

มหา.ธัญบุรีเปิดหลักสูตรนักวิทยาชื่อมูล องค์ความรู้ธุรกิจ-สติ๊ก-ไอทีรับยุคดิจิทอลอีคอมเมิร์ซ

รศ.ดร.ประเสริฐ ปั่นปูรัตน์ ผู้อำนวยการศูนย์นักวิทยาศาสตร์และนักวิชาชีพ มหา.ธัญบุรี เปิดเผยว่า ในปีการศึกษา 1/2560 คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหา.ธัญบุรี เปิดหลักสูตรวิทยาศาสตร์ตามทักษะพื้นฐาน สาขาวิชาการข้อมูล และสารสนเทศ เพื่อตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยฯ ให้สามารถนำไปใช้ในภาคี 2 ปีขึ้นไป ดังนี้ การพัฒนาบุคลากรให้สามารถนำข้อมูลที่มีจำนวนมากมาบริหารจัดการและนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด จึงเป็นเรื่องสำคัญ โควิดหลักสูตรนี้เป็นความร่วมมือระหว่าง มหา.ธัญบุรี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีดัน สำหรับอาณาจักร และมหาวิทยาลัยออกไก่ โควิด อินฟอร์มชั่ว ประเทศไทย ปั่นปูรัตน์ กล่าว

ด้าน ดร.นรินทร์ ปั่นปูรัตน์ ประธานหลักสูตร กล่าวว่า หลักสูตรดังกล่าวมุ่งเน้นสร้างนักวิทยาศาสตร์ข้อมูล ซึ่งเป็นบุคลากรสำคัญขององค์กรที่จะทำหน้าที่เปลี่ยนข้อมูลให้เป็นยุทธศาสตร์และตอบโจทย์ปัญหาขององค์กร ได้ปัจจุบันทั่วโลก มีปัญหาจากที่มีระบบไฮท์ที่มีฐานข้อมูลที่ดี แต่ไม่มีการนำข้อมูลมาใช้ให้เกิดประโยชน์ กับองค์กร นักวิทยาศาสตร์ข้อมูลจึงเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ การที่คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหา.ธัญบุรี เปิดหลักสูตรดังกล่าว

เนื่องจากองค์ความรู้ด้านธุรกิจ สติ๊กและไอที เป็นองค์ความรู้ที่สำคัญต่อการเรียนการสอนและอยู่ในขณะนี้ ซึ่งผู้ที่จะเข้าเรียนควรมีความรู้เบื้องต้นใน 3 ด้าน จะเป็นประโยชน์ต่อการเรียน

“บุคลากรด้านนักวิทยาศาสตร์ข้อมูลจะมีลักษณะเป็นนักวิทยาศาสตร์ที่สามารถตั้งปัญหาให้มองโจทย์ให้และตั้งสมมติฐานความน่าจะเป็นได้ จากนั้นจะนำสมมติฐานมาหาข้อสรุป คุณที่จะเป็นนักวิทยาศาสตร์ข้อมูลจึงจำเป็นต้องมีองค์ความรู้หลักๆ นักวิชาชีพด้านธุรกิจ ก็จะสามารถมองโจทย์ มองปัญหาด้านธุรกิจออก อย่างไรก็ตาม ก่อนเปิดหลักสูตร ได้สำรวจทั้งภาครัฐและเอกชนพบว่าล้วนแต่มีความต้องการบุคลากรที่สามารถนำข้อมูลที่องค์กรมีมาจัดทำให้เกิดประโยชน์ นักวิทยาศาสตร์ข้อมูลจึงเป็นบุคลากรที่จำเป็นขององค์กรภาครัฐและเอกชนและการจะก้าวไปจากประเทศไทยที่กำลังพัฒนาเป็นประเทศไทยที่แข็งแกร่ง ไม่มีการนำข้อมูลมาใช้ให้เกิดประโยชน์อย่างจริงจัง อย่างไรก็ตาม คาดว่าจะมีการลงทุนในด้านนี้” ดร.นรินทร์กล่าว