

สจล.ปิ้ง'ห้องเรียนกลับทาง'

นายคมสัน มาลีสี คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) กล่าวเป็นประธานเปิดชั้นเรียน "ห้องเรียนกลับทาง (Flipped Classroom)" ในแนวทางปฏิรูปวิศวกรรมศาสตร์สู่ระบบการเรียนรู้แบบมุ่งผลลัพธ์ เพื่อสร้างวิศวกรแห่งศตวรรษที่ 21 ว่า การสอนห้องเรียนกลับทางใช้กันในมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก นำสิ่งที่เคยทำในชั้นเรียนไปทำที่บ้าน และนำสิ่งที่เคยถูกมอบหมายให้ทำที่บ้านมาทำในชั้นเรียนแทน อาจารย์เป็นโค้ช จุดเด่น คือ 1.ช่วยกระตุ้นกระบวนการคิดและวิเคราะห์ของผู้เรียน 2.เน้นการเรียนรู้ด้วยตนเอง ต้องรู้จักคิดเป็น วิเคราะห์อย่างมีเหตุผล มีกระบวนการคิดและแก้ปัญหา และ 3.ผสมผสานวิชาการกับทักษะปฏิบัติมาเป็นความรู้ควบคู่กับความรับผิดชอบต่อสังคมส่วนรวม ซึ่ง สจล.ได้นำแนวทางดังกล่าวมาใช้

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

ไม่ว่ากรณีใดๆทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ตัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้