

ประชาชาติ ธุรกิจ Prachachart Turakij Circulation: 120,000	Section: ยิวแมน แคปิตอล/การศึกษา วันที่: พฤหัสบดี 13 - อาทิตย์ 16 พฤษภาคม 2553 ปีที่: - ฉบับที่: 4209 หน้า: 27 (ซ้าย) Col.Inch: 62 Ad Value: 55,800 PRValue (x3): 167,400 ศิลปิน: ชาว-ต้า หัวข้อข่าว: ม.หอการค้าฯจับมือไมโครซอฟท์ใช้ Cloud Computing สร้างห้อง...
--	---



มนีกกำลัง - ผู้บริหารมหาวิทยาลัยหอการค้าและผู้บริหารบริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด ร่วมกันทำงานเพื่อสนับสนุนการใช้เทคโนโลยีเพื่อการศึกษาและนำเสนอการเรียนรู้อยู่ยุคใหม่ด้วยเทคโนโลยี Cloud Computing

ม.หอการค้าฯจับมือไมโครซอฟท์ ใช้ Cloud Computing สร้างห้องเรียนบนก้อนเมฆ

ระบบประมวลผลบนกลุ่มเมฆ หรือที่ไต่กันทั่วไปในปัจจุบันว่า "cloud computing" เป็นเทคโนโลยีที่ในต่างประเทศใช้กันอย่างแพร่หลาย แต่สำหรับประเทศไทยการใช้งานซุกค่าสั่งเพื่อให้คอมพิวเตอร์ทำงาน หรือซอฟต์แวร์ใช้งานได้บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือบนเมฆ (cloud-based) เพื่อให้เกิดประโยชน์ในด้านการให้บริการกับคนในวงกว้างมากขึ้นนั้น นับว่ายังใหม่มาก

แต่การนำเทคโนโลยี cloud computing มาใช้กับการศึกษาภายใต้ความตกลงไมโครซอฟท์กับมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย นับเป็นครั้งแรกสำหรับประเทศไทยที่นำเอาเทคโนโลยีนี้มาใช้

อย่างเป็นรูปธรรม

"ปฐมา จันทักษ์" กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด ระบุว่า ความร่วมมือนี้เป็นประวัติศาสตร์หน้าใหม่สำหรับไมโครซอฟท์ ประเทศไทย ที่นำ cloud computing มาใช้อย่างเป็นรูปธรรม

อีกทั้งการนำเทคโนโลยี cloud computing มาใช้งาน ซึ่งเป็นการต่อยอด

ระบบการเรียนการสอนแบบผสมผสาน ระหว่างการเรียนการสอนในชั้นเรียน (face to face) กับการเรียนการสอนแบบอีเลิร์นนิ่ง หรือที่เรียกว่า "ไฮบริคอีเลิร์นนิ่ง" ซึ่ง ม.หอการค้าฯไทยคิดค้นและพัฒนาตลอด 5 ปีที่ผ่านมา

ในปีการศึกษา 2553 นี้ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ทุกคน ทุกคณะของมหาวิทยาลัย นอกจากจะได้รับแล็ปท็อป HP MiniNote 5102 คนละเครื่องแล้ว อาจารย์และนักศึกษาของมหาวิทยาลัยยังได้สิทธิ์ใช้ซอฟต์แวร์ เช่น ไมโครซอฟท์ เอคเซล ลูค โฟล์, วินโดวส์ โฟล์ เมสเซนเจอร์, วินโดวส์ โฟล์ สเปซ, วินโดวส์ โฟล์ โฟร์ ไมบาย แอ็กเซส ทู ไอเอ็ม แอนด์ อีเมล และ วินโดวส์ โฟล์ สกายไดรฟ์

และที่สำคัญ บริษัทไมโครซอฟท์ยังให้สิทธิ์ใช้งานระบบปฏิบัติการไมโครซอฟท์ วินโดวส์ 7 และไมโครซอฟท์ ออฟฟิศ 2010 เพื่อใช้ประโยชน์ในการศึกษากับนักศึกษาและอาจารย์ของ ม.หอการค้าฯไทยด้วย

"รศ.ดร.จิรเดช อู่สวัสดิ์" อธิการบดี มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ระบุว่า ด้วยระบบการเรียนการสอนแบบไฮบริคอีเลิร์นนิ่ง

และการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานมาตลอด 5 ปี นับตั้งแต่แจกโน้ตบุ๊กให้อาจารย์กับนักศึกษา ติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ตไว-ไฟ ครอบคลุมพื้นที่ทั่วมหาวิทยาลัย 100% รองรับการใช้งานอินเทอร์เน็ตภายในมหาวิทยาลัยพร้อมกัน 3.3 หมื่นเครื่อง ด้วยความเร็ว 1.3 GB สิ่งเหล่านี้คือการเตรียมนักศึกษาของเราให้พร้อมกับโลกอนาคต เพื่อออกไปเป็นนักธุรกิจที่มีความรู้ความสามารถ และฉลาดใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

การเรียนผ่านระบบนี้จะทำให้นักศึกษาสามารถศึกษาเนื้อหาของวิชาที่เรียนผ่านอีเลิร์นนิ่ง ซึ่งอาจารย์จะนำเนื้อหาวิชาการไปวางไว้บน Windows live SkyDrive ที่รับไฟล์ได้มากถึงคนละ 25 GB เพื่อให้นักศึกษาได้ศึกษาคำถามเนื้อหาวิชาเรียนก่อนเข้าห้องเรียน

ส่วนเมื่อเข้ามาในห้องเรียน นักเรียนจะเข้ามาเพื่อสอบถาม แลกเปลี่ยนกับอาจารย์ผู้สอนโดยการใช้เทคโนโลยีนี้ รศ.ดร.จิรเดชกล่าวว่า เป็นการลดภาระอาจารย์ผู้สอนและประหยัดค่าใช้จ่ายได้มาก สิ่งสำคัญคือการเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนของเด็กไทย โดยเขาต้องศึกษาเนื้อหาวิชามาก่อนเข้าห้องเรียน และพร้อมสำหรับรับการทดสอบของอาจารย์ในชั้นเรียน ส่วนเมื่อเข้ามาในชั้นเรียนแล้ว อาจารย์มีหน้าที่เข้ามาตอบคำถาม ทำไมและอย่างไรกับเด็ก ซึ่งถือว่าเทคโนโลยีนี้ช่วยให้เด็กได้รู้จักคิด มีการศึกษาก่อนเข้าห้องเรียน และที่สำคัญด้วยการใช้เครื่องมือที่มหาวิทยาลัยพัฒนาขึ้นมาที่เรียกว่า "My Choice Clicker" ก็ยิ่งทำให้การเรียนมีความสุขสนุกสนานยิ่งขึ้น ทั้งนี้ภายใต้ความร่วมมือระหว่าง

ม.หอการค้าฯไทยและไมโครซอฟท์ ยังมีโครงการสนับสนุนการศึกษาอื่น ๆ อีก ได้แก่ โครงการ MSDNAA โดยให้นักศึกษาและอาจารย์จากสาขาวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ได้รับสิทธิ์ความไม่โหลดและใช้ซอฟต์แวร์ล่าสุดของไมโครซอฟท์ในการเรียนการสอน เช่น วินโดวส์ 7 โปรเฟสชันนอล และวิซัวร์ สตูดิโอ 2010 โปรเฟสชันนอล ฟรี หรือการเข้าร่วมในโครงการ DreamSpark และโครงการ BizSpark ซึ่งเปิดโอกาสให้บัณฑิตของ ม.หอการค้าฯไทย

ประชาชาติ ธุรกิจ Prachachart Turakij Circulation: 120,000	Section: ยิวแมน แคปิตอล/การศึกษา วันที่: พฤหัสบดี 13 - อาทิตย์ 16 พฤษภาคม 2553 ปีที่: - ฉบับที่: 4209 หน้า: 27 (ซ้าย) Col.Inch: 62 Ad Value: 55,800 PRValue (x3): 167,400 คลิป: ชาว-ค้า หัวข้อข่าว: ม.หอการค้าฯจับมือไมโครซอฟท์ใช้ Cloud Computing สร้างห้อง...
--	---

ที่ต้องการก่อตั้งธุรกิจของตนเอง ในกรณี
สมาชิกไม่เกิน 20 คน ได้รับสิทธิ์ใช้
ซอฟต์แวร์และระบบปฏิบัติการของ
ไมโครซอฟท์ได้ฟรีในช่วงเริ่มต้นสร้างธุรกิจ
เป็นต้น