

เตลีทิวส์

ฉบับที่ 23,617 วันพุธที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2557 หน้า 10

เรียนฟรีออนไลน์กับสถาบัน MIT

การเรียนรู้ไม่มีที่สิ้นสุด ทุกคนสามารถเรียนรู้ได้จากหลักสูตรในชั้นเรียนและการศึกษาเพิ่มเติม เพราะโอกาสมักอยู่รอบตัวเสมอและอยู่ที่ว่าใครจะคว้าโอกาสมากกว่ากัน

สถาบันเอ็มไอที หรือ Massachusetts Institute of Technology ได้นำบทเรียนกว่า 2,000 วิชาตีพิมพ์ใน ocw.mit.edu เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ที่ต้องการศึกษาด้วยตนเองแบบไม่เอาปริญญาศึกษาฟรีได้ทั่วโลก เพียงแต่มีการเข้าถึงอินเทอร์เน็ต ก็สามารถเข้าถึงหลักสูตรของ สถาบันเอ็มไอทีได้ทันที อาจารย์อรกัถ สุวรรณภักดี นักวิชาการอิสระ ผู้เชี่ยวชาญด้านไอทีและในฐานะผู้ก่อตั้งชมรม เรียนฟรี MIT OCW CLUB THAILAND โดยการจัดตั้งแฟนเพจเมื่อหลายปีก่อนแล้วว่า มหาวิทยาลัยเริ่มโครงการนี้ตั้งแต่ปี ค.ศ. 2002 และปัจจุบันมีทุกสาขาวิชา แต่มีในภาษาอังกฤษเป็นหลัก และมีหลายประเทศทั่วโลกนำเนื้อหาไปแปลเป็นอังกฤษเพื่อให้นักในประเทศพวกเขาได้เข้าศึกษา



อรกัถ สุวรรณภักดี

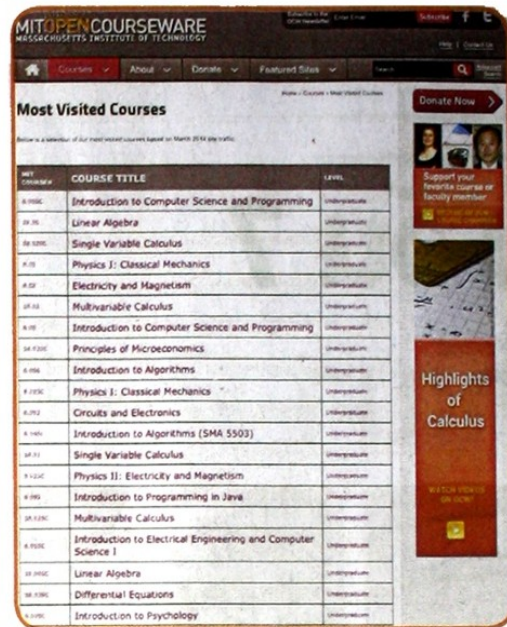
หนังสือต่าง ๆ, คลิปเสียง, คลิปวิดีโอโดยที่ผู้บรรยายเป็นศาสตราจารย์จากเอ็มไอที

นักเรียนนักศึกษา ส่วนมากไม่รู้จัก MIT OPEN COURSEWARE เพราะไม่มีใครบอกว่า มีแหล่งเรียนฟรีที่นี้ อีกทั้งปัญหาของการไม่รู้จักภาษาอังกฤษ จึงทำให้อ่านไป ก็ไม่เข้าใจ

เคยคุยกับหนึ่งในผู้ก่อตั้ง MIT OPEN COURSEWARE ผู้ใหญ่ทางนั้นแล้วว่า ทางไทยล้าหลังมาก กับการแปลเนื้อหาเรียนฟรีที่นี้ ที่ที่อยู่แล้ว และมหาวิทยาลัยดังแห่งหนึ่งได้รับเรื่องไปว่าจะแปล แต่เขียบบายไปซึ่งต่างจาก จีน และเวียดนาม ได้เข้ามาแปลเนื้อหาไปแล้ว และเวียดนามเองได้ให้ความสำคัญในเรื่องนี้มากกว่าไทย

