



ศูนย์ผู้นำนวัตกรรมหลักสูตรและการเรียนรู้

Innovative Leaders Centre of Curriculum and Learning: LCCL

www.curriculumandlearning.com

เอกสาร Academic Update ลำดับที่ 15/2558

วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2558

Learning management for the 21st century: การจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

ในบริบทของการแข่งขันในโลกของการประกอบอาชีพ ที่ต้องการบุคลากรที่มีคุณภาพ **มีความคิดสร้างสรรค์** ตลอดจนความสามารถด้านต่างๆ ที่ไม่สามารถใช้คอมพิวเตอร์ทำงานแทนได้ ผู้เรียนมีความจำเป็นต้องเรียนรู้และเสริมสร้างทักษะต่างๆ และมีประสบการณ์การเรียนรู้ที่สอดคล้องกับโลกแห่งความเป็นจริง โดยเฉพาะอย่างยิ่งมิติที่เกี่ยวข้องกับการทำงานประกอบอาชีพ และผู้สอนจำเป็นต้องผสมผสานหรือบูรณาการทักษะที่สำคัญและจำเป็นสำหรับการดำรงชีวิต และการประกอบอาชีพในโลกปัจจุบันและอนาคต เช่น **ทักษะการคิดสร้างสรรค์ การคิดอย่างมีวิจารณญาณ ทักษะด้านเทคโนโลยี ทักษะการสื่อสาร การแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ รวมทั้งการรู้เรื่องการเงิน (financial literacy)**

การจัดการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 จำเป็นต้องจัดประสบการณ์การเรียนรู้ที่สอดคล้องกับโลกแห่งความเป็นจริง การบูรณาการทักษะกับสาระการเรียนรู้และให้ผู้เรียนได้มีโอกาสปฏิบัติกิจกรรมการเรียนรู้ที่เชื่อมโยงกับวิถีชีวิต ซึ่งจะช่วยให้เข้าใจสิ่งที่เรียนได้อย่างลึกซึ้ง

ท่ามกลางความหลากหลายทางวัฒนธรรม (multi - cultural) ผู้สอนไม่สามารถจัดประสบการณ์เกี่ยวกับวัฒนธรรมต่างๆ ที่มีอยู่ทั้งหมดทั่วโลกให้กับผู้เรียนได้ แต่ผู้สอนต้องสร้าง **ความตระหนักให้กับผู้เรียนเกี่ยวกับความหลากหลายทางวัฒนธรรม** การเคารพวัฒนธรรมของผู้อื่นที่ไม่สอดคล้องกับวัฒนธรรมของตนและการปรับตัวให้สอดคล้องกับวัฒนธรรมที่ไม่คุ้นเคย ดังนั้นผู้สอนควรให้การส่งเสริมให้ผู้เรียนประยุกต์องค์ความรู้ไปสู่การปฏิบัติจริงอย่างสอดคล้องกับวิถีชีวิต

ปัจจัยสนับสนุนการเรียนรู้ ได้แก่ เจตคติที่ดีต่อการเรียน แรงจูงใจในการเรียนรู้ การส่งเสริมการเรียนรู้ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมีประสิทธิภาพ ทักษะชีวิตและการประกอบอาชีพ การเรียนรู้ที่บูรณาการทักษะด้านการอ่าน การเขียน และคณิตศาสตร์ (3R's) ไปกับการเรียนรู้สาระการเรียนรู้ต่างๆ ทุกสาระการเรียนรู้ รวมทั้งการคิด คือ **การคิดอย่างมีวิจารณญาณ (Critical thinking) ซึ่งมี การคิดวิเคราะห์เป็นพื้นฐานแล้ว การคิดสร้างสรรค์ (Creative thinking) รวมทั้งการสื่อสาร (communication) และการร่วมมือ (collaboration)**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มารุต พัฒนาผล

สาขาการวิจัยและพัฒนาหลักสูตร

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

การติดต่อ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มารุต พัฒนาผล

โทรศัพท์ 081 - 2996882 / e - mail: rutmarut@gmail.com