-4	1,146	100	-	114,600	-	-	
	- หนังสือเกษียณ (Photo Book)	20	1,500	30,000	-	-	-	
			รวม	30,000	442,100	-	-	
3	ประกาศเกียรติคุณภายใน งานพิธีกร และงานเสียงตามสาย							
	- งานพิธีกร	-	-	-	-	-	-	
	- กิจกรรมเสียงตามสาย	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	111,280	442,100	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวสุรีพร โพธิ์ทอง)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานโสตทัศนศึกษา)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี 15 ฯ)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	กิจกรรมซ่อมบำรุงโสตทัศนูปกรณ์							
	- ซ่อมเครื่องเสียง สายHDMI ภายในห้องเรียน	-	70,000	70,000	-	-	-	
	- ซ่อมบำรุงกล้องโสตทัศนูปกรณ์	-	20,000	20,000	-	-	-	
	- ซ่อมบำรุงมิกเซอร์ และ อุปกรณ์ระบบเสียง	-	20,000	20,000	-	-	-	
	- อุปกรณ์เครื่องมือติดตั้งระบบต่าง ๆ	-	20,000	20,000	-	-	-	
	- ซ่อมแซมลำโพลง BOSE 802 หอประชุม	-	170,000	170,000	-	-	-	
			รวม	300,000	-	-	-	
2	กิจกรรมพัฒนาห้องตัดต่อและถ่ายทอดสด							
	- ห้องถ่ายทอดสดและรายการต่าง ๆ	1 ห้อง	250,000		-	-	250,000 (เงินคงเหลือ)	
			รวม		-	-	250,000	
3	กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพเจ้าหน้าที่นักเรียนงานโสตทัศนศึกษา							
	- จัดซื้อเครื่องอุปโภคบริโภคสำหรับนักเรียนช่วยงานโสตทัศนศึกษา	-	10,000	-	-	-	10,000 (เงินสนับสนุนผู้บริหารฯ)	
			รวม	-	-	-	10,000	
			รวมทั้งสิ้น	300,000	-	-	260,000	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาววิไลลักษณ์ ท่าพริก)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารทั่วไป (งานปฏิคมและจัดเลี้ยง)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
1	กิจกรรมจัดเลี้ยงในโอกาสพิเศษ							
	- งานเลี้ยงรับ - ส่งผู้บริหาร	-	-	-	-	-	-	
	- งานสังสรรค์ปีใหม่	-	-	-	-	-	-	
	- งานเลี้ยงงานเกษียณ	-	-	-	-	-	-	
	- งานเลี้ยงอื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	
			รวม	-	-	-	-	
2	กิจกรรมจัดซื้อ ผ้าปูโต๊ะ ผ้าคลุมเก้าอี้ อุปกรณ์จัดเลี้ยง							
	- ชุดแก้วกาแฟพร้อมจานรอง	50 ชุด	350	-	17,500	-	-	
	- โถจ่ายน้ำหวาน ขนาด 8 ลิตร	2 โถ	1,200	-	2,400	-	-	
	- ช้อน - ส้อม JAGUAR	100 คู่	196	-	19,600	-	-	
	- แก้วก้าน	100 ใบ	100	-	10,000	-	-	
	- กาต้มน้ำชา	1 ชุด	780	-	780	-	-	
	- สติ๊กเกอร์ตราโรงเรียน	500 ดวง	0.50	-	250	-	-	
	- ดอกราชพฤกษ์	100 ช่อ	25	-	2,500	-	-	
	- ผ้ากันทำความสะอาด	10 ด้าม	30	-	300	-	-	
			รวม	-	53,330	-	-	
โครงการ 7.1 ส่งเสริมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
3	กิจกรรมพัฒนาระบบการให้บริการบุคลากร							
	- กระดาษชำระ ห้องน้ำ	5 โหล	280	-	-	-	1,400	(งบสวัสดิการ)
	- กระดาษชำระ ห้องน้ำ	5 โหล	20	-	-	-	1,200	
	- น้ำยาล้างจาน 20 ลิตร	2 แกลลอน	756	-	-	-	1,512	
	- น้ำยาทำความสะอาดพื้น 5.2 ลิตร	10 ถัง	170	-	-	-	1,700	
			รวม	-	-	-	5,812	
			รวมทั้งสิ้น	-	53,330	-	5,812	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสุภัทรา อิ่มอ่ำ)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2565
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสมาคมผู้ปกครองและครู)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เงินภาษี 15 ปี)	เงินอื่น ๆ (สมาคม ฯลฯ)	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	**กิจกรรมซื้อวัสดุ อุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงาน**							
	- กระดาษ A4 ไอเดีย 80 แกรม	5 กล่อง	560	-	-	-	560	
	- เครื่องปริ้นเตอร์ CannonG2010	1 เครื่อง	4,900	-	-	-	4,900	
	- กระดาษปก 160 แกรม สีฟ้า สีเหลือง สีขาว สีชมพู	4 แพ็ค	199	-	-	-	796	
	- หมึกพิมพ์ปริ้นเตอร์อิ้งค์แท้ง 3 สี	3 สี	125	-	-	-	375	
	- แฟ้มโชว์เอกสาร 3 ห่วง	10 แฟ้ม	125	-	-	-	1,250	
	- คลิปหนีบกระดาษสีดำ 41 มม.	2 กล่อง	89	-	-	-	178	
	- คลิปหนีบกระดาษ 51 มม.	3 กล่อง	62	-	-	-	186	
	- แม็คเย็บกระดาษ No 10	4 ตัว	47	-	-	-	188	
	- ลวดเย็บกระดาษ No 10 – 5M	2 กล่อง	47	-	-	-	94	
	- ลวดเสียบชนิดกลม nanmi	1 แพ็ค	90	-	-	-	90	
			รวม	-	-	-	8,617	
โครงการ 7.1 ส่งเสริมพัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อมและภูมิทัศน์								
2	**กิจกรรมปรับปรุงห้องสมาคมสมาคมผู้ปกครองและครู**							
	- บอร์ดคณะกรรมการสมาคมฯ	1 บอร์ด	8,000	-	-	-	8,000	
	- กาน้ำร้อน shap 3.3 ลิตร	1 เครื่อง	958	-	-	-	958	
	- ชุดแก้วกาแฟ	12 ชุด	380	-	-	-	4,560	
	- จานของว่าง 6 ชุด	6 ชุด	250	-	-	-	1,500	
	- ไมโครเวฟ sharp 20 ลิตร	1 เครื่อง	2,500	-	-	-	2,500	
	- แก้วน้ำก้านยาว	12 ใบ	75	-	-	-	900	
	- ตู้เย็น Mitsubishi 7.2 คิว	1 เครื่อง	7,000	-	-	-	7,000	
	- โต๊ะรับรอง+เก้าอี้ 6 ตัว	1 ชุด	30,000	-	-	-	30,000	
	- โต๊ะนายกสมาคมฯ	1 ชุด	30,000	-	-	-	30,000	
	- เก้าอี้สำนักงาน	4 ตัว	3,000	-	-	-	12,000	
	- อุปกรณ์ตกแต่งห้องสมาคมฯ	1 งาน	5,000	-	-	-	5,000	
	- ไฟดาวไลต์	12 จุด	280	-	-	-	3,360	
	- วอลเปเปอร์/สี	50 ตร.ม.	23,000	-	-	-	23,000	
			รวม	-	-	-	128,778	
			รวมทั้งสิ้น	-	-	-	137,395	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวนุชจรีย์ เครือแก้ว ณ ลำพูน)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2565
กลุ่มการบริหารทั่วไป (งานสัมพันธ์ชุมชน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 6.3 เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของชุมชน ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง และเครือข่ายทางการศึกษา								
1	กิจกรรมสัมพันธ์ชุมชนเพื่อการพัฒนาทั้งการให้และการรับบริการ							
	1. ชมรมครูเก่าหอวังนนท์ ค่าอาหารว่าง 40 คน	4 ครั้ง	25	-	-	-	4,000	เงินอุดหนุน
	2. ชมรมศิษย์เก่าหอวังนนท์	4 ครั้ง	-	-	-	-	-	
	3. กิจกรรมสัมพันธ์ชุมชน							
	- วัดเรืองเวชมงคล	1 ปี	10,000	-	-	-	10,000	เงินอุดหนุน
	- วัดสลักเหนือ	1 ปี	10,000	-	-	-	10,000	
	- วัดช่องลม	1 ปี	10,000	-	-	-	10,000	
	- วัดโพธิ์ทองบน	1 ปี	10,000	-	-	-	10,000	
	- งานกฐิน - ผ้าป่า โรงเรียนอื่นๆ	1 ปี	10,000	-	-	-	10,000	
	- ร่วมงานกีฬาสัมพันธ์ และงานเฉลิมพระเกียรติ	1 ปี	10,000	-	-	-	10,000	
			รวม	-	-	-	64,000	
2	กิจกรรมโรงเรียนพี่โรงเรียนน้อง							
	- ค่าดำเนินการ	1 งาน	30,000	-	-	-	30,000	
			รวม	-	-	-	30,000	
			รวมทั้งสิ้น	-	-	-	94,000	

