



ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอทุนวิจัย
ทุนพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนพัฒนาศักยภาพ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประกาศรับข้อเสนอทุนวิจัยและนวัตกรรม และ
ทุนพัฒนาบุคลากรของประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (ครั้งที่ ๒) ทุนพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม
ประเภททุนพัฒนาศักยภาพ ระหว่างวันที่ ๘ สิงหาคม - วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒ นั้น

ในการนี้ วช. ได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอการวิจัยที่สมควรได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย
ประเภททุนพัฒนาศักยภาพ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ เรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศรายชื่อโครงการ
ที่ผ่านการพิจารณา ระดับปริญญาโท จำนวน ๑๔๗ โครงการ และระดับปริญญาเอก จำนวน ๑๐๙ โครงการ
รวมทั้งสิ้น ๒๕๖ โครงการ รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย ๑ โดยขอให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกข้อเสนอการวิจัย
จัดทำรายละเอียดงบประมาณตามที่ได้เสนอขอ และส่งผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัยแห่งชาติ (National
Research Management System : NRMS) (เว็บไซต์ www.nrms.go.th) เพื่อประกอบการอนุมัติการ
สนับสนุนทุน รายละเอียดดังเอกสารแนบท้าย ๒ ทั้งนี้ วช. ขอสงวนสิทธิ์การอนุมัติสนับสนุนทุน เฉพาะผู้ที่ส่ง
เอกสารครบถ้วน ภายในวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เท่านั้น โดย วช. จะประสานไปยังต้นสังกัดสถานศึกษา
ในรายละเอียดการสนับสนุน และกรอบงบประมาณที่เหมาะสมสำหรับการดำเนินโครงการต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

(ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

เลขาธิการคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ

ทำหน้าที่ ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เอกสารแนบท้ายประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง ผลการพิจารณาข้อเสนอทุนวิจัย
ทุนพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม ประเภททุนพัฒนาศักยภาพ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้า ชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
ระดับปริญญาโท จำนวน ๑๔๗ โครงการ				
๑	ไฮโดรเจลจากอัลจินตที่ตอบสนองต่อสิ่งเร้า และการประยุกต์ใช้เป็นตัวบ่งชี้	นางสาว	กชกร สัตยพานิช	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒	การผลิตเค้กปราศจากกลูเตนจากข้าวบรรจุ กระป๋อง	นางสาว	กชวรรณ จตุรัตน์ชัยพร	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง
๓	การศึกษาประสิทธิภาพในการใช้รีคอมบิเนนต์ โปรตีน เพื่อตรวจแอนติบอดีในโรคเมลิออยด์	นางสาว	กนกนาถ ลั่นทอง	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๔	การศึกษาและการเตรียมฟิล์มพอลิเมอร์ผสมของ พอลิแลคติกแอซิดและพอลิเอทิลีนไกลคอลที่มี การเติมสารยับยั้งเชื้อแบคทีเรียสำหรับการยืด อายุเห็ด	นางสาว	กรองกาญจน์ บำรุงนอก	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๕	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาที่มีนิกเกิลเป็นฐานที่ เตรียมจากดินขาวธรรมชาติด้วยวิธีไมโครเวฟสำหรับ ปฏิกิริยามีเทนชันของคาร์บอนไดออกไซด์	นางสาว	กฤษฎกร เอ็มเดช	มหาวิทยาลัยมหิดล
