

Critical Thinking

(ทักษะการคิดวิพากษ์)

ดร.ธวัชชัย บัววัฒน์

CRITICAL THINKING (ทักษะการคิดวิพากษ์)

Course ID	Course Name	Time
	Critical Thinking (ทักษะการคิดวิพากษ์)	1 วัน

หลักการและเหตุผล

การคิดเชิงวิพากษ์หรือ Critical thinking คือการคิดและตั้งคำถามกับปรากฏการณ์รอบตัวอย่างมีวิจารณ์ญาณ โดยต้องเข้าใจองค์ประกอบของข้อมูลนั้น ๆ อย่างรอบคอบ สามารถคิดเชื่อมโยงกับประเด็นต่าง ๆ สถานการณ์ที่เกี่ยวข้อง หรือผลลัพธ์ที่อาจเกิดขึ้นได้ สามารถและมองลึกลงไปจนเห็นอคติหรือจุดมุ่งหมายที่อยู่เบื้องหลังข้อมูลชุดนั้น ทำให้สามารถตัดสินใจหรือทำงานได้ผลดีกว่าเดิม ทักษะการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking) จึงนับเป็นทักษะที่จำเป็นของผู้นำและคนทุกระดับ ด้วยปัจจัยในโลกที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา มีข้อมูลจำนวนมากมหาศาลที่ทำให้เราอาจตัดสินใจไปในทางที่ทำให้เกิดความเสียหายได้ไม่ว่าจะเป็นในระยะสั้นหรือยาว

การฝึก Critical Thinking ทำได้หลากหลายวิธี ที่สำคัญต้องไปให้ไกลกว่าการวิเคราะห์จนพิการ (Paralysis of Analysis) คือวิเคราะห์จนไม่สามารถทำอะไรได้ และต้องทำโดยปราศจากอคติ หากมีการพัฒนาอย่างถูกต้องแล้ว จะเป็นการช่วยยกระดับขีดความสามารถขององค์กรได้

หลักสูตรนี้จึงได้ออกแบบขึ้นเพื่อให้ผู้เข้าอบรมตระหนักถึงความสำคัญ เข้าใจหลักการ องค์ประกอบ และวิธีการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking) รวมถึงวิธีการนำวิธีคิดเชิงวิพากษ์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงานจริง ผ่านกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม ผ่าน Workshop ที่ให้ฝึกคิดแบบวิพากษ์ร่วมกับเครื่องการคิดในสถานการณ์ต่าง ๆ เพื่อให้มั่นใจได้ว่า หลังจบอบรมแล้ว ผู้เข้าอบรมจะสามารถนำทักษะที่ได้เรียนรู้ไปใช้ปฏิบัติงานได้จริง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมตระหนักถึงความสำคัญของการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking) ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการตัดสินใจ
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจหลักการ องค์ประกอบ และวิธีการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking)
3. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถใช้ทักษะการคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking) ร่วมกับเครื่องมือช่วยคิดในสถานการณ์ต่าง ๆ ได้

หัวข้อการบรรยาย

ส่วนที่ 1: การคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking)

- ความหมาย และความสำคัญของ การคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking)

ส่วนที่ 2: เครื่องมือที่สำคัญสำหรับการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Critical Thinking)

- การตั้งคำถาม (Questioning Techniques)
- การวิเคราะห์ข้อโต้แย้ง (Argument Analysis)
- แผนผังความคิด (Mind Mapping)
- การระดมสมอง (Brainstorming)
- การคิดเชิงระบบ (Systems Thinking)
- การประเมินหลักฐาน (Evidence Evaluation)
- การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ (Logical Reasoning Tools)
- การสะท้อนตัวเอง (Self-reflection Techniques)
- การสื่อสารและการโต้แย้ง (Communication and Debate Tools)

กลุ่มเป้าหมาย

1. พนักงานทุกหน่วยงาน / ระดับ
2. หัวหน้างานทุกหน่วยงาน / ระดับ

รูปแบบการฝึกอบรม

- ระยะเวลารวม 1 วัน (6 ชั่วโมง)
- บรรยาย แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม Role Play และ Workshop

ผลที่ได้รับจากการฝึกอบรม

พัฒนา	แก้ปัญหา
<ul style="list-style-type: none">● การวิพากษ์หาทางออกของปัญหาโดยปราศจากอคติ เพื่อให้ได้ทางออกที่มีประสิทธิภาพและทรงพลัง● เข้าใจการให้สัมภาษณ์ของคุณค่าต่อปัญหาที่แตกต่างกัน ที่ส่งผลต่อทิศทางการวิพากษ์ และการตัดสินใจ	<ul style="list-style-type: none">● การไม่สามารถใช้ความคิดเห็น และมุมมองที่ต่างกันต่อยอดเป็นไอเดียที่สร้างผลลัพธ์เชิงบวกได้

กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
หลักสูตร Critical Thinking (ทักษะการคิดวิพากษ์)

เวลา	รายละเอียดกิจกรรมของหลักสูตร
9.00 น.	<p>ส่วนที่ 1: การคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ความหมาย และความสำคัญของ การคิดเชิงวิพากษ์ (Critical Thinking) <p>ส่วนที่ 2: เครื่องมือที่สำคัญสำหรับการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Critical Thinking)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การตั้งคำถาม (Questioning Techniques) ● การวิเคราะห์ข้อโต้แย้ง (Argument Analysis)
10.30 น.	พักเบรก 15 นาที
10.45 น.	<p>ส่วนที่ 2: เครื่องมือที่สำคัญสำหรับการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Critical Thinking) ต่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● แผนผังความคิด (Mind Mapping) ● การระดมสมอง (Brainstorming) ● การคิดเชิงระบบ (Systems Thinking)
12.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น.	<p>ส่วนที่ 2: เครื่องมือที่สำคัญสำหรับการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Critical Thinking) ต่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การประเมินหลักฐาน (Evidence Evaluation) ● การใช้เหตุผลเชิงตรรกะ (Logical Reasoning Tools)
14.30 น.	พักเบรก 15 นาที
14.45 น.	<p>ส่วนที่ 2: เครื่องมือที่สำคัญสำหรับการคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Critical Thinking) ต่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● การสะท้อนตัวเอง (Self-reflection Techniques) ● การสื่อสารและการโต้แย้ง (Communication and Debate Tools)
16.00 น.	ถาม - ตอบ แลกเปลี่ยนความคิดเห็น / ปิดการอบรม