ผู้ประมาณการ .....

(นางขไมพร เทศวานิช)

กลุ่มบริหารบุคคล

- สำนักงานกิจการนักเรียน
- งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม
- งานส่งเสริมประชาธิปไตย
- งานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน
- งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด
- งานรักษาความปลอดภัย
- งานส่งเสริมระเบียบวินัยและงานระดับชั้น
- งานสารวัตรนักเรียน
- งานเครือข่ายผู้ปกครอง
- งานบุคลากร

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานสำนักงานกิจการนักเรียน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนา (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
1	กิจกรรมพัฒนาระบบสำนักงาน กลุ่มการบริหารกิจการนักเรียน							
	1.จัดหาวัสดุใช้ในสำนักงาน	-	-	-	-	-	-	
	-กระดาษ A4	50 รีม	105	5,250	-	-	-	
	-Laser Jet Pro M252n ดำ	3 หลอด	2,900	8,700	-	-	-	
	-Laser Jet Pro M252n เหลือง	3 หลอด	3,100	9,300	-	-	-	
	-Laser Jet Pro M252n ชมพู	3 หลอด	3,100	9,300	-	-	-	
	-Laser Jet Pro M252n ฟ้า	3 หลอด	3,100	9,300	-	-	-	
	-Laser Jet Pro MFP M227	3 หลอด	2,630	7,890	-	-	-	
	-Laser Jet Pro MFP M125	3 หลอด	2,600	7,800	-	-	-	
	-Laser Jet Pro MFP M180n ดำ	1 หลอด	2,600	2,600	-	-	-	
	-Laser Jet Pro MFP M180n เหลือง	1 หลอด	2,600	2,600	-	-	-	
	-Laser Jet Pro MFP M180n ชมพู	1 หลอด	2,600	2,600	-	-	-	
	-Laser Jet Pro MFP M180n ฟ้า	1 หลอด	2,600	2,600	-	-	-	
	-หมึกเติม EPSON 4 สี	2 ชุด	400	800	-	-	-	
	-เทปผ้า แลคซิน 1.5 นิ้ว	15 ม้วน	40	600	-	-	-	
	-ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	10 แพ็ค	8	400	-	-	-	
	-ปกพลาสติกใส A4	4 ห่อ	250	750	-	-	-	
	-ซองขาวตราครุฑ	4 มัด	45	180	-	-	-	
	-สติกเกอร์ขาว A4	2 แพ็ค	200	400	-	-	-	
	-สก๊อตเทปใส 1 นิ้ว	1 กล่อง	30	360	-	-	-	
	-กระดาษการ์ดสี 150 แกรม	6 รีม	150	900	-	-	-	
	-กระดาษการ์ดสี 120 แกรม	12 รีม	105	1,260	-	-	-	
	-กาวสองหน้าแบบโฟม 3 M 5 เมตร	4 อัน	195	780	-	-	-	
	-กาวสองหน้าบาง	6 ม้วน	20	120	-	-	-	
	-ใบมีดคัตเตอร์ขนาดใหญ่	10 ห่อ	10	100	-	-	-	
	-ป้ายสามเหลี่ยม	15 อัน	90	1,350	-	-	-	
	2. จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์	1 ชุด	23,000	23,000	-	-	-	
			รวม	98,940	-	-	-	
2	กิจกรรมพัฒนาระบบสารสนเทศ							
	ระบบสารสนเทศ : การดูแลช่วยเหลือนักเรียน ICT ม.1=568 (ค่าระบบ+ค่าบัตรนักเรียน) ม.4=578 (ค่าระบบ+ค่าบัตรนักเรียน) ม.2=510 ม.3=522 ม.5=551 ม.6=546	3,275	300	-	982,500	-	-	
			รวม		982,500			

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
3	กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์งานกิจการนักเรียน							
	-กระดาษบรูฟ A4/60แกรม	70	65	4,550	-	-	-	
	-กระดาษ A4 (70 แกรม)	15	95	1,425	-	-	-	
	-กระดาษปก A4 หนา 120 แกรม	5	95	475	-	-	-	
	-กระดาษไข (ม้วน)	3	1,712	5,136	-	-	-	
	-หมึก (หลอด)	2	856	1,712	-	-	-	
			รวม	13,298	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	112,238	982,500	-	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางเมตตา เรืองวังสรรค์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566

