

มทร.ธัญบุรีตั้งศูนย์ COE

● สมองเมกะโปรเจกต์ประเทศ

รศ.ดร.ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี เปิดเผยว่า มทร.ธัญบุรีได้จัดตั้งศูนย์ Center of Excellence (COE) ขึ้น เพื่อทำหน้าที่ส่งเสริมการเรียนการสอน ให้กับนักศึกษาทั้งในคณะและต่างคณะ มุ่งเน้นงานวิจัยเฉพาะทาง และเน้นการพัฒนาฝีมือป้อนให้นักศึกษาภายในและบุคลากรภายนอก ซึ่งศูนย์ COE ดังกล่าว จัดตั้งเพื่อตอบสนองโครงการส่งเสริมการลงทุนของประเทศใน 6 กลุ่มอุตสาหกรรมที่รัฐบาลอนุมัติ ประกอบด้วย ยานยนต์ และชิ้นส่วน แพชั่นสิงทอ อาหาร Automation ICT และพลังงาน ซึ่งจากศักยภาพของมทร.ธัญบุรี ได้มีการขยายออกไปอีก 2 คลัสเตอร์ คือ ดิจิตอลอีโคโนมี และการบริหารจัดการน้ำ

ทั้งนี้ มทร.ธัญบุรี มีเป้าหมายที่จะจัดตั้งศูนย์ COE ให้ได้ 22 ศูนย์ ภายในเดือนตุลาคม 2559 เพื่อส่งเสริมและผลักดันให้สามารถทำงานและตอบสนองเมกะโปรเจกต์ของประเทศได้ โดยขณะนี้มีการจัดตั้งศูนย์ไปแล้ว 8 ศูนย์ ประกอบด้วย 1.ศูนย์ความเป็นเลิศด้าน SMEs 2.ศูนย์สำนักงานออกแบบสถาปัตยกรรม 3.ศูนย์ผลิตและบริการวิชาการผลิตภัณฑ์สุขภาพและความงาม 4.ศูนย์ปฏิบัติการ Media Technology Service Excellence

Center 5.ศูนย์พัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษ 6.ศูนย์โรงพิมพ์ 7.ศูนย์เทคโนโลยีเครื่องจักร CNC 8.ศูนย์พัฒนาทักษะบุคลากรเพื่ออุตสาหกรรม

สำหรับศูนย์ COE เหล่านี้อยู่ภายในคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยจะช่วยให้พัฒนาศักยภาพด้านการเรียนการสอนให้กับนักศึกษา สามารถฝึกปฏิบัติการใช้งานได้เสมือนจริง เพราะมีเครื่องมือมากกว่าห้อง แล็บ ปกติ นอกจากนี้ ศูนย์ COE นี้ยังสามารถส่งเสริมเรื่องการเรียนเฉพาะทาง อาจารย์สามารถรับงานวิจัยได้ทั้งจากภายในและภายนอก ซึ่งมหาวิทยาลัยตั้งเป้าในปีนี้จะมียาไรยได้จากงานวิจัยประมาณ 200 ล้านบาท และเพิ่มขึ้นเป็น 300 ล้านบาทในปี 2560 รวมถึงจะต้องทำหน้าที่ป้อนบุคลากรทั้งภายในและภายนอก ให้มีศักยภาพสนองตอบต่อภาคอุตสาหกรรม และพัฒนาฝีมือแรงงานให้มีเทคนิคขั้นสูงต่อไป

ทั้งนี้เป้าหมายของ COE จะยกระดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศ เพราะจะมีการทำงานวิจัยร่วมกับสภประกอบกรม มีการบูรณาการเป็นคลัสเตอร์อุตสาหกรรมหลัก สร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ ผลิตภัณฑ์ต้นกปฏิบัติมีความรู้และทักษะในระดับสูง รวมถึงยกระดับความสามารถในการแข่งขัน" อธิการบดี กล่าวในที่สุด