

สจล.ปรับหลักสูตร-เติมอีคิวรับอาเซียน

ศ.ดร.ถวิล พึ่งมา อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) กล่าวในงานเสวนา “ปีครบ 58 พระจอมเกล้าลาดกระบังสู่สถาบันผู้นำด้านไอทีในอาเซียน” ว่า ตนได้ประกาศเป้าหมายการดำเนินพันธกิจของ สจล.สู่การเป็นผู้นำด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิศวกรรมในระดับภูมิภาคอาเซียน รวมถึงต้องการใช้องค์ความรู้และงานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาต่าง ๆ ให้ครอบคลุมทั้งปัญหาภายในประเทศและประเทศเพื่อนบ้าน ทั้งนี้นับตั้งแต่ตนเข้ารับตำแหน่งจนถึงปัจจุบัน รวมระยะเวลา 6 เดือน สจล.ได้ลงนามความร่วมมือ หรือ เอ็มไอยู ในหัวข้อต่าง ๆ ร่วมกับหน่วยงานและสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ รวมแล้วมากกว่า 100 ฉบับ โดยเฉพาะการจัดทำ เอ็มไอยู เพื่อช่วยพัฒนาหลักสูตรการเรียนรู้อะ

เทคโนโลยีให้แก่สถาบันการศึกษาของประเทศที่ด้อยพัฒนามากกว่าไทย ทั้งนี้เพื่อเอื้อให้เกิดประโยชน์ในการขับเคลื่อนระดับภูมิภาคต่อไป “ผมอยากให้ประเทศในประชาคมอาเซียนมีคุณภาพการศึกษาที่เท่าเทียมกัน ซึ่งจะช่วยลดปัญหาการไหลของแรงงานจากประเทศด้อยพัฒนาไปยังประเทศที่เจริญกว่า ดังนั้นเราจึงมุ่งทำความร่วมมือกับประเทศต่าง ๆ โดยเฉพาะในอาเซียน เพื่อสร้างเครือข่ายที่จะนำไปสู่การพัฒนาาร่วมกัน” ศ.ดร.ถวิล กล่าว

ด้าน ผศ.ดร.สุรินทร์ คำฝอย ผู้ช่วยอธิการบดี สจล. กล่าวว่า ในปีการศึกษา 2556 สจล.ได้ปรับหลักสูตรรูปแบบใหม่เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของโลก โดยรวมสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องเข้าด้วยกันเพื่อตอบสนองความต้องการผู้เรียน โดยเฉพาะผู้เรียน

ในตลาดอาเซียนที่ไม่ได้จำกัดแก่นักเรียนจากชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย แต่อาจหมายถึงนักศึกษาหรือผู้ใหญ่ที่ต้องการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม ดังนั้นเนื้อหาของแต่ละหลักสูตรจะมีความเฉพาะทางมากขึ้น อาทิ การจัดทำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ร่วมกับหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตร์ หรือ เกษตรกรรมกับวิทยาศาสตร์ เป็นต้น นอกจากนี้ในหลักสูตรที่จะมีการปรับปรุงใหม่นั้นจะลดการเรียนวิชาพื้นฐานลงให้เหลือเฉพาะที่จำเป็น แต่จะเน้นการนำไปใช้ได้จริงเป็นสำคัญ นอกจากนี้จะเน้นการสร้างเสริมประสบการณ์ในต่างแดนให้แก่นักศึกษา เพื่อพัฒนาทักษะทางอารมณ์ หรือ อีคิว เพราะปัจจุบันเรื่องดังกล่าวถือเป็นอีกหัวข้อหลักที่บริษัทขนาดใหญ่ในอาเซียนจะใช้พิจารณาในการรับบัณฑิตเข้าทำงาน.