

**โครงการพัฒนาคุณาจารย์เพื่อการเรียนการสอนยุคใหม่**  
**(Faculty Development to Tomorrow Teaching : FDT<sup>2</sup>)**  
**เรื่อง มายด์ แมป (Mind Map) เพื่อการปฏิบัติงาน**

**หลักการและเหตุผล**

ปัจจุบันเป็นยุคของการศึกษาที่เน้นการบูรณาการเทคโนโลยีการศึกษาและการสื่อสาร การเข้าถึงแหล่งความรู้ต่างๆ เป็นไปอย่างสะดวกและรวดเร็วมากขึ้น ผู้เรียนสามารถศึกษา ค้นคว้า หาข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาองค์ความรู้ด้วยตนเอง รวมถึงพัฒนาทักษะในการสืบค้นหาความรู้ คิดวิเคราะห์ ทักษะการแก้ปัญหา แต่การเข้าถึงองค์ความรู้ที่สะดวกและรวดเร็วอาจส่งผลให้เกิดปัญหาในการจัดระบบองค์ความรู้ ดังนั้นการนำเทคนิคการเขียนมายด์ แมป (Mind Map) หรือแผนที่ความคิดมาใช้จะช่วยในการจัดระบบและแสดงการเชื่อมโยงข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่งระหว่างความคิดหลัก ความคิดรอง และความคิดย่อยที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน ทั้งนี้เนื่องจากมายด์ แมป (Mind Map) เป็นเทคนิคการจดบันทึกที่เน้นการทำงานของสมองทั้งสองซีกคือสมองซีกซ้ายและสมองซีกขวา โดยใช้ภาพ สี สัญลักษณ์ คำสำคัญ ในการจดบันทึก ซึ่งแตกต่างจากการจดบันทึกแบบเดิมซึ่งเน้นตัวอักษรอย่างเดียวหรือสมองซีกซ้าย ดังนั้นมายด์ แมปจึงเป็นเครื่องมือที่ใช้งานง่าย ทำให้การทำงานเป็นเรื่องสนุกและมีประสิทธิภาพมากขึ้น และสามารถนำไปใช้ในการทำงานต่าง ๆ มากมาย เช่น การเรียน การสอน การวางแผน การระดมสมอง การหาความคิดสร้างสรรค์ การตั้งเป้าหมาย การฝึกความจำ การนำเสนอ เป็นต้น

ในการนี้ศูนย์นวัตกรรมฯ พิจารณาเห็นว่า การเขียนมายด์ แมป (Mind Map) มีส่วนช่วยเสริมการเรียนการสอนของคุณาจารย์สาขาวิชาต่างๆ และการปฏิบัติงานของบุคลากรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

**วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้ทราบแนวคิด เทคนิค และวิธีการเขียน มายด์ แมป (Mind Map) เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

**ผู้รับผิดชอบโครงการ**

ศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โทร. 80242 โทรสาร 80242

**วิทยากร**

อาจารย์ธงชัย โรจน์กังสดาล ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

**วิธีการดำเนินงาน**

การอบรมวิธีการเขียนมายด์ แมป (Mind Map) และฝึกเขียนมายด์ แมป (Mind Map) ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์

**วัน เวลา และสถานที่**

วันพุธที่ 30 พฤศจิกายน 2559 เวลา 13.00 – 16.00 น. ณ ห้องประชุม 1 และห้องคอมพิวเตอร์ ชั้น 4 สำนักงานวิทยทรัพยากร

**ผู้เข้าร่วมโครงการ**

คณาจารย์จากคณะต่างๆ จำนวน 30 คน วิทยากรจำนวน 1 คน ผู้ประสานงานโครงการจำนวน 4 คน รวมทั้งสิ้น 35 คน

**กำหนดการ**

12.45 – 13.00 น.	ลงทะเบียน
13.00 – 15.30 น.	อบรมการเขียนมายด์แมป (Mind Map) โดย อาจารย์ธงชัย โรจน์กังสดาล ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
15.30 – 16.00 น.	การฝึกเขียนมายด์แมป (Mind Map) ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โดย อาจารย์ธงชัย โรจน์กังสดาล ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

**การสมัครเข้ารับการอบรม**

ผู้สนใจสามารถสมัครได้ทางเว็บไซต์ <http://www.lic.chula.ac.th/>

**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

ผู้เข้าร่วมอบรมได้ทราบแนวคิด เทคนิค และวิธีการเขียน มายด์แมป (Mind Map) เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น