



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

เรื่อง ผลการพิจารณาสนับสนุนทุนวิจัยและนวัตกรรมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19)

ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง การรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) เพื่อสนับสนุนโครงการวิจัยที่ช่วยแก้ปัญหาความปลอดภัยของบุคลากรและนักศึกษาในมหาวิทยาลัย รวมทั้งเตรียมการรองรับวิกฤตที่อาจร้ายแรงขึ้นในอนาคต และปัญหาด้านการจัดการศึกษา การเรียนออนไลน์ การทำงานที่บ้าน และการเว้นระยะห่างส่วนบุคคลและระยะห่างทางสังคม เพื่อให้สามารถอยู่ร่วมกัน ในสังคมด้วยความปลอดภัยจากผลกระทบของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) และแนวทางการฟื้นฟูเศรษฐกิจหลังสถานการณ์โรคระบาด โดยมีโครงการที่ผ่านการพิจารณาสนับสนุนทุนวิจัย จำนวน ๕ โครงการ รวมงบประมาณทั้งสิ้น ๔๕๘,๗๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) รายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณาสนับสนุนทุนวิจัย ดังนี้

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
การพัฒนาอุปกรณ์ช่วยลดการสัมผัสและการแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19)	ผศ.ดร.ดาวรัตน์ โพธิ์ประจักษ์	บท.	๑๐๐,๐๐๐
การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับบริบทของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เพื่อรับกับการเปลี่ยนแปลงในชีวิตวิถีใหม่ (New Normal) ของคณาจารย์และนักศึกษาในอนาคต	ผศ.ดร.สาลินันท์ บุญมี	บท.	๑๐๐,๐๐๐
การพัฒนาระบบติดตามและรายงานผลการปฏิบัติงานที่บ้าน (Work from home) แบบออนไลน์ ในช่วงเกิดวิกฤตสถานการณ์โรคระบาดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	ผศ.รัชเมศวร์ ตันวีนุกุล	บท.	๑๐๐,๐๐๐

ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน	งบประมาณ
ต้นแบบการคัดกรองเพื่อแยกกลุ่มคนเสี่ยงต่อการติดเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ ๒๐๑๙ (COVID-19) ก่อนเข้ามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	ดร.สุวิทย์ สมสุภาพรุ่งยศ	บพ.	๑๐๐,๐๐๐
การพัฒนาทักษะอาชีพเกษตรสวนครัวของผู้ได้รับผลกระทบจากโรคโควิด-๑๙ ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีスマาร์ทฟาร์ม	ดร.พฤฒิพงศ์ เพ็งศิริ	วท.	๑๐๐,๐๐๐
การพัฒนาระบบบริหารจัดการการฝึกงานแบบออนไลน์ รองรับสถานการณ์โภคราดติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)	อ.สุพัชชา ทัพสัพ	วท.	๖๐,๐๐๐
การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติ ตามชีวิตปกติวิถีใหม่ (New Normal) เพื่อส่งเสริมทักษะปฏิบัติการ นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีมลติมีเดีย	ดร.สรชัย ชวารังกูร	วท.	๑๐๐,๐๐๐
การสร้างและหาประสิทธิภาพบอร์ดทดลอง Tuanjai @RUS ควบคู่กับการเรียนการสอนออนไลน์ เพื่อเว้นระยะห่างระหว่างผู้สอนและผู้เรียน	ผศ.เตือนใจ อาชีวะพนิช	วส.	๑๐๐,๐๐๐
การสร้างโมเดลการเรียนรู้ภาคปฏิบัติระบบอัตโนมัติแบบออนไลน์ เพื่อเว้นระยะห่างระหว่างผู้เรียนและผู้สอน	ผศ.วรรุณี ศรีสังคราม	วส.	๕๘,๗๐๐

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เพศาล บุรินทร์วัฒนา)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