



กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ จัดทำหลักสูตร Non Degree ด้านเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร เพื่อสร้างกำลังแรงงานในพื้นที่ EECi



วันที่ 16 มีนาคม 2563 วศ. อว. โดยนายเกรียงไกร นาคะเกศ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ สำนักพัฒนา ศักยภาพนักวิทยาศาสตร์ห้องปฏิบัติการ นางสูงงกช ทรัพย์แดง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ นางปฎิญา จิยพงศ์ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ และนางสาวศิริวรรณ จำแนกสาร นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ สำนักเทคโนโลยีชุมชน พร้อมด้วย คณาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ ได้ประชุมหารือการจัดทำหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non Degree) เพื่อร่วมกัน พัฒนาและจัดทำโครงสร้างหลักสูตรให้เหมาะสมกับบุคลากรในเขต EECi โดยเริ่มต้นด้วยหลักสูตรด้านเกษตรและ อุตสาหกรรมอาหาร ซึ่งเป็นอุตสาหกรรมหลักในพื้นที่ ณ ห้องทองเจ้าพัฒนา ชั้น 4 อาคารเรียนรวมและอำนวยการ มหาวิทยาลัยราชภัฏราชชนครินทร์ จังหวัดฉะเชิงเทรา

วศ. กับ มรร. ได้ร่วมกันจำแนกหลักสูตร Non degree เป็น 8 กลุ่ม 1. กลุ่มหลักสูตรด้านกฎหมายและมาตรฐานที่ เกี่ยวข้องกับการผลิตอาหาร 2. กลุ่มพื้นฐานและทักษะทางวิทยาศาสตร์เบื้องต้นทางเคมีและชีววิทยา 3. กลุ่มคุณภาพและ ความปลอดภัยอาหาร 4. กลุ่มเทคโนโลยีการอาหาร 5. กลุ่มการทดสอบคุณภาพอาหารและความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ 6. กลุ่มการผลิตด้านเกษตรกรรมและสิ่งแวดล้อม 7. การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร 8. กลุ่มเกษตรปลอดภัย โดยการจัดทำ หลักสูตรนี้เพื่อให้เนื้อหามีความสอดคล้องกันและมีความเชื่อมโยงกันในแต่ละกลุ่มหลักสูตร รวมทั้งการกำหนดจำนวนชั่วโมง ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติให้เหมาะสมต่อความต้องการของบุคลากรกลุ่มเป้าหมายแต่ละกลุ่มอย่างแท้จริง การดำเนินการ

ครั้งนี้ภายใต้ความร่วมมือเพื่อยกระดับผู้ประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร อาหารและเทคโนโลยีชีวภาพ สู่การพัฒนา 3 จังหวัด (ฉะเชิงเทรา ชลบุรี และระยอง) ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก EECi รองรับการเปลี่ยนแปลงของประเทศ ระหว่าง วศ. และ มรร. เพื่อพัฒนาบุคลากรและผู้ประกอบการในพื้นที่ให้มีสมรรถนะตรงตามความต้องการของอุตสาหกรรม โดย วศ. และ มรร. มีแผนดำเนินการในการร่วมกันต่อยอดหลักสูตร Non degree ให้เป็นหลักสูตรระดับปริญญา สำหรับคนในท้องถิ่นและอุตสาหกรรมระดับชุมชน SMEs และอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืนต่อไป