

## บัณฑิตวิทยาลัยวิทยาการข้อมูล รับ'โลก5จี-ดิจิทัลอีโคโนมี'

● **รศ.ดร.ประเสริฐ** ปิ่นปฐมรัฐ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล (มทร.) ธัญบุรี เปิดเผยว่า ในปีการศึกษา 1/2560 มทร.ธัญบุรี คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี เปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาการข้อมูลและสารสนเทศ เพื่อตอบสนองนโยบายดิจิทัลอีโคโนมีของรัฐบาล เพราะจากนี้ไปอีก 2 ปี เชื่อว่าประเทศไทยจะมีระบบ 5จี รองรับการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ การพัฒนาบุคลากรให้สามารถนำข้อมูลที่มีจำนวนมาก มาบริหารจัดการและนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดจึงเป็นเรื่องสำคัญ โดยหลักสูตรนี้เป็นความร่วมมือระหว่าง มทร.ธัญบุรี มหาวิทยาลัยเซาเทิร์น ประเทศอังกฤษ และมหาวิทยาลัยออกโกโตอินฟอร์เมชัน ประเทศญี่ปุ่น

ด้าน ดร.นครินทร์ ปิ่นปฐมรัฐ ประธานหลักสูตร กล่าวว่า เนื้อหาวิชามุ่งเน้นการศึกษาด้านวิทยาการข้อมูล

ซึ่งเป็นบุคลากรสำคัญขององค์กรที่จะทำหน้าที่เปลี่ยนข้อมูลให้เป็นยุทธศาสตร์และตอบโจทย์ปัญหาขององค์กรได้ เพราะปัจจุบันทั่วโลกมีปัญหาการมีระบบไอทีที่ดี มีฐานข้อมูลที่ดี แต่ไม่นำข้อมูลเหล่านั้นมาใช้ให้เกิดประโยชน์ นักวิทยาศาสตร์ข้อมูลจึงเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ

อย่างไรก็ตาม ก่อนเปิดหลักสูตรได้มีการสำรวจทั้งภาครัฐและเอกชนพบว่าล้วนแต่มีความต้องการบุคลากรที่สามารถนำข้อมูลที่ต้องการมาจัดทำให้เกิดประโยชน์ ดังนั้นบัณฑิตวิทยาลัยข้อมูลจึงเป็นบุคลากรที่จำเป็นขององค์กรภาครัฐและเอกชน และการจะก้าวผ่านจากประเทศที่กำลังพัฒนาเป็นประเทศพัฒนาแล้ว ข้อมูลเป็นเรื่องสำคัญมาก และที่ผ่านมามีในประเทศไทยก็ยังไม่มีการนำข้อมูลมาใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างจริงจัง เพราะฉะนั้นหลักสูตรนี้จะมีประโยชน์มาก