กลุ่มบริหารบุคคล (งานส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่นๆ	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
1	กิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนระดับชั้น ม.1, ม.4 และกิจกรรมอบรมคุณธรรมจริยธรรมระดับชั้น ม.1-ม.6							
	- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1, 4							
	1. ค่าอาหารว่างและกลางวัน (ครู ม.1)	50 คน	30	-	-	1,500	-	
	2. ค่าอาหารว่างและกลางวัน (ครู ม.4)	50 คน	30	-	-	1,500	-	
	3. ค่าอาหารว่างและกลางวันนร.ช่วยงาน (สภานร.+ฝ่ายโสต) (ม.1)	30 คน	30	-	-	900	-	
	4. ค่าอาหารว่างและกลางวันนร.ช่วยงาน (สภานร.+ฝ่ายโสต) (ม.4)	30 คน	30	-	-	900	-	
	5. ค่าอาหารว่างนักเรียน ม.1, ม.4	1,146 คน	30	-	-	34,380	-	
	6. ค่าวิทยากร 2 ระดับ (ระดับละ 4 คน) คนละ 3 ช.ม.	8 คน	600	-	-	14,400	-	
	- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2,3,5,6							
	7. ค่าอาหารว่างและกลางวัน (ครู ม.2, ม.3, ม.5, ม.6)	148 คน	30	-	-	4,440		
	8. อาหารว่างนักเรียน ม.2,3,5,6	2,129 คน	30	-	-	63,870	-	
	9. ค่าอาหารว่างและกลางวันนร.ช่วยงาน (สภานร.+ฝ่ายโสต) (ม.2,ม.5)	20 คน	30	-	-	600	-	
	10.ค่าอาหารว่างและกลางวันนร.ช่วยงาน (สภานร.+ฝ่ายโสต) (ม.3,ม.6)	20 คน	30	-	-	600	-	
	11. ค่าวิทยากร 4 ระดับ (ระดับละ 1 คน) คนละ 2 ช.ม.	4 คน	600	-	-	4,800	-	
			รวม	-	-	127,890	-	
2	กิจกรรมสรรหาและคัดเลือกพ่อตัวอย่าง/แม่ตัวอย่าง							
	1. พวงมาลัย (2 งาน)	168 พวง	120	20,160	-	-	-	
	2. โบว์ติดหน้าอก (2 งาน)	4 แพ็ค	250	1,000	-	-	-	
	3. ปักวุฒิบัตรผ้าไหมเทียม	168 ปก	40	6,720	-	-	-	
			รวม	27,880	-	-	-	
3	กิจกรรมวันไหว้ครู							
	1. ค่าดอกไม้และอุปกรณ์ตกแต่งเวที	1 งาน	1,000	1,000	-	-	-	
			รวม	1,000	-	-	-	
รวมทั้งสิ้น				28,880	-	127,890	-	

ผู้ประมาณการ .....

(นางสาวอัชฌา เทพวงศ์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานส่งเสริมประชาธิปไตย)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 2.4 โครงการสภาเยาวชนจิตอาสาเพื่อพัฒนาหอวังนนท์								
1	กิจกรรมส่งมอบตำแหน่งคณะกรรมการสภานักเรียน							
	1. จัดจ้างทำปลอกแขนสภานักเรียน	50 อัน	80	4,000	-	-	-	
	2. จัดจ้างตัดเสื้อสูทสภานักเรียน	7 ตัว	1,600	11,200	-	-	-	
	3. ป้ายนิเทศสภานักเรียน	2 ป้าย	1,200	2,400				
			รวม	17,600	-	-	-	
2	กิจกรรมอบรมและศึกษาดูงานสภานักเรียน							
	1. ค่าวิทยากร (คนละ 3 ชม.)	2 คน	600	-	-	3,600	-	
	2. ค่ายานพาหนะ 2 วัน	1 คัน	11,000	-	-	22,000	-	
	3. ค่าจ้างเหมาทำอาหาร 4 มื้อๆละ 80 บ.	56 คน	80	-	-	17,920	-	
	4. ค่าที่พักนักเรียนและครู	56 คน	200	-	-	11,200	-	
			รวม	-	-	54,720	-	
3	กิจกรรมเลือกตั้งคณะกรรมการนักเรียน							
	ค่าวิทยากร (คนละ 2 ชม.)	2 คน	600	2,400	-	-	-	
			รวม	2,400	-	-	-	
4	กิจกรรมค่ายสภาเยาวชนจิตอาสาเพื่อพัฒนาหอวังนนท์							
	1. ค่าอาหารกลางวัน 2 มื้อ	150 คน	100	-	-	15,000	-	
	2. ค่าอาหารว่าง 4 มื้อ	150 คน	100	-	-	15,000	-	
	3. ค่าวิทยากรทีม 3 คน (เหมาจ่าย)	3 คน	5,000	-	-	15,000	-	
	4. ค่าอุปกรณ์	1 งาน	4,000	-	-	4,000	-	
			รวม	-	-	49,000	-	
			รวมทั้งสิ้น	20,000	-	103,720	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวนภัสวรรณ ทรัพย์ห่วง)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
1	**กิจกรรมครูที่ปรึกษาเยี่ยมบ้านนักเรียน**							
	1. ค่าน้ำมันรถในการเยี่ยมบ้านนักเรียน หัวละ 50 บาท	3,275 คน	50	-	-	-	163,750	(สวัสดิการ)
			รวม	-	-	-	163,750	
2	**กิจกรรมสร้างสรรค์จิตอาสา**							
	1. ถุงขยะดำ	10 แพ็ค	55	550	-	-	-	
	2. ไม้กวาดทางมะพร้าว	20 ด้าม	65	1,300	-	-	-	
	3. ที่โกยขยะแบบมีด้าม	10 อัน	50	500	-	-	-	
	4. ไม้กวาดดอกหญ้า	10 ด้าม	55	550				
	5. ป้ายไวนิล	1 ผืน	1,500	1,500	-	-	-	
			รวม	4,400	-	-	-	
3	**กิจกรรมด้วยรักและเข้าใจ : ฝากลูกไว้กับพ่อแม่คนที่ 2**							
	จัดซื้อกระดาษเกียรติบัตร	500 แผ่น	1	500	-	-	-	
			รวม	500	-	-	-	
โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษา ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ								
4	**กิจกรรมรับมอบตัวนักเรียน ม.1 และ ม.4**							
	1. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.1 (ห้องปกติ 10 ห้องเรียน) (ครูรับมอบตัวห้องละ 5 คน)	125 คน ครู 5x10=50 ครูคำสั่ง=60 นักเรียน=15	85	10,625	-	-	-	
	2. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.4 (ห้องปกติ 11 ห้องเรียน) (ครูรับมอบตัวห้องละ 5 คน)	130 คน ครู 5x11=55 ครูคำสั่ง=60 นักเรียน=15	85	11,050	-	-	-	
			รวม	21,675				
5	**กิจกรรมสื่อสัมพันธ์บ้านและโรงเรียน ครั้งที่ 1 (ภาคเรียนที่ 1/2566)**							
	1. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.1 (15 ห้อง) (ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	75 คน ครู 2x15=30 ครูคำสั่ง=30 นักเรียน=15	85	6,375				
	2. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.2 (13 ห้อง) (ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	71 คน ครู 2x13=26 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,035	-	-	-	
	3. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.3 (13 ห้อง) (ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	71 คน ครู 2x13=26 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,035				
	4. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.4 (15 ห้อง) (ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	75 คน ครู 2x15=30 ครูคำสั่ง=30 นักเรียน=15	85	6,375				
	5. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.5 (14 ห้อง) (ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	73 คน ครู 2x14=28 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,205	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ	
	6. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.6 (14 ห้อง) (ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	73 คน ครู 2x14=28 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,205	-	-	-	
			รวม	37,230	-	-	-	
6	**กิจกรรมสื่อสัมพันธ์บ้านและโรงเรียน ครั้งที่ 2 (ภาคเรียนที่ 2/2566)**							
	1. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.1 (15 ห้อง)(ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	75 คน ครู 2x15=30 ครูคำสั่ง=30 นักเรียน=15	85	6,375	-	-	-	
	2. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.2 (13 ห้อง)(ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	71 คน ครู 2x13=26 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,035	-	-	-	
	3. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.3 (13 ห้อง)(ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	71 คน ครู 2x13=26 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,035				
	4. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.4 (15 ห้อง)(ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	75 คน ครู 2x15=30 ครูคำสั่ง=30 นักเรียน=15	85	6,375				
	5. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.5 (14 ห้อง)(ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	73 คน ครู 2x14=28 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,205				
	6. ค่าอาหารว่าง/อาหารกลางวันครูและนักเรียนช่วยงาน ม.6 (14 ห้อง)(ครูที่ปรึกษาห้องละ 2 คน)	73 คน ครู 2x14=28 ครูคำสั่ง =30 นักเรียน=15	85	6,205				
			รวม	37,230	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	101,035	-	-	163,750	

ผู้ประมาณการ .....