๖	การพัฒนาโปรแกรมส่งเสริมการนำผลลัพธ์ที่ พึงประสงค์ของการศึกษาสู่การปฏิบัติใน ห้องเรียนโดยใช้การคิดออกแบบของครู : การวิจัยการนำสู่การปฏิบัติ อิงการออกแบบ	นาย	กษิตศิ ครุฑทางคะ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๗	บทบาทของ extracellular anterior gradient 2 (eAGR2) ต่อกระบวนการการแพร่กระจายของมะเร็ง ท่อน้ำดี	นางสาว	กัญญาณัฐ อินทร์สว่าง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๘	การวิจัยและพัฒนาโมบายแอปพลิเคชัน เพื่อสนับสนุนการใช้การวิเคราะห์หว่าทกรรม พลเมืองของครูสังคมศึกษาในการส่งเสริม ความเป็นพลเมืองของนักเรียน	นาย	กัมปนาท ไชยรัตน์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๙	ลักษณะทางพันธุกรรมของยีน NDM ใน carbapenem-resistant Enterobacteriaceae จากโรงพยาบาลสงขลานครินทร์	นางสาว	กัลยารัตน์ แก้วนิรัตน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๑๐	ประสิทธิภาพของสายพันธุ์และลูกผสมแฮพลอยด์อินดิโกเชอร์เชอร์รอนที่มีต่อการผลิตข้าวโพดแฮพลอยด์	นางสาว	เกษทิพย์ ชันนาเลา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๑	ผลของอัตราส่วนระหว่างเวย์โปรตีนและซูโครสในการเป็นสารหล่อหุ้มโปรไบโอติกต่อการรอดชีวิตหลังการทำแห้งแบบพ่นฝอยและคุณสมบัติทางเคมีกายภาพของไมโครแคปซูล	นางสาว	เกษศิริพันธ์ สมเพ็ชร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒	การประเมินประสิทธิภาพการใช้งานของอุปกรณ์ขดลวดค้ำยันชนิดดึงกลับแบบसानเพื่อเปรียบเทียบกับอุปกรณ์ขดลวดค้ำยันชนิดดึงกลับที่ใช้ในเชิงพาณิชย์	นาย	ขวัญข้าว วงษ์เสถียร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๑๓	การพัฒนาชุดการทดลองเรื่องการกระเจิงของแสงและเปียร์-แลมเบิร์ตอย่างง่ายโดยใช้สมาร์ทโฟน	นางสาว	เข็มจิรา มะลิซ้อน	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๔	การใช้เทคนิครังวัดด้วยภาพถ่ายสร้างแบบจำลองสามมิติของซากดึกดำบรรพ์ไม้กลายเป็นหินในจังหวัดตาก ประเทศไทย	นาย	คงกระพัน ไชยทองศรี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๑๕	การพัฒนาชุดเครื่องมือประเมินความเป็นนวัตกรรมสำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย : การวิจัยแบบผสมผสานวิธี	นางสาว	คณินนิตย์ ทนทาน	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๖	การผลิตแผ่นป้องกันรังสีเอ็กซ์จากวัสดุเชิงประกอบบิสมัททอลไรต์ผสมผงไม้และพอลิไวนิลคลอไรด์	นางสาว	จริยาภรณ์ รักษ์แก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๑๗	ความสัมพันธ์เชิงโครงสร้างของการตระหนักรู้ภาพลักษณ์ ความจงรักภักดีต่อจุดหมายปลายทางด้านการท่องเที่ยวของประเทศไทยสำหรับกลุ่มนักท่องเที่ยวที่มีศักยภาพสูงชาวจีน	นางสาว	จารุวรรณ พิลา	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
๑๘	โปรแกรมการพยาบาลสนับสนุนและให้ความรู้ต่อความสามารถในการดูแลของญาติผู้สูงอายุที่ได้รับเคมีบำบัดแบบผู้ป่วยนอก	นางสาว	จินตพัทธ์ จันทะโคตร	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๙	ไฮโดรเจลคอมโพสิตลูกผสมจากแป้งมันสำปะหลังสำหรับการใช้งานด้านวิศวกรรมเนื้อเยื่อกระดูก	นาย	จิรเดช ศรีงาม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๒๐	สารกลุ่มควาซินอยด์และแคนทิน-๖-โอแอลคาลอยด์จากต้นปลาไหลเผือกใหญ่และปลาไหลเผือกเล็กและการประเมินฤทธิ์ทางชีวภาพ	นางสาว	จิรนนท์ ชัยงาม	มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๒๑	การประเมินค่าระดับกันของการกำหนดขอบเขตด้วยเพท/ซีที สำหรับการวางแผนการรักษาใน มะเร็งปอดด้วยรังสี	นางสาว	จิราภรณ์ คำห้าง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๒๒	การใช้ไส้เดือนฝอยศัตรูแมลงในการควบคุมแมลงวันแดง (<i>Zeugodacus cucurbitae</i>)(Coquillett)	นางสาว	จรีพร สุกติภูมิ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๒๓	การยับยั้งเอนไซม์และการรักษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในรำข้าวมีสีด้วยเทคโนโลยีพลาสมา	นางสาว	จุฬาลักษณ์ ทิพนธ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒๔	ผลการศึกษาสารสกัดกระเจียบแดงต่อการป้องกันโรคไขมันพอกตับที่ไม่ได้เกิดจากแอลกอฮอล์ในหนูที่ได้รับอาหารไขมันสูง	นางสาว	เจนจิรา ประสมทอง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๒๕	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดื่มสุราแบบเสี่ยงของนักเรียนอาชีวศึกษาชาย จังหวัดศรีสะเกษ	นาย	ฉัตรชัย พิมาทัย	มหาวิทยาลัยบูรพา