“การใช้ OPENCOURSEWARE สามารถใช้ได้บนคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต ไอแพด หรือแม้แต่ดูได้จากไอโฟน ซึ่งการเรียนฟรีนอกจากจะมีจาก MIT OPEN COURSEWARE แล้วสามารถหาแหล่งเรียนได้จากยูทูปด้วย”

สำหรับ ocw.mit.edu จะมีช่องทางหา และ มีรายชื่อหลักสูตรซึ่งผู้สนใจศึกษาด้วยตนเองสามารถเลือกวิชาที่ต้องการเรียนรู้ได้ทั้งระดับปริญญาตรี



และออกไปประกาศนียบัตร โดยอาจจะมีการจัดสอบออนไลน์หรือจัดสอบโดยคณาจารย์ที่ทั่วภูมิภาค เพื่อจะเร่งผลิตบุคลากรในหลายสาขาวิชาที่ทำได้ด้วย MIT OPEN COURSEWARE

ทั้งนี้ เชื่อว่าหากใช้ iTunes University มาผสมกับ MIT OPEN COURSEWARE และมีการผนวกด้วย e-library และ e-book store ระบบการศึกษาไทยจะพัฒนาได้รวดเร็วภายใน 3 ปี อีกทั้งควรมีการผลิตคณาจารย์ทั่วประเทศซึ่งที่มปฏิรูปการศึกษาด้วยไอที โดยนำองค์ความรู้สะสมในแต่ละมหาวิทยาลัยเข้ามาเสริมทัพ ในการจัดตั้ง OPEN COURSEWARE ของมหาวิทยาลัยทั่วประเทศ

ปัจจุบันประเทศไทยมีนโยบายเรียนฟรี และมีนโยบายแจกแท็บเล็ตในแต่ละรัฐบาล แต่ว่าการศึกษาไทยยังรั้งท้ายในระดับนานาชาติ เพราะนโยบายไม่ครอบคลุม และไม่มีผู้เชี่ยวชาญเข้ามาวิจัย

ดังนั้น ไอทีจะช่วยให้การปฏิรูปการศึกษาทำได้เร็วที่สุดในเวลานี้ ก่อนเข้าเออีซี

ในอดีตคนยังเข้าเฟรชบุ๊คไม่เป็น แต่ปัจจุบันการเรียนรู้อยู่ด้วยไอที ทำได้เร็วกว่าแต่ก่อน และยังมีมีความเชื่อว่าเป็นไปไม่ได้ ถ้าทำจริงหากทุกฝ่ายช่วยกันปฏิรูปการศึกษา ทุกวันนี้นับที่พลาดไปไม่ช่วยอะไร เพราะรัฐบาล

ทุกยุคไม่ศึกษาโมเดลเรียนฟรี ทำให้ประเทศเสียเงินไปมากมายแต่กลับไม่ได้อะไรเลย.



ในขณะที่ประเทศไทยมีมหาวิทยาลัยที่มีชื่อได้พาร์ทเนอร์ กับทางสถาบันแต่ก็ไม่ยอมแปล หรือตีพิมพ์ในวงกว้าง อีกทั้งรัฐบาลเอง ก็ไม่เคยนำเรื่องเฝ้าศึกษาและทำให้เกิดเป็นรูปธรรม

ทั้งนี้ หากเข้าไปดู MIT OPENCOURSEWARE จะพบว่า การเรียนมีทั้งให้เรียนจาก Powerpoint, เอกสารอ้างอิงจาก

และปริญญาโท ซึ่งปัจจุบันแม่แบบของการเรียนฟรีที่เริ่มจากสถาบันนี้ได้เป็นแม่แบบให้กับมหาวิทยาลัยฮาร์วาร์ด และมหาวิทยาลัยดัง ๆ ทั่วโลก

อาจารย์อรกัถ กล่าวว่า วิธีการปฏิรูปการศึกษาไทยควรนำ OPENCOURSEWARE ทุกระดับชั้น และกำหนดการสอน

กัญณัฐ บุตรดี
Kanyanat25@gmail.com