(นางเดือนเต็ม สิมปตานนท์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข								
1	กิจกรรมลานกีฬาต้านยาเสพติด							
	1. ถ้วยรางวัล	12 ถ้วย	600	7,200	-	-	-	
	2. อุปกรณ์การแข่งขันและอุปกรณ์สนาม	1 ชุด	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	9,200	-	-	-	
2	กิจกรรมวันงดสูบบุหรี่โลก							
	1. ปกเกียรติบัตร	30 เล่ม	45	1,350	-	-	-	
	2. กระดาษเกียรติบัตรขอบทอง	50 แผ่น	250	250	-	-	-	
	3. ป้ายไวนิล	1 แผ่น	900	900	-	-	-	
			รวม	2,500	-	-	-	
3	กิจกรรมวันรณรงค์ต่อต้านยาเสพติด							
	1. ปกเกียรติบัตร	40 เล่ม	45	1,800	-	-	-	
	2. กระดาษเกียรติบัตรขอบทอง	100 แผ่น	500	500	-	-	-	
	3. ป้ายไวนิล	1 แผ่น	900	900			-	
			รวม	3,200	-	-	-	
4	กิจกรรมดนตรีต้านยาเสพติด							
	1. เช่าเครื่องดนตรี 1 วัน	1 วัน	9,000	9,000	-	-	-	
	2. ค่ากรรมการตัดสิน	3 คน	800	2,400	-	-	-	
	3. ถ้วยรางวัล	9 ถ้วย	600	5,400	-	-	-	
			รวม	16,800	-	-	-	
5	กิจกรรมแข่งขันการประกวด TO BE NUMBER ONE IDOL							
	1. สายสะพาย	6 เส้น	200	1,200	-	-	-	
	2. การนำเสนอผลงานภายนอก	-	15,000	15,000	-	-	-	
			รวม	16,200	-	-	-	
6	กิจกรรมลานศึกษาสีขาวปลอดยาเสพติดและอบายมุข							
	1. ฟิวเจอร์บอร์ด 62*85 ซม.	100 แผ่น	35	3,500	-	-	-	
	2. จัดทำรูปเล่ม	1 ชุด	5,000	5,000	-	-	-	
			รวม	8,500	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	56,400	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวธนัฏฐ์ชนก แก้วมีศรี)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานรักษาความปลอดภัย)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
1	กิจกรรมจัดระบบดูแลรักษาความปลอดภัย							
	1. ปรับปรุงป้ายครูเวรรักษาความปลอดภัย	1 งาน	10,000	10,000	-	-	-	
	2. วัสดุทำความสะอาดเครื่องนอน(2 ภาคเรียน)	1 งาน	3,500	3,500	-	-	-	
			รวม	13,500	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	13,500	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 2.3 ส่งเสริมให้ผู้เรียนมีสุนทรียภาพ สุขภาพกาย สุขภาพจิตที่ดี ห่างไกลสิ่งเสพติด และอบายมุข								
1	กิจกรรมลานกีฬาต้านยาเสพติด							
	1. ถ้วยรางวัล	12 ถ้วย	600	7,200	-	-	-	
	2. อุปกรณ์การแข่งขันและอุปกรณ์สนาม	1 ชุด	2,000	2,000	-	-	-	
			รวม	9,200	-	-	-	
2	กิจกรรมวันงดสูบบุหรี่โลก							
	1. ปกเกียรติบัตร	30 เล่ม	45	1,350	-	-	-	
	2. กระดาษเกียรติบัตรขอบทอง	50 แผ่น	250	250	-	-	-	
	3. ป้ายไวนิล	1 แผ่น	900	900	-	-	-	
			รวม	2,500	-	-	-	
3	กิจกรรมวันรณรงค์ต่อต้านยาเสพติด							
	1. ปกเกียรติบัตร	40 เล่ม	45	1,800	-	-	-	
	2. กระดาษเกียรติบัตรขอบทอง	100 แผ่น	500	500		-	-	
	3. ป้ายไวนิล	1 แผ่น	900	900				
			รวม	3,200		-	-	
4	กิจกรรมดนตรีต้านยาเสพติด							
	1. เช่าเครื่องดนตรี 1 วัน	1 วัน	9,000	9,000	-	-	-	
	2. ค่ากรรมการตัดสิน	3 คน	800	2,400		-	-	
	3. ถ้วยรางวัล	9 ถ้วย	600	5,400	-	-	-	
			รวม	16,800	-	-	-	
5	กิจกรรมแข่งขันการประกวด TO BE NUMBER ONE IDOL							
	1. สายสะพาย	6 เส้น	200	1,200	-	-	-	
	2. การนำเสนอผลงานภายนอก	-	15,000	15,000	-	-	-	
			รวม	16,200	-	-	-	
6	กิจกรรมสถานศึกษาสีขาวปลอดยาเสพติดและอบายมุข							
	1. ฟิวเจอร์บอร์ด 62*85 ซม.	100 แผ่น	35	3,500	-	-	-	
	2. จัดทำรูปเล่ม	1 ชุด	5,000	5,000	-	-	-	
			รวม	8,500	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	56,400	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางสาวธนัฏฐ์ชนก แก้วมีศรี)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานรักษาความปลอดภัย)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 7.1 ส่งเสริม พัฒนาแหล่งเรียนรู้ สภาพแวดล้อม และภูมิทัศน์								
1	กิจกรรมจัดระบบดูแลรักษาความปลอดภัย							
	1. ปรับปรุงป้ายครูเวรรักษาความปลอดภัย	1 งาน	10,000	10,000	-	-	-	
	2. วัสดุทำความสะอาดเครื่องนอน(2 ภาคเรียน)	1 งาน	3,500	3,500	-	-	-	
			รวม	13,500	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	13,500	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายอิศเรศ วงศ์ศรัณย์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานส่งเสริมระเบียบวินัย)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
1	กิจกรรมอบรมพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์							
	1. ค่าวิทยากร	1 คณะ	5,000	5,000	-	-	-	
	2. ค่าอาหาร/อาหารว่างคณะครู 2 มื้อ	25 คน	85	4,250	-	-	-	
	3. ค่าจ้างรถสองแถว	3 คัน	3,000	9,000	-	-	-	
			รวม	18,250	-	-	-	
2	กิจกรรมพิธีประดับเข็ม							
	1. ค่าเข็มพร้อมกล่อง	578 คน	60	-	-	-	34,680	เก็บนร.
	2. อาหารว่างสำหรับครูและแขก	40 คน	35	1,400	-	-	-	
	3. ค่าดอกไม้จัดสถานที่	1 งาน	3,000	3,000	-	-	-	
			รวม	4,400	-	-	34,680	
3	กิจกรรมปัจฉิมนิเทศนักเรียนระดับชั้น ม.3, ม.6							
	1. ค่าจัดซุ้ม (2 ระดับ)	1 งาน	3,000	3,000	-	-	-	
	2. ค่าดำเนินการในการจัดงาน ม.3 - ค่าโต๊ะจีน คนละ 150 บาท - ค่าดอกไม้ คนละ 10 บาท - ค่าของที่ระลึก คนละ 20 บาท - ค่าป้ายเครื่องหมายวิ คนละ 20 บาท	522	200	-	-	-	104,400	เก็บนร.
	3. ค่าดำเนินการในการจัดงาน ม.6 - ค่าโต๊ะจีน คนละ 150 บาท - ค่าดอกไม้ คนละ 10 บาท - ค่าของที่ระลึก คนละ 50 บาท - ค่าป้ายเครื่องหมายวิ คนละ 25 บาท - ค่าอุปกรณ์พิธีปัจฉิม/ ถ่ายรูปหมู่ (เสื้อนักเรียนเต็มยศ/ใหญ่, สายสิญจน์) คนละ 15 บาท - ค่าสังสรรค์ นักเรียน ม.6 คนละ 450 บาท	546	700	-	-	-	382,200	เก็บนร.
			รวม	3,000	-	-	486,600	
			รวมทั้งสิ้น	25,650	-	-	521,280	