๒๖	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตก๊าซชีวภาพจากขยะอินทรีย์สำหรับชุมชน ด้วยการปรับสภาพเชิงกล	นางสาว	ชาครียา จันทรราชา	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๗	การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ของนารินจินต่อการสะสมไขมันในกล้ามเนื้อโครงร่างในแบบจำลองหนูที่ถูกเหนี่ยวนำด้วยอาหารไขมันสูง	นางสาว	ชุตินัน เต็มขวัญเจริญ	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๒๘	ผลของการปนเปื้อนสารประกอบคลอไรด์และสารกำจัดศัตรูพืชกลุ่มออร์กาโนคลอรีนต่อการเกิดสารก่อมะเร็ง 3-Monochloropropanediol Esters ในน้ำมันปาล์ม	นางสาว	ฐานิดา เมืองน้อย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒๙	การจำลองพลวัตเชิงโมเลกุลของสารประกอบเชิงซ้อนระหว่างเอนไซม์เอ็นเอส ¾ เอของไวรัสตับอักเสบบีและสารยับยั้ง	นางสาว	ฐิตียา บุญมา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๓๐	การพัฒนาสารเคลือบไขจากวัสดุชีวภาพเพื่อการรักษาความสดของไข่	นางสาว	ณัฐกาญจน์ หอมสะอาด	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๓๑	การเตรียมและการพิสูจน์เอกลักษณ์ของฟิล์มเสริมองค์ประกอบพลาสติกชีวภาพพอลิบิวทิลีนอะดิเพต-โค-เทเรฟทาเลตสำหรับยืดอายุการเก็บรักษาผลไม้	นางสาว	ณัฐนรี อาศนสุวรรณ	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๓๒	การออกแบบบริการสำหรับส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมของหออัตลักษณ์นครน่าน	นางสาว	ณัฐนันท์ ตาสุข	มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๓๓	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความพร้อมในการดูแลผู้มีภาวะสมองเสื่อมของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน	นางสาว	ณัฐดา แอคำ	มหาวิทยาลัยบูรพา
๓๔	การศึกษากลุ่มยีนและการแสดงออกของยีนที่เกี่ยวข้องกับการลำเลียงธาตุสังกะสีในมันสำปะหลัง	นางสาว	ณัฐลิตา พยัพ	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๓๕	การศึกษาความแปรปรวนเชิงพื้นที่ของโพแทสเซียม (K) ในดินทรายใช้ปลูกข้าว โดยใช้ธรณีสัณติ	นางสาว	ณัฐวิภา อ่อนละมัย	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๓๖	การใช้ประโยชน์จากเศษวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรร่วมกับเทคโนโลยีไส้เดือนดิน (Vermifiltration) ในการบำบัดน้ำเสียจากฟาร์มสุกร	นาย	ณัฐวุฒิ มุ่งรวกกลาง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๓๗	การสร้างโครงร่างสามมิติของพีแอลจีเอ - ไบโอแอคทีฟกลาส เป้าหมายสำหรับขนส่งเอสไออาร์เอ็นเอเพื่องานทางวิศวกรรมเนื้อเยื่อกระดูก	นางสาว	ณัฐสุดา กุลวงศ์	มหาวิทยาลัยมหิดล
๓๘	การพัฒนาขนมสโตรปวาเฟิล (Stroopwafel) จากบัวหลวงที่มีดัชนีน้ำตาลต่ำและมีสารต้านอนุมูลอิสระสูง	นางสาว	ณิชากัทร แก้วมาก	มหาวิทยาลัยมหิดล
๓๙	การติดตามสุขภาพของต้นยางพาราและการประมาณการผลผลิตยางพาราโดยใช้ข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม	นางสาว	ณิชารีย์ ชาลีจันทาญ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๔๐	คุณลักษณะของอุปกรณ์นับวัดปริมาณรังสีไอเอสแอล ชนิดนาโนดอท ในพลังงาน ๖ เมกะโวลต์ที่ไม่ใช้ตัวกรองปรับเรียบ	นางสาว	ดวงกมล วรรณวิกรม	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๔๑	การประเมินศักยภาพการผลิตเอทานอลจากกากน้ำตาลโดยใช้เทคนิคการหมักด้วยระบบไฟฟ้าสถิตยศาสตร์	นาย	ตึกตา ธรรมวง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๔๒	การประยุกต์ใช้ Twin-arginine translocation pathway ของแบคทีเรียอีโคไลในการคัดเลือกลานาโนบอดีที่จำเพาะต่อตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ ของโรคติดเชื้อจาก Synthetic nanobody library	นาย	เต็มศักดิ์ ดันติวิวัฒน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๔๓	การประเมินความปลอดภัยของสารพิษธรรมชาติและสารปนเปื้อนในมันเทศ	นางสาว	ทติยาภา ประมวลทรัพย์	มหาวิทยาลัยมหิดล



ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๔๔	ผลของการเคลือบผิวโพลี (เมทิลเมทาคริเลต) ด้วยอนุภาคนาโนเงินด้วยวิธีที่ต่างกันต่อลักษณะพื้นผิวและการเกาะติดของแบคทีเรีย	นางสาว	ทักษิญา ทักขิณู	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๔๕	แนวทางการส่งเสริมภาพลักษณ์การท่องเที่ยวทางน้ำผ่านประสบการณ์การท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ	นางสาว	ทัตพิชา สมเพ็ชร	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
๔๖	ผลของข้าวหักไรซ์เบอร์รี่และกากถั่วเหลืองต่อการผลิตเอ็กโซโพลีแซคคาไรด์ของ <i>Bacillus tequilensis</i> PS21	นางสาว	ทิพย์ภียะ การิรัตน์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๔๗	การศึกษาผลของคาร์บอนและอุณหภูมิต่อการผลิตกรดไขมันอีพีเอและฟิวโคแซนทินจากไดอะตอม <i>Phaeodactylum tricornutum</i> ที่เลี้ยงภายใต้สภาวะมิกโซโทรฟิก	นางสาว	ธนพร เฉิดสกุลกิจ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๔๘	อิทธิพลของ Zr และ O ที่มีผลต่อการเพิ่มความแข็งแรงของโลหะผสม Ti+ZrH ₂ และ Ti+ZrO ₂ ที่ผลิตด้วยกระบวนการสปาร์กพลาสมาซินเทอริง	นาย	ธนภณ ดันสิรานนท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๔๙	การพัฒนาแบบจำลองระดับจีโนมของ <i>Lactobacillus reuteri</i> KUB-AC5 เพื่อการผลิตชีวมวล	นาย	ธนวัฒน์ น้ำรัก	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๐	การพัฒนาและออกแบบเครื่องแต่งกายแฟชั่นจากวงจรชีวิตเครื่องแต่งกายแฟชั่นอย่างยั่งยืนด้วยทฤษฎีระบบโมดูลาร์	นาย	ธรรมธรรศ เลี้ยงธรรมรัตน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๕๑	การศึกษาระดับไฮเซนซิทีฟโทรโปรตีนไอและพีซีเลกตินในรูปแบบที่ละลายน้ำได้เพื่อประเมินความเสี่ยงต่อภาวะหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันในผู้ป่วยไตเรื้อรัง	นาย	ฉัพล นันทพันธ์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๕๒	การดัดแปรพื้นผิวกราฟีนด้วยโบรอนและไนโตรเจนเพื่อใช้ตรวจวัดทางเคมีไฟฟ้าสำหรับสารกลุ่มอะมิโน	นางสาว	ธัญพร พฤทธิสาริก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๕๓	การเปรียบเทียบอิทธิพลของพืชคลุมดิน ๓ ชนิดที่มีต่อสมรรถนะของแผงเซลล์แสงอาทิตย์บนหลังคา	นาย	ธีรภัทร จำรัสพันธุ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๔	ไมโครไบโอมของจุลินทรีย์ในลำไส้ขมและการผลิตกาแฟขี้ชะมดเทียมด้วยการหมักของแบคทีเรีย	นาย	ธีรวัฒน์ งามนอก	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๕๕	การวิเคราะห์ความคุ้มค่าทางการเงินของโรงสีข้าวพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับการแปรรูปข้าวเปลือกของกลุ่มเกษตรกรตำบลขุนคอง อำเภอดง จังหวัดเชียงใหม่	นางสาว	นงเยาว์ หอมดวง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๕๖	การค้นหาคำเชื่อมต่อกันอาศัยของเสือ ในภูมิภาคตะวันตกของประเทศไทย	นาย	นรวิษฐ์ ดำรงค์วัช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๗	พารามิเตอร์ทางพันธุกรรมสำหรับการเจริญเติบโตในปลากะพงขาว	นางสาว	นฤชล ภัทราปัญญาวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๘	การศึกษาการฟอกจางสีเมลานินและการสังเคราะห์สีเทียมโดยสารสกัดโปรตีนจากเห็ดกินได้	นางสาว	นันธิชา สมฤทธิ์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๕๙	การศึกษาคุณภาพ และลักษณะทางประสาทสัมผัสของมอสซาเรลล่าชีสจากนมแพะดิบที่มีอายุการเก็บรักษาต่างกัน	นางสาว	บุศรินทร์ ชนคช	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๖๐	