



ประกาศสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง จัดตั้งศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีองค์รวมและปัญญาประดิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

(Integrates Innovation Technology and AI Center : I²TAC)

.....

ด้วยดำริของ พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ให้มีการนำนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มาใช้ขับเคลื่อนภาคการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรตามนโยบาย Thailand 4.0 โดยได้รับจัดสรรงบประมาณ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ จากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในแผนงานเกษตรอัจฉริยะ (Smart Agriculture) ที่มุ่งยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรให้ดีขึ้น ด้วยการนำเทคโนโลยีมาสนับสนุนกระบวนการผลิตสินค้าเกษตร และบรรเทาสภาวะการขาดแคลนแรงงานภาคเกษตรในปัจจุบันที่มีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น โครงการเกษตร อาหาร และเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการขับเคลื่อนสู่ Thailand 4.0 เป็นโครงการที่มีการดำเนินงานครบวงจรในการวิจัย พัฒนาองค์ความรู้ ถ่ายทอดสู่การประยุกต์ใช้ในพื้นที่เกษตรกรรมของประเทศ โดยการสร้างเทคโนโลยีนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์ และหุ่นยนต์เคลื่อนที่อัตโนมัติเพื่อการเกษตรอัจฉริยะ (AI & Robotics for Smart Agriculture) ที่สามารถนำมาปรับใช้แก้ไขปัญหาภาคเกษตรกรรมของประเทศ และดำเนินการพัฒนาบุคลากรที่จะนำเทคโนโลยีนวัตกรรมไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่จริงของเกษตรกร โดยร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ ได้แก่ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมการข้าว กรมพัฒนาที่ดิน กรมวิชาการเกษตร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์กรมมหาชน) เป็นต้น

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ (๒) และ (๔) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๘ และสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๓๐ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ จึงอนุมัติให้จัดตั้งศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีองค์รวมและปัญญาประดิษฐ์ (Integrates Innovation Technology and AI Center : I²TAC) เป็นหน่วยงานที่มีฐานะเทียบเท่าภาควิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อรับผิดชอบภารกิจวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนวัตกรรมปัญญาประดิษฐ์แบบบูรณาการที่ครอบคลุมศาสตร์ด้านการประยุกต์ใช้งานข้อมูลจากเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมใหม่ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และการให้บริการทางวิชาการ เพื่อตอบสนองภารกิจหลักในการนำเทคโนโลยีนวัตกรรมมาใช้พัฒนาสู่การเกษตรอัจฉริยะ ในอนาคตตามนโยบาย Thailand 4.0

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายฤกษ์พงษ์ กীরติกร)

นายกสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์