ผู้ประมาณการ .....

(นายสุชิน พักสังข์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานสารวัตรนักเรียน)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่นๆ (ระบุ)	
โครงการ 2.2 ส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของผู้เรียนตามหลักสูตร								
1	กิจกรรมรับสมัครสารวัตรนักเรียน							
	1. ปลอกแขนสารวัตรนักเรียน	25 อัน	80	2,000	-	-	-	
	2. หมวกสารวัตรนักเรียน	25 อัน	100	2,500	-	-	-	
			รวม	4,500	-	-	-	
2	กิจกรรมอบรมและศึกษาดูงานสารวัตรนักเรียน							
	1. ค่าวิทยากร (คนละ 3 ชม.)	2 คน	600	-	-	3,600	-	
	2. ค่ายานพาหนะ 2 วัน	1 คัน	11,000	-	-	22,000	-	
	3. ค่าจ้างเหมาทำอาหาร 4 มื้อๆ	45 คน	80	-	-	14,400	-	
	4. ค่าที่พักนักเรียนและครู	45 คน	200	-	-	9,000	-	
			รวม	-	-	49,000	-	
			รวมทั้งสิ้น	4,500	-	49,000	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นายสุชิน ฟักสังข์)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานเครือข่ายผู้ปกครอง)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ (เรียนฟรี15ปี)	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 6.3 ส่งเสริมการจัดการระดมทรัพยากร จากองค์กรภายนอก และภาคีเครือข่ายของสถานศึกษา ในการจัดการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ								
1	กิจกรรมเลือกตั้งคณะกรรมการเครือข่ายผู้ปกครอง (ระดับชั้น/ระดับโรงเรียน)							
	1. อาหารว่างเครือข่ายผู้ปกครอง ระดับชั้นเรียน 6 ระดับ (ระดับละ 2 คน) (80x2=168 คน)	168 คน	35	5,880	-	-	-	
	2. ค่าอาหารว่างและอาหารเย็น เครือข่ายผู้ปกครองระดับโรงเรียน 6 ระดับ (6x2=12+15=27 คน)	27 คน	80	2,160	-	-	-	
			รวม	8,040	-	-	-	
2	กิจกรรมการประชุมคณะกรรมการเครือข่ายผู้ปกครอง (สามัญ)							
	ค่าอาหารว่างเครือข่ายผู้ปกครองระดับห้องเรียน/ระดับชั้น/ระดับโรงเรียน 6 ระดับ	200 คน	15	3,000	-	-	-	
			รวม	3,000	-	-	-	
			รวมทั้งสิ้น	11,040	-	-	-	

ผู้ประมาณการ .....
(นางอรษา อ่างแก้ว)

แบบประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการกิจกรรม ปีการศึกษา 2566
กลุ่มบริหารบุคคล (งานบุคลากร)