แนวทางการสนับสนุนให้ย่านเจริญกรุง เขตบางรักเป็นศูนย์กลางคิด - ผลิต - ขาย สำหรับอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ ผ่านโครงการวางและจัดทำผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร	นาย	เบญจมินทร์ ปันสน	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๖๑	การพัฒนาถ่านกัมมันต์จากไม้ยางพาราโดยใช้การกระตุ้นด้วยกรดฟอสฟอริกร่วมกับไมโครเวฟในการดูดซับสารอินทรีย์ระเหยภายในอาคาร	นางสาว	ปนัดดา คลั่งคล้าย	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๖๒	แนวทางการลดความเสี่ยงต่อการเกิดโรคระบบกล้ามเนื้อและกระดูกของผู้สูงอายุจากการทำงานในวิสาหกิจชุมชน	นางสาว	ปภัสสร ตันตวงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๖๓	การใช้โปรตีน BBM และ LEC1 เพื่อชักนำให้เกิดกระบวนการSomatic Embryoในปาล์มน้ำมัน	นางสาว	ปภาวรินทร์ ภิญโญคำ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๖๔	การใช้ประโยชน์และการย่อยสลายจากวัชพืชน้ำและวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรเพื่อผลิตไบโอพลาสติก	ว่าที่ร้อยตรีหญิง	ประไพพรรณ อึ้งประสูตร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๖๕	อุปกรณ์ตรวจวัดแบบระยะทางบนกระดาดเพื่อตรวจวัดไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์	นางสาว	ประภาภรณ์ แสงแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๖๖	การวิเคราะห์ลักษณะข้อสอบและตัวลวงที่ทำหน้าที่ต่างกันของแบบทดสอบทางการศึกษาระดับชาติด้านพื้นฐาน (O-NET) วิชาคณิตศาสตร์	นางสาว	ปรียาพร พันธุ์พรหม	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๖๗	การศึกษาประสิทธิภาพของไขมันในช่องท้องและระดับอะดิโปไคนเพื่อใช้ในการทำนายความเสี่ยงภาวะคาร์ดิโอเมตาบอลิกในกลุ่มบุคลากรของกองทัพเรือไทย	นางสาว	ปวีณา ปัญจธารากุล	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๖๘	อิทธิพลของแสงเทียมที่มีผลต่อการเจริญเติบโต และคุณภาพผลผลิตโหระพา (<i>Ocimum basilicum</i> Linn.) ในระบบแบบปิด (Plant Factory)	นางสาว	ปัญญาศิริ บุ่งทอง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๖๙	การประเมินการเข้าถึงบริการด้านการท่องเที่ยว โดยระบบขนส่งสาธารณะด้วยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ของจังหวัดนครราชสีมา	นางสาว	ปิยะดา เลาะสันเทียะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
๗๐	อิทธิพลของอนุพันธ์เบนโซเอตต่อโครงสร้างและสมบัติต่าง ๆ ของสารโคออร์ดิเนชันพอลิเมอร์ชนิดใหม่ที่มี 4,4prime;-ไบฟิรินเป็นลิแกนด์หลัก	นางสาว	ผกามาศ ปรมวิทย์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๗๑	การศึกษาศักยภาพและแนวทางการพัฒนาแหล่งอนุรักษ์ทางธรณีวิทยาจากตึกดำบรรพ์พื้นที่ป่าชุมชนท่ากระดาน จังหวัดกาญจนบุรี เพื่อพัฒนาเป็นแหล่งการเรียนรู้ชุมชนเชิงธรณีวิทยา	นาย	พงษ์พัฒน์ ประสงค์	มหาวิทยาลัยมหิดล
๗๒	การทำนายการเกิดกลิ่นหืนของข้าวกล้องระหว่าง การเก็บรักษาข้าวกล้องด้วยจุลินทรีย์เล็กรอนิกส์	นางสาว	พจมาน พรหมงาม	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๗๓	การเปรียบเทียบยีนในกลุ่มไซลาโนไลติก-เซลลูโลสไดคที่เกี่ยวกับการย่อยสลายชีวมวลระหว่างแบคทีเรีย <i>Caldicellulosiruptor</i> sp. สายพันธุ์ EP2 และ <i>Caldicellulosiruptor saccharolyticus</i> DSM8903 เพื่อการประยุกต์ใช้ในกระบวนการย่อยชีวมวล	นางสาว	พรพิมล ทองสุข	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๗๔	อิทธิพลของ <i>Noctiluca</i> สีเขียว (<i>Noctiluca scintillans</i>) ต่อการเติบโตของหอยแมลงภู่	นางสาว	พรพิสุทธิ์ เสนประดิษฐ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๗๕	การพัฒนาเส้นใยนาโนเซลลูโลสผสมวัสดุโครงข่ายโลหะอินทรีย์สำหรับดักจับสารมลพิษในอากาศ	นางสาว	พรรณทิพา สุขชัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๗๖	