

มทร.ธัญบุรี-4โรงเรียน ปูพื้นฐานวิชาชีพช่าง สอนนักเรียนม.ปลาย

● รศ.ดร.ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี กล่าวว่า มทร.ธัญบุรี ได้ร่วมกับโรงเรียนเครือข่ายในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ในพื้นที่ใกล้เคียงกับมหาวิทยาลัย จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนเทพศิรินทร์ คลอง 13 โรงเรียนธัญบุรี โรงเรียนหนองเสือพิทยา และโรงเรียนวัดเจียนเขต นำนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ตั้งแต่ระดับชั้น ม.4 โรงเรียนละ 30 คน รวม 120 คน มาลงทะเบียน 4 ชั้นเรียน เพื่อเข้ามาเรียนวิชาชีพพื้นฐานในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โดยเรียนวิชาชีพพื้นฐานทางช่างอุตสาหกรรม 5 วิชา ได้แก่ ทักษะทางช่างไฟฟ้าเครื่องมือวัดเบื้องต้น อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น การเขียนแบบเทคนิค การเรียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์

อธิการบดี มทร.ธัญบุรี กล่าวอีกว่า ความร่วมมือดังกล่าวเริ่มตั้งแต่ปี 2552 ตลอดระยะ

เวลา 8 ปี จากการเก็บสถิตินักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ พบว่าเด็กกลุ่มนี้เข้าเรียนต่อในสายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีถึง 75% สายสังคม 25% โดยมีการเรียนต่อในกลุ่มราชมงคลถึง 50% และในกลุ่มนี้เมื่อเข้าเรียนต่อใน มทร.ธัญบุรี พบว่าไม่มีผู้ที่สอบตก หรือถูกรีไทร์แม้แต่คนเดียว โครงการความร่วมมือมีผลดังกล่าวนี้ถือเป็นการส่งเสริมให้นักเรียนระดับมัธยมศึกษา รู้แนวทางการเรียนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของสายอาชีพ ทั้งยังส่งเสริมให้เข้าสู่กระบวนการเรียนต่อในสายดังกล่าวมากขึ้น

“ความร่วมมือที่เกิดขึ้นนี้ เป็นเหมือนการช่วยนักเรียน ม.ปลาย ที่มีความสนใจจะเรียนต่อระดับอุดมศึกษาในมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติโดยตรง เพราะเด็กที่เรียน ม.ปลายส่วนใหญ่จะเน้นด้านวิชาการเป็นหลัก ทำให้ขาดพื้นฐานการปฏิบัติ แต่เด็กเหล่านี้หากได้มีการเตรียมความพร้อมตั้งแต่ ม.ปลาย และเบนเข็มเรียนในกลุ่มมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวกับงานช่าง จะทำให้เด็กกลุ่มนี้เก่งมาก เพราะได้ทั้งงานช่างและการเรียนที่เกี่ยวกับวิชาการ ผมอยากเห็นมหาวิทยาลัยในพื้นที่ต่างๆ จัดทำโครงการความร่วมมือแบบนี้ เพราะจะเป็นการช่วยเหลือและพัฒนาโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา” รศ.ดร.ประเสริฐ กล่าว