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคา/หน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุน	เงินอื่น ๆ	
โครงการ 4.1 ส่งเสริม พัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านจริยธรรมความรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพ								
1	**กิจกรรมพัฒนาบุคลากร**							
	1.1 อบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาตามสายงาน	1 ปี	-	298,291	72,730	-	-	
			รวม	326,420	72,730	-	-	
2	**กิจกรรมอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาด้านวิชาการ**							
	1. ค่าวิทยากร	3 คน	3,600	10,800	-	-	-	
	2. ค่าอาหารกลางวัน2 มื้อ	188 คน	90	16,920		-	-	
	3. อาหารว่าง	188 คน	75	14,100	-	-	-	
	4. กระดาษฟลิปชาร์ท	25 แผ่น	10	250	-	-	-	
			รวม	42,070	-	-	-	
3	**กิจกรรมทัศนศึกษาดูงาน**							
	1. ค่าที่พัก 3วัน 2 คืน	94 ห้อง	1,200	112,800	-	-	-	
	2. ค่าอาหาร 3 วัน 2 คืน	188 คน	1,000	188,000	-			
	3. ค่ายานพาหนะ 3 วัน	3 คัน	60,000	-	-	-	-	
	4. ค่าดำเนินการต่างๆ	1 ปี	122,800	-	-	-	-	
	รวม			300,800	-	-	-	
4	**กิจกรรมเสริมสร้างขวัญและกำลังใจ**							
	1. เครื่องหมายอินทรธนู	40 อัน	220	-	8,800	-	-	
	2. ดอกไม้แห่งความดี	20 ดอก	20	-	400	-	-	
	3. ดอกไม้แสดงความยินดี	10 ช่อ	300	-	3,000	-	-	
			รวม	-	12,200			
5	**กิจกรรมพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา เพื่อเลื่อนวิทยฐานะ**							
	1. ค่าวิทยากร	3 คน	3,600	10,800	-	-	-	
	2. อาหารว่าง (4 มื้อ)	188 คน	100	18,800	-	-	-	
			รวม	26,000	-	-	-	
โครงการ 4.3 ผลิตสื่อนวัตกรรมเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เท่าทันสังคมและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลง								
6	**กิจกรรมผลิตเอกสารสิ่งพิมพ์**							
	-กระดาษบรูฟ A4/60แกรม	10 รีม	65	650	-	-	-	
	-กระดาษ A4 (70 แกรม)	5 รีม	98	490	-	-	-	
	-หมึก (หลอด)	2	856	1,712	-	-	-	
			รวม	2,852	-	-	-	
โครงการ 5.2 พัฒนาคุณภาพการศึกษาและยกระดับสถานศึกษา								
7	**กิจกรรมพัฒนาระบบสำนักงานงานบุคลากร**							
	1. จัดหาวัสดุสำนักงาน -กระดาษถ่ายเอกสาร A4/80	75 รีม	115	8,625	-	-	-	
	-กระดาษบรูฟสีA4 หนา180 แกรม (สีเขียว,สีฟ้า, สีชมพู, สีเหลือง)	5 ห่อ	125	625	-	-	-	
	- สติ๊กเกอร์สีขาวในแผ่นใหญ่	2ห่อ	200	400	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
	-กระดาษโฟโต้A 4 180 แกรม	2ห่อ	280	560	-	-	-	
	-กาว UHU 40 G	3แท่ง	85	255	-	-	-	
	-กาวน้ำมีทาย	5	15	75	-	-	-	
	-เทปผ้า แลคซีน 1.5 นิ้ว (สีน้ำตาล, สีน้ำเงิน, สีขาว, สีเขียว)	5 ม้วน	40	200	-	-	-	
	-เทปใส 1 นิ้ว	4 ม้วน	30	120	-	-	-	
	-เทปใส 3/4นิ้ว	7 ม้วน	25	175	-	-	-	
	-เทปลบคำผิด แบบเปิด 10มม.	3 ด้าม	70	210	-	-	-	
	-ปากกาเคมี 2 หัว กรอบ (สีน้ำเงิน,สี	5 ด้าม	12	60	-	-	-	
	-ปากกาไวท์บอร์ด (หลอด ปาก กลมน้ำเงิน)	5 ด้าม	20	100	-	-	-	
	-ปากกาเน้นข้อความ	10 ด้าม	35	350	-	-	-	
	-ปากกาลูกลื่นตราช้าง	40 ด้าม	5	200	-	-	-	
	แท่นประทับตรายาง เบอร์ 2 (สีน้ำเงิน)	2 อัน	35	70	-	-	-	
	-แท่นประทับตรายาง เบอร์ 2 (สีแดง)	2 อัน	35	70	-	-	-	
	-หมึกเติมแท่นประทับตรา (สีน้ำเงิน)	2 ขวด	10	20	-	-	-	
	-หมึกเติมแท่นประทับตรา (สีแดง)	2 ขวด	10	20	-	-	-	
	-ลวดเสียบกระดาษ เบอร์ 1	40 กล่อง	8	320	-	-	-	
	-คลิปดำ เบอร์109	60 อัน	5	300	-	-	-	
	-คลิปดำ เบอร์ 111	60 อัน	3	180	-	-	-	
	-กรรไกร 7 นิ้ว	2 อัน	40	80	-	-	-	
	-ดินสอไม้ มาสเตอร์อาร์ต	30 แท่ง	5	150	-	-	-	
	-ยางลบเลดเปล่อร์	10 ก้อน	5	50	-	-	-	
	-ไม้บรรทัด ฟุตเหล็ก 60 ซม	1 อัน	140	140	-	-	-	
	ไม้บรรทัดโปร่งใส 12 นิ้ว	4 อัน	5	20	-	-	-	
	-ที่เย็บกระดาษ MAX 10 D	1 อัน	145	145	-	-	-	
	-ที่เย็บกระดาษ MAX 50 D	1อัน	295	295	-	-	-	
	-ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์10	24 กล่อง	8	192	-	-	-	
	-ลวดเย็บกระดาษ MAX เบอร์35	12 กล่อง	10	120	-	-	-	
	-มีดคัตเตอร์แลคซีนเล็ก	2 อัน	50	100	-	-	-	
	-ที่ถอนกระดาษแบบมือ EAGLE	1อัน	70	70	-	-	-	
	-ปกพลาสติกใส A4 1*100	1 ห่อ	250	250	-	-	-	
	-แผ่นยางรองตัด 45*60 ซม.	1แผ่น	480	480	-	-	-	
	-กระดานไวท์บอร์ด ขนาด 80*120 ซม.	1แผ่น	480	480	-	-	-	
	-สันปกพลาสติก ขนาด 15 มิล	24	15	360	-	-	-	
	-สันปกพลาสติก ขนาด 10 มิล	12	10	120	-	-	-	
	-ไส้แฟ้ม A4 1*20	40 ห่อ	25	1,000	-	-	-	
	-แฟ้มห่วง 1 นิ้ว ตราช้าง 420A	12 แฟ้ม	55	660	-	-	-	
	-แฟ้มห่วงสี 3 นิ้ว ตราช้าง 2100F	7 แฟ้ม	70	490	-	-	-	
	-แฟ้มกระดาษแข็ง A 4 มีกาวคาด	2 แฟ้ม	200	400	-	-	-	
	-ซองน้ำตาลขั้น4 มีตรุจ 1*50	4 มัด	45	180	-	-	-	
	ซองน้ำตาลขั้นเดาะ มีตรุจ ขนาด 9*12 (A4)	2 มัด	200	400	-			
	-พานเงิน ทอง แบบนูน	1 คู่	280	280	-	-	-	

ที่	รายการ	เป้าหมาย	ราคาหน่วย	งบประมาณ				หมายเหตุ
				เงินอุดหนุน	เงินรายได้	เงินสนับสนุนฯ	เงินอื่น ๆ	
	-แท่นตัดกระดาษ ขนาด A4	1 อัน	980	980	-	-	-	
	- ตระกร้าใส่เอกสาร 3 ชั้น	1 อัน	180	180	-	-	-	
	- แท่นตัดเทปใส ขนาดใหญ่	1 อัน	80	80	-	-	-	
	-ของน้ำตาลขยายข้าง มีลรุท ขนาด 9*12 (A4)	1 มัด	250	250	-	-	-	
	-ใบมีดคัตเตอร์ ขนาดใหญ่	2 ห่อ	20	40	-	-	-	
	ใบมีดคัตเตอร์ ขนาดเล็ก	2 ห่อ	10	20	-	-	-	
	- ที่คั่นหนังสือ ขนาดใหญ่	1 อัน	85	85	-	-	-	
	-กระดาษ Post it 3 x 3 (รวมสี)	4 ห่อ	45	180	-	-	-	
	-กระดาษ Post it 670 (รวมสี)	5 ห่อ	65	325	-	-	-	
	-ตรายางสัญลักษณ์โรงเรียน	1 ชุด	300	300	-	-	-	
	-หมึกเติม EPSON 4 สี	8ขุด	400	3,200	-	-	-	
	2. จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ AIO Lenovo ThinkCentre V50a-22IMB	1 ชุด	23,000	23,000	-	-	-	
	3. จัดซื้อเครื่องปริ้นเตอร์ HP INK TANK WILESS 415	1 เครื่อง	7,500	7,500	-	-	-	
			รวม	55,537	-	-	-	
โครงการ 5.1 พัฒนาระบบและบริหารองค์กรด้วย HWN 5G MODEL								
8	กิจกรรมจัดจ้างบุคลากร							
	5.1 ลูกจ้างชั่วคราว (งบโรงเรียน) - เงินเดือน (14 คน×15,000×12 = 2,520,000) (5 คน×9,000×12 = 540,000) -ประกันสังคม 5%	19 คน	-	-	3,060,000 153,000	-	12,000 (สวัสดิการ)	จ้างแทนเพิ่มเติม 1,000/เดือน
	5.2 ลูกจ้างชั่วคราว (งบ สพฐ.) -เงินเดือน (1 คน×15,000×12 = 180,000) (1 คน×9,000×12 = 108,000) -ประกันสังคม 5%	2 คน	-	-	-	-	288,000 (สพฐ.) 14,400 (สพฐ.)	ตามที่ได้รับจัดสรร
	5.3 ลูกจ้างชั่วคราว (งบ อบจ.) -เงินเดือน (16 คน×15,000×12 = 2,880,000) -ประกันสังคม 5%	16 คน	-	-	-	-	2,880,000 (อบจ.) 144,000 (อบจ.)	ตามที่ได้รับจัดสรร
	5.4 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย - หัวหน้าควบคุม (เดือนละ 22,461 บาท×1คน×12 เดือน = 269,532) - เจ้าหน้าที่ รปภ. (เดือนละ 21,961×3คน×12 เดือน = 790,596)	1 คน 3 คน	22,461 21,961	-	269,532 790,596	-	-	
			รวม	-	4,273,128	-	3,338,400	
			รวมทั้งหมด	753,679	4,660,858	-	3,338,400	

ผู้ประมาณการ .....