ต้นแบบโรงงานปลูกพืช สำหรับพืชระดับทนแล้งในวงศ์สับปะรด <i>Neoregelia</i> "Purple Star"	นาย	พรรษวุฒิ รุ่งรัมย์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๗๗	การศึกษากิจกรรมโนรา เพื่อพัฒนาการใช้กล้านเนื้อมัดใหญ่ของเด็กกอทิสติก กรณีศึกษาสถาบันราชานุกุล กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข	นาย	พัฒนศรุต ช่างนิล	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๗๘	การปลูกถ่ายชิ้นกระดูกก่อนทำการฝังรากเทียมจากวัสดุไฮดรอกซีอะพาไทต์ด้วยวิธีการขึ้นรูปแบบสามมิติ : การศึกษานำร่อง	นางสาว	พิชญา เมฆฉา	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้า ชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๗๙	อัตราพันธุกรรมและสหสัมพันธ์ของลักษณะทาง การเกษตรในปาล์มน้ำมันลูกผสมเทเนอร่า	นางสาว	พิลาลักษณ์ โพธิ์เพชร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๘๐	การพัฒนากลยุทธ์การวางแผนใช้งานตู้อบแห้ง ผลิตภัณฑ์เกษตรแบบอุโมงค์สลับทิศทางการ อินฟราเรด - ลมร้อนสำหรับกลุ่มวิสาหกิจชุมชน	นางสาว	ฟิลินี เสือสืบพันธุ์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๘๑	การออกแบบระบบโรงเรือนควบคุมอัตโนมัติด้วย พลังงานไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์ร่วมกับ พลังงานไฟฟ้าจากระบบโครงข่ายไฟฟ้า	นาย	พีรพล โพธิ์อยู่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๘๒	ผลของความเค็มต่อฤทธิ์ในการต้านอนุมูลอิสระ ของสารสกัดจากใบหน่อไชย	นาย	พีรพัฒน์ ดุมนิล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๘๓	การกราฟท์พอลิเอโนไอโซพรีนฟิโละครีเอไมด์ลงบน ฟิล์มรูปของไนลอนด้วยเทคนิคการสังเคราะห์ โดยใช้ไมโครเวฟช่วยสำหรับการใช้งานทางด้าน การเปิดปิดของเกทที่ตอบสนองต่อความร้อน	นางสาว	พุดิตา เกศศรีพงษ์ศา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี
๘๔	ประสิทธิผลของโปรแกรมอบรมเสริมพลัง ด้านการจัดบริการอาหารในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ในเขตสุขภาพที่ ๔	นางสาว	ภักษ์ภัสสร สระฉันทพงษ์	มหาวิทยาลัยมหิดล
๘๕	การพัฒนาอย่างพาราเป็นวัสดุดูดซับน้ำมันด้วยการ ดัดแปลงพื้นผิวแบบเข้มนาโนของซิงค์ออกไซด์	นางสาว	ภัทรวดี คล้ายคลึง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๘๖	การศึกษาสมบัติทางกลและพฤติกรรมการ เปลี่ยนแปลงเฟสของโลหะผสมนิกเกิลไทเทเนียม ที่ขึ้นรูปด้วยกระบวนการสปาร์กพลาสมาซินเทอริง	นาย	ภาวิช วรวิธราชิต	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี
๘๗	การผลิตและการห่อหุ้มระดับนาโนของยีสต์ แอสตาแซนธินที่ผลิตจากไฮโดรไลเซตฟางข้าว	นางสาว	ภาสินี พบฤกษ์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๘๘	การพัฒนาสร้างหลอดไฟแสงและแสงเลเซอร์ พลังงานต่ำที่มีประสิทธิภาพและราคาเหมาะสม เพื่อประยุกต์ใช้ในการรักษาโรคทางผิวหนัง	นาย	ภูมิ วิสุทธิ์จินดาภรณ์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๘๙	การออกแบบแอคทีฟไซด์ในโปรตีนเรืองแสง สำหรับตรวจสอบโลหะหนัก	นาย	ภูวดล พรสว่างวัฒน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี
๙๐	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาที่มีโครงสร้างระดับนาโน สำหรับการเตรียมเฟอร์ฟูริลแอลกอฮอล์และ เมทิลฟูเรโนลจากเฟอร์ฟูริล สำหรับการประยุกต์ใช้ ในอุตสาหกรรมไบโอรีไฟเนอรี	นางสาว	มันซูรี กาหลง	มหาวิทยาลัยมหิดล
๙๑	การสร้างมูลค่าเพิ่มให้เศษพลอยเพื่อการ ออกแบบเครื่องประดับ	นางสาว	รมิตา กิจทวีโยธิน	มหาวิทยาลัยบูรพา

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๙๒	การพัฒนาแบบประเมินสมรรถนะด้านการดูแลแบบประคับประคองของพยาบาลวิชาชีพ	นางสาว	รสริน ยิ้มอยู่	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๙๓	กลไกเหนี่ยวนำการตายแบบ apoptosis จากสารสกัด <i>Halymenia durvillei</i> ต่อเซลล์มะเร็งเต้านมชนิด triple-negative: oxidative stress, intrinsic apoptotic pathway, DNA damage และ endoplasmic reticulum stress	นางสาว	ระพีวรรณ เศรษฐมกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล
๙๔	ความสัมพันธ์ระหว่างการทำงานของสมองด้านการรู้คิดและประสิทธิภาพการเคลื่อนไหวในผู้ป่วยที่มีภาวะน้ำคั่งในโพรงสมองหลังการผ่าตัดระบายน้ำในโพรงสมอง	นางสาว	รัฐภา อริยะอุดมกิจ	มหาวิทยาลัยมหิดล
๙๕	การพัฒนาวิธีโคลด์ฟิชชันร่วมกับการวิเคราะห์เอซอาร์เอ็มสำหรับตรวจหาการกลายพันธุ์ของยีนนิวคลีโอพอสมิน ๑ ในมะเร็งเม็ดเลือดขาวเฉียบพลันชนิดมัยอีลอยด์	นางสาว	รัตนา ก่องตะ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๙๖	บทบาทของไวกเท็กซินชนิดทาต่อการงอกของเส้นขนในหนู	นาย	เรืองฤทธิ์ ศิริพานิช	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๙๗	วิธีการสกัดที่เหมาะสมในการสกัดเส้นใยอาหารละลายน้ำจากหน่อไม้เศษเหลือ	นางสาว	ลลิตา ลามะพรหม	มหาวิทยาลัยพะเยา
๙๘	การหาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตไมโครพาร์ติเคิลบรรจุยาโดเนปีซิลไฮโดรคลอไรด์ด้วยเทคนิคอิมัลชันสองชั้น	นางสาว	ลลิตทิพย์ สุทธาพิทักษ์สกุล	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๙๙	การปรับปรุงสมบัติความชอบน้ำของเซลลูโลสจากใบอ้อยและการประยุกต์ใช้งานในพอลิเมอร์ชีวภาพ	นางสาว	ลลิสรา บุญมีฉิมมา	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๐๐	การพัฒนาชุดนำลมร้อนกลับมาใช้ใหม่และทำความสะอาดสำหรับเครื่องอบแห้งแบบโรตารีอินฟราเรด	นาย	วรเชษฐ์ ศรีประไหม	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๑๐๑	การพัฒนาเครื่องอบแห้งพลังงานชีวมวลโดยมีพลังงานแสงอาทิตย์ช่วยสำหรับเกษตรกรในชุมชนที่ไฟฟ้าสาธารณะเข้าไม่ถึง	นางสาว	วรรณรัตน์ ฉั่วตระกูล	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๐๒	การจัดสร้างระบบกลยุทธ์การตลาดสำหรับการจัดงานแสดงสินค้าเมืองหัตถกรรมโลกแห่งผ้ามัดหมี่ จังหวัดขอนแก่น	นางสาว	วรรณิดา สาริรัตน์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น



ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๑๐๓	การวิเคราะห์ความเป็นไปได้ทางการเงินและประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจรถตัดอ้อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	นางสาว	วริญญา ตรีบาตร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๐๔	การตอบสนองของม้นสำปะหลังต่างพันธุ์ต่อโพแทสเซียมและแคลเซียมในชุดดินสติกที่มีเนื้อดินบนเป็นทรายร่วน	นาย	วันพิชิต สุขแก้ว	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๐๕	การศึกษาผลงานศิลปปั้นแห่งชาติ การออกแบบแฟชั่นสมชาย แก้วทอง เพื่อการออกแบบเครื่องแต่งกายสำเร็จรูป	นาย	วานิส แก้วทอง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๐๖	การพัฒนาชุดการทดลองฟิสิกส์เพื่อศึกษาการเคลื่อนที่ในแนวตรงด้วยความเร่งคงตัวและการแกว่งของลูกตุ้มชนิดบิต โดยใช้เซนเซอร์ของสมาร์ทโฟน	นางสาว	วิชญาพร นามจันทร์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๐๗	การผลิตแผ่นเส้นใยนาโนพอลิเมอร์แบบหลายชั้นสำหรับงานด้านวิศวกรรมเนื้อเยื่อกระดูก	นางสาว	วิชาวดี สุวรรณกาญจน์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๐๘	การพัฒนาวัสดุรับรู้จากกระดาษแบบสีและเคมีไฟฟ้าจากวัสดุเหลือทิ้งบรรจุภัณฑ์กระดาษ	นางสาว	วิสาตรา ภมรพล	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๐๙	ผลของสารสกัดกระเจี๊ยบแดงต่อความผิดปกติของหลอดเลือดในหนูที่ได้รับอาหารที่มีไขมันสูง	นาย	วีรภัทร ชำอ่ำ	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๑๑๐	การศึกษาวัสดุเชิงประกอบของเซลลูโลสที่ได้จากสาหร่ายไก่อและพอลิยูรีเทนโพรเพื่อการใช้งานด้านบรรจุภัณฑ์	นาย	เวสารัช จรเจริญ	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๑๑	การบำบัดเมโทรนิดาโซลในน้ำเสียสังเคราะห์ด้วยกระบวนการโอโซนชันที่มีถ่านชีวภาพหลักเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา	นางสาว	ศศิธร จิตติมา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๑๒	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงค่าพารามิเตอร์ของเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์จำลองการรักษาต่อปริมาณรังสี จากการคำนวณด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์วางแผนการรักษาในผู้ป่วยมะเร็งปอด	นางสาว	ศศิประภา เนียมสวรรณค์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๑๑๓	การพัฒนาวิธีการเร่งการสุกแก่ของอ้อยเพื่อเพิ่มผลผลิตน้ำตาลต่อไร่ให้สูงขึ้น	นาย	ศักดิ์ระวี ดิษฐ์ทอง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๑๑๔	การผลิตไบโอเอทานอลจากกากขังข้าวโพดที่อุดมไปด้วยเซลลูโลสโดยใช้สัตนร้อน	นางสาว	ศิริประภา ศรีสุภา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๑๕	การผลิตเส้นด้ายพอลิแลคติกแอซิดผสมเส้นใยทะเลลายปาล์มน้ำมัน	นางสาว	ศิริกุล แซ่ลิ้ม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๑๑๖	การแยกและการศึกษาลักษณะของนาโนเซลลูโลสจากฟางข้าว	นางสาว	ศิริรัตน์ จิรธรรมภิญโญ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๑๗	การพัฒนาและออกแบบผลิตภัณฑ์แพชั่นไลฟ์สไตล์จากยางพารา	นาย	ศิโรตม รักษาแนว	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๑๘	การผลิตสารประกอบ BTX ที่มีพาราไซลีนสูงด้วยกระบวนการไพโรไลซิสร่วมระหว่างกลีเซอรอลดิบกับทะเลสาบปาล์มเปล่าโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาไฮบริดของซีโอไลต์จากดินขาวกับถ่านกัมมันต์	นาย	สรารุณ นามะ	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๑๙	แนวทางการพัฒนาการตลาดเส้นทางการท่องเที่ยวตามแนวชายแดน บริเวณจังหวัดพะเยาและจังหวัดเชียงราย	นางสาว	สลิลทิพย์ ศิริดวงใจ	มหาวิทยาลัยพะเยา
๑๒๐	ผลของปริมาณไนโตรเจนและการควบคุม pH ต่อการหมักน้ำอ้อยเพื่อผลิตอัลจินต์ด้วยเชื้อ <i>Azotobacter vinelandii</i>	นางสาว	สอยสรวง อรุณสง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๑๒๑	การศึกษาเปรียบเทียบผลของโปรแกรมการดูแลช่องปาก ๓ วิธีที่แตกต่างกันต่ออาการกระหายน้ำและปากแห้งของผู้ป่วยที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ	นาย	สิทธิชัย นาห้วยนาค	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๑๒๒	การพัฒนาและออกแบบเครื่องประดับสุขภาพบุรุษจากเศษวัสดุเหลือใช้จากศิลปการทำมิดจังหวัดอุทัยธานี	นาย	สืบพงศ์ ทิพย์ศิริ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๒๓	รูปแบบการกลายพันธุ์ของวัณโรคคอตีบหายยาวนานและข้อมูลทางระบาดวิทยาในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย	นางสาว	สุกัญญา ไสแก้ว	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๒๔	การป้องกันการเกิดกลิ่นผิดปกติในข้าวกล้องโดยใช้สารสกัดใบเตยผ่านการอัดแผ่นสุญญากาศ	นางสาว	สุณีย์ พยุงพงษ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒๕	การประเมินพันธุ์กล้วยจากการชักนำด้วยรังสีแกมมาของต้นกาบหอยแครงในสภาพปลอดเชื้อ	นางสาว	สุทธิดา มูลขุนทด	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒๖	การพัฒนาประชากรแฮพลอยด์อินดิวิเดอรัลของข้าวโพดเขตร้อน	นางสาว	สุธาสินี สิงห์อุป	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒๗	การขยายพันธุ์และการวิเคราะห์ปริมาณสารออกฤทธิ์ชีวภาพของกล้วยไม้เอื้องใบไผ่ในสภาพปลอดเชื้อ	นางสาว	สุกัณณ์ท์ บุญญะ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒๘	การกักเก็บสารสกัดปีตา-แคโรทีนจากสาหร่ายเกลียวทองเพื่อประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์ธัญพืชอัดแท่ง	นางสาว	สุภาวดี พลโยธา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๑๒๙