

เอกสารแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกโครงการวิจัยเพื่อขอจ้างนักวิจัยผู้ช่วยเพื่อพัฒนาทักษะการวิจัยภายใต้โครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย พ.ศ. 2564

ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 10 โครงการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย	สำนักวิชา	นักวิจัยผู้ช่วย
1	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระสารสกัดจากเยื่อกาแฟโดยกระบวนการเปลี่ยนแปลงทางชีวภาพของแบคทีเรียกรดแล็กติกเพื่อเป็นสารสำคัญในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง	อาจารย์ ดร.นันทวิช เขตอุดมศิริ	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	Mr. Hla Myo รหัสประจำตัว 6351701003 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง
2	การแยกองค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืชพวนน้อย เงาะ อีเห็น ปาหนันส้ม และแสดเสียดฟ้า	รองศาสตราจารย์ ดร.สุรัตน์ ละภูเขียว	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	นายภาษกรณ ธีรพงศ์ไพศาล รหัสประจำตัว 6371102001 สาขาวิชาเคมีประยุกต์
3	การประเมินคุณภาพสับประตูกแลแบบไม่ทำลายด้วยคุณสมบัติการตอบสนองทางเสียง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัฐพล แสงระยับ	อุตสาหกรรมเกษตร	นางสาวจุฑารัตน์ รัตนารินทร์ รหัสประจำตัว 605140702 สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมหลังการเก็บเกี่ยว
4	การกรองแบบเบเซียนอย่างเป็นลำดับร่วมกับการสูมตัวอย่างแบบปรับตัวได้และพาร์ติเคิลสมูทเธอร์ในแบบจำลองออโตรีเกรสซิฟชนิดเปลี่ยนแปลงตามเวลาสำหรับการประมาณดีสเพอร์ชันของมหาสมุทร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพล อุ่นศรี	สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นายชินนทร์ คุปตเมธี รหัสประจำตัว 6271501001 สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
5	การผลิตแคแรกเกอร์เสริมฟรีไบโอติกเพื่อชะลออาการสมองเสื่อมสำหรับผู้สูงวัยจากข้าวกล้องสีและเส้นใยเห็ด	อาจารย์ ดร.สุนิดา แจ่มยวง	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	นางสาวกาญจนา สุตภักดี รหัสประจำตัว 6351105002 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
6	นวัตกรรมการหมักกาแฟและกระบวนการผลิตโดยการใช้ยีสต์เพื่อให้ได้กาแฟที่มีคุณภาพและเอกลักษณ์	อาจารย์ ดร.ศิระประภา มหานิล	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	นางสาวอัญธิกานต์ กล่อมจิตต์ รหัสประจำตัว 6151105007 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
7	การคัดกรองสารสกัดจากพืชสมุนไพรพื้นบ้านเพื่อควบคุมไรต์เวียนที่เป็นปรสิตในผึ้งพันธุ์ <i>Apis mellifera</i> L.	อาจารย์ ดร.ชนบทร ตั้งตระกูลวนิช	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	นางสาวกฤษณา นราพงศ์ รหัสประจำตัว 6151105003 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

ระยะเวลาการจ้าง 8 เดือน (ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2564 - กุมภาพันธ์ 2565)

หน้า 3/4

เอกสารแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกโครงการวิจัยเพื่อขอจ้างนักวิจัยผู้ช่วยเพื่อพัฒนาทักษะการวิจัยภายใต้โครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย พ.ศ. 2564

ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 10 โครงการ

ลำดับที่	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการวิจัย	สำนักวิชา	นักวิจัยผู้ช่วย
8	A polyphasic taxonomy and bioactive compound of fungi on <i>Musa</i> spp.	อาจารย์ ดร.พุทธรักษ์ ขมนันติ	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	Miss Binu Chamini Samarakoon Mudiyanselage รหัสประจำตัว 6071105505 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
9	ผลของกระบวนการแปรรูปต่อสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ซูปครีมเห็ดผงผสมเห็ดถึงเช่าสีทอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาศ นิวัฒน์	สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร	นางสาวภคจิรา ยะวงษ์ รหัสประจำตัว 6351401003 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
10	การสำรวจหาสายพันธุ์ข้าวไรที่สามารถต้านทานต่อเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล	อาจารย์ ดร.สมฤดี นิลทอง	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	นางสาวพิจิตรา อูมาลี รหัสประจำตัว 6151105005 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

ระยะเวลาการจ้าง 8 เดือน (ระหว่างเดือนกรกฎาคม 2564 - กุมภาพันธ์ 2565)

หน้า 4/4