ภาคผนวก

คำสั่งที่ 64/2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานปฏิบัติหน้าที่แผนงานกลุ่มการบริหาร/งาน/กลุ่มสาระฯ/กลุ่มวิชา 2566

คำสั่งโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี
ที่ ๖๔/๒๕๖๖
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประชุมการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ด้วยโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี กลุ่มการบริหารงบประมาณและแผนงาน จะดำเนินการประชุมการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อให้การใช้งบประมาณดำเนินไปอย่างมีคุณภาพเป็นไปตามระเบียบ และมีประสิทธิภาพ สนองต่อนโยบายโรงเรียนพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานตามยุทธศาสตร์ชาติ นโยบายและจุดเน้นของกระทรวงศึกษาธิการ สำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานนทบุรี

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติระเบียบการบริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ มาตรา ๔๕(๖) และประกาศสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เรื่อง การกระจายอำนาจการบริหารและการจัดการของเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ. ๒๕๕๐ ข้อ ๔(๑) ขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการประชุมการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ จัดขึ้นในวันที่ ๒๑-๒๒ มีนาคม ๒๕๖๖ ณ บานานา รีสอร์ทแอนด์สปา จังหวัดกาญจนบุรี ดังนี้

๑. คณะกรรมการอำนวยการ

๑. นายรังสิมันต์	ยาละ	ผู้อำนวยการโรงเรียน	ประธานกรรมการ
๒. นางปาลิตา	ยงทวี	รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	รองประธานกรรมการ
๓. นางสาวสุนันทินี	สุขสวัสดิ์	รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารบุคคล	กรรมการ
๔. นางสาวตติยา	อ่วมสอาด	รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารทั่วไป	กรรมการ
๕. นางสาวชญานิศ	ธนเดชภูมิสิทธ	รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ	กรรมการ
๖. นางกิตติมา	ธีรสรเดช	ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	กรรมการและเลขานุการ
๗. นางสาวพรชนก	บุญแจ้ง	ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่

๑. ให้คำปรึกษาแก่คณะกรรมการกำกับ ดูแล การดำเนินงานโดยทั่วไปให้เกิดความเรียบร้อย
๒. ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ แนวทางในการดำเนินการประชุมการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

๒. คณะกรรมการดำเนินงาน

๑. นางปาลิตา	ยงทวี	รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	ประธานกรรมการ
๒. นางกิตติมา	ธีรสรเดช	ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	รองประธานกรรมการ
๓. นางสาวพรชนก	บุญแจ้ง	ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	รองประธานกรรมการ

...๔. นาย...

๔.	นายสุชิน	พักสังข์	ผู้ช่วยผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๕.	นายชโลทร	เอี่ยมโวหาน	ผู้ช่วยผู้อำนวยการกลุ่มการบริหารทั่วไป	กรรมการ
๖.	นางสาวสุวีพร	โพธิ์ทอง	ผู้ช่วยรองผู้อำนวยการกลุ่มการบริหารทั่วไป	กรรมการ
๗.	นายอนิวรรต	จันทร์เทพ	ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักอำนวยการ	กรรมการ
๘.	นางสาวบุครัตน์	รู้ยืนยง	แผนงานกลุ่มบริหารงบประมาณฯ	กรรมการ
๙.	นางเมตตา	เรืองวังสรรค์	แผนงานกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๑๐.	นางสาววิลาวัณย์	สงข่า	แผนงานกลุ่มบริหารงานบุคคล	กรรมการ
๑๑.	นางพันธนันท์	จิตรนัย	แผนงานกลุ่มบริหารทั่วไป	กรรมการ
๑๒.	นางสิราพร	ญาณเพิ่ม	แผนงานกลุ่มการบริหารวิชาการ	กรรมการ
๑๓.	นายศตวรรษ	เลียมไธสง	แผนงานกลุ่มการบริหารวิชาการ	กรรมการ
๑๔.	นายอนุชิต	โพธิวงค์	หัวหน้า/แผนงานงานนักธุรกิจวัยเรียนฯ	กรรมการ
๑๕.	นางสาวนนทพร	มงคลสกุลฤทธิ์	หัวหน้ากิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กรรมการ
๑๖.	นายรัฐศาสตร์	พิพัฒน์ณัฐพงศ์	แผนงานกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	กรรมการ
๑๗.	นางสาวพุชชริน์	เครือแก้ว ณ ลำพูน	หัวหน้างานห้องเรียนพิเศษ/ภาษาจีน	กรรมการ
๑๘.	นางปรียาวรรณ	พิพัฒน์ณัฐพงศ์	แผนงานงานห้องเรียนพิเศษ	กรรมการ
๑๙.	นายอัจฉราวดี	สุขใสใจ	หัวหน้า/แผนงานงานห้องสมุด	กรรมการ
๒๐.	นางชนิษฐา	อินนา	งานแนะแนว	กรรมการ
๒๑.	นายอนุชิต	สุริยอมร	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๒.	นางสาวปนัดดา	วัฒโน	แผนงานกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์	กรรมการ
๒๓.	นายนาวิน	มดตะน้อย	หัวหน้ากลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
๒๔.	นางสาวพิสมัย	ขันโมลี	แผนงานกลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ
๒๕.	นางมธุราวี	[illegible]	หัวหน้ากลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ)	กรรมการ
๒๖.	นายวโรดม	กาญจนสาว	หัวหน้ากลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ (ภาษาญี่ปุ่น)	กรรมการ
๒๗.	นายณัฐชนน	แย้มมีศรี	แผนงานกลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ	กรรมการ
๒๘.	นางสาวสุภาลักษมี	จันทุมมา	หัวหน้ากลุ่มสาระฯการเรียนรู้ภาษาไทย	กรรมการ
๒๙.	นางสาวจุรีรัตน์	ปู่พบุญ	แผนงานกลุ่มสาระฯภาษาไทย	กรรมการ
๓๐.	นายธนัสฆ์	จงปัญญานนท์	หัวหน้ากลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๓๑.	นางสาววิภาภรณ์	พนมพงษ์	แผนงานกลุ่มสาระฯสังคมศึกษาฯ	กรรมการ
๓๒.	นางอรษา	อ่างแก้ว	หัวหน้ากลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๓๓.	นางสาวมัลลิกา	สามูล	แผนงานกลุ่มสาระฯสุขศึกษาและพลศึกษา	กรรมการ
๓๔.	นายอิศเรศ	วงศ์ศรัณย์	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๓๕.	นางสาวอารยา	แซ่ล้อ	แผนงานกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	กรรมการ
๓๖.	นางสาวเหมือนจันทร์	จันทร์สุข	หัวหน้ากลุ่มวิชาเทคโนโลยี	กรรมการ
๓๗.	นางสาว[illegible]	[illegible]	หัวหน้ากลุ่มวิชาคหกรรม	กรรมการ
๓๘.	นายธรรมจัย	ริวันทร์	แผนงานงานกลุ่มวิชาคหกรรม	กรรมการ

.../๓๙. นางสาว...

๓๙.นางสาวธันยพร	เหมพิจิตร	หัวหน้ากลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	กรรมการ
๔๐.นางอาริตา	สุขเพ็ญ	แผนงานกลุ่มวิชาอุตสาหกรรม-เกษตรกรรม	กรรมการ
๔๑.นางสาวอรุณี	กงลา	หัวหน้ากลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา	กรรมการ
๔๒.นางน้ำค้าง	วีระวัฒนวงศ์	แผนงานกลุ่มวิชาธุรกิจศึกษา	กรรมการ
๔๓.นางสาววิไลลักษณ์	ท่าพริก	หัวหน้า/แผนงานงานโสตทัศนูปกรณ์เพื่อการศึกษา	กรรมการ
๔๔.นางสาวศศิกานต์	วีระวัฒน์โยธิน	หัวหน้า/แผนงานงานยานพาหนะ	กรรมการ
๔๕.นายณัฐพงษ์	กรุมรัมย์	หัวหน้า/แผนงานงานบริบูมทัศนีย์[illegible]	กรรมการ
๔๖.นางสาวพุทธิกันย์	ประคัลภ์พงศ์	แผนงานงานอาคารสถานที่	กรรมการ
๔๗.นายวรรณชัย	คมขำ	หัวหน้าศูนย์เทคโนโลยีดิจิทัล	กรรมการ
๔๘.นางสาวศิยามล	ดาหวี	แผนงานสำนักอำนวยการ	กรรมการ
๔๙.นางวนิดา	จำนงค์	งานการเงิน	กรรมการ
๕๐.นางสาวเกวรินทร์	ศิริรวง	งานการเงิน	กรรมการ
๕๑.นางสาวปัทมา	บุญยวรรณ	งานพัสดุ	กรรมการ
๕๒.นางสาวจินตน[illegible]	แก้วพวง	งานพัสดุ	กรรมการ
๕๓.นางสาวเมทินี	อักษร	งานพัสดุ	กรรมการ
๕๔.นางมาลีสา[illegible]	เครือเนตร	งานประกันคุณภาพ	กรรมการ
๕๕.นางบัณฑิตา	พันนารัตน์	งานประเมินผล	กรรมการ
๕๖.ว่าที่ รต.หญิงกัญญาวรรณ	เพื่องบุญ	งานสารบรรณ	กรรมการ
๕๗.นางสาวอรสินี	ทองแรง	งานสารบรรณ	กรรมการ
๕๘.นางวิภา	พาหุสุวัณโณ	งานสำนักงบประมาณ	กรรมการ
๕๙.นางสาวสุพาสนา	ศิริเลิศ	งานสำนักอำนวยการ	กรรมการ
๖๐.นายนริศ	คุณานุกร	งานสำนักอำนวยการ	กรรมการ
๖๑.นายวีระชัย	บุญล้อม	งานสำนักอำนวยการ	กรรมการ
๖๒.นายภาคภูมิ	ทรัพย์อร่าม	งานโสตทัศนศึกษา	กรรมการ
๖๓.นายกฤษณพล	มณีวงษ์	งานโสตทัศนศึกษา	กรรมการ
๖๔.นางสาวปาริชาต	เกษเจริญคุณ	แผนงานกลุ่มวิชาเทคโนโลยี/ แผนงานโรงเรียน	กรรมการและเลขานุการ
๖๕.นางสาวจีราพร	วอนเจียม	แผนงานกลุ่มสาระฯภาษาต่างประเทศ/ แผนงานโรงเรียน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๖๖.นางสาวคมคาย	การี	แผนงานโรงเรียน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่

๑. ประชุมวางแผนการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการ และสรุปงานปีการศึกษา ๒๕๖๖

๒. นำรายละเอียดการดำเนินงานปีการศึกษา ๒๕๖๖ มาวิเคราะห์และสรุปผลโครงการ ระบบ PDCA ตามแบบฟอร์มแผนงาน และจัดเก็บรวบรวมหลักฐานการดำเนินงานเป็นรูปเล่ม

.../๓.นำเสนอ...

๓. นำเสนอรายงานสรุปผลการดำเนินงานปีการศึกษา ๒๕๖๖ พร้อมแฟ้มหลักฐานอ้างอิงประกอบการรายงานต่อผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้อง

๔. หลอมรวมกิจกรรม/โครงการปีการศึกษา ๒๕๖๖ ตามกลยุทธ์โรงเรียน

๕. ผู้รับผิดชอบทุกโครงการ หลอมรวมเสร็จแล้ว นำเสนอที่ประชุม และปรับปรุงแก้ไขจนเสร็จเรียบร้อย ส่งแผนงานโรงเรียน

๓. คณะกรรมการฝ่ายทำเนียบและลงทะเบียน

๑. นางกิตติมา	ธีรสรเดช	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวปาริชาต	เกษเจริญคุณ	รองประธานกรรมการ
๓. นางสาวบุศรัตน์	รู้ยืนยง	กรรมการ
๔. นางสาวจินตนา	แก้วพวง	กรรมการ
๕. นางสาวเมทินี	อักษร	กรรมการ
๖. นางสาวจีราพร	วอนเจียม	กรรมการและเลขานุการ
๗. นางสาวคมคาย	กาวี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่ จัดเตรียมเอกสารและรายชื่อในการลงทะเบียน และสรุปจำนวนผู้เข้ารับการประชุมสัมมนา

๔. คณะกรรมการฝ่ายการเงิน

๑. นางสาวพรชนก	บุญแจ้ง	ประธานกรรมการ
๒ นางวิภา	พาหุสุวัณโณ	รองประธานกรรมการ
๓. นางวนิดา	จำนงค์	กรรมการ
๔. นางสาวเกวรินทร์	ศิริรวง	กรรมการ
๕. นางน้ำค้าง	วีระวัฒนวงศ์	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่

๑. ประสานงานกับฝ่ายดำเนินการเบิกจ่ายเงินตามระเบียบการคลัง

๒. เบิกจ่ายเงินตามโครงการ ทุกรายการ

๓. สรุปบัญชีรายจ่าย เสนอผู้บริหาร

๕. คณะกรรมการฝ่ายโสตทัศนศึกษา

๑. นางสาววิไลลักษณ์	ท่าพริก	ประธานกรรมการ
๒. นายกฤษณพล	มณีวงษ์	กรรมการ
๓. นายภาคภูมิ	ทรัพย์อร่าม	กรรมการและเลขานุการ

๖. คณะกรรมการฝ่ายสรุปงานและประเมินผล

๑. นางบัณฑิตา	พันนารัตน์	ประธานกรรมการ
๒. นางมาลิสา	เครือเนตร	กรรมการ
๓. นางสาวคมคาย	กาวี	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่ สรุปและจัดพิมพ์ทำรูปเล่ม ประชุมสัมมนาและสรุปผลการปฏิบัติราชการ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง ประชุม ปรึกษาหารือ วางแผนดำเนินงานให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล บังเกิดผลดีต่อนักเรียน โรงเรียนและราชการต่อไป

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายรังสิมันต์ ยาละ)
ผู้อำนวยการโรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี