

# พระจอมเกล้าลาดกระบังพณิกม.โตไก

## แจ้งเปิดหลักสูตรทางไกลวิศวะแห่งแรกของไทย

รศ.ดร.รัตติกกร วราวุฒศิริพันธุ์ รองอธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) เปิดเผยว่า จากที่สจล.ได้ทำความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยโตไก ประเทศญี่ปุ่น ตั้งแต่พ.ศ.2503 รวมระยะเวลา 52 ปีมาแล้วนั้น สามารถสรุปความร่วมมือได้ดังนี้ การศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา ปริญญาโท และปริญญาเอก ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของอาจารย์ สจล. ณ มหาวิทยาลัยโตไก โดยทุนโคลัมโบของรัฐบาลญี่ปุ่น มีอาจารย์ที่จบจากมหาวิทยาลัยโตไก อันเกิดจากความร่วมมือนี้มากกว่า 30 คน ทั้งมีการพัฒนาอาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยโตไก เป็นประจำทุกปี รวมถึงความร่วมมือในการศึกษาวิจัยร่วม 2 สถาบัน ในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นประจำทุกปี ความร่วมมือในการส่งนักศึกษาระดับปริญญาตรีศึกษาดูงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในภาคฤดูร้อน ความร่วมมือในการส่งนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยโตไกมาศึกษาทำงานร่วมกับนักศึกษาสจล. โดยการนำความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และ

เทคโนโลยีที่ได้เรียนมาประยุกต์ พัฒนา เพื่อช่วยเหลือชุมชน และการจัดตั้งสำนักงานโตไก กรุงเทพมหานคร ประจำสถาบันสจล. เพื่ออบรมหลักสูตรภาษาญี่ปุ่นก่อนการเข้าศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยโตไก ตลอดจนเป็นศูนย์ให้ความรู้การศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาและบัณฑิตศึกษา

รศ.ดร.รัตติกกรกล่าวว่า ปัจจุบัน สจล.มีความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยต่างๆ ทั่วโลก อาทิ อิมพีเรียล คอลเลจ ประเทศอังกฤษ มหาวิทยาลัยกลาสโกว์ สหราชอาณาจักร สถาบันเทคโนโลยีแห่งฟูโจว ประเทศญี่ปุ่น ฯลฯ และในอนาคต สจล.ตั้งเป้าหมายในการสร้างหลักสูตรการเรียนทางไกลผ่านดาวเทียมทางด้านวิศวกรรมศาสตร์กับมหาวิทยาลัยในประเทศญี่ปุ่นในระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตร 2 ปริญญา และการแลกเปลี่ยนนักวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับมหาวิทยาลัยชั้นนำในประเทศญี่ปุ่น ประเทศแถบยุโรป ประเทศสหรัฐอเมริกา รวมถึงประเทศในอาเซียนด้วย เพื่อพัฒนาสจล.ให้เป็น 1 ใน 10 มหาวิทยาลัยชั้นนำของอาเซียนให้ทันการเปิดประชาคมอาเซียนในปี 2558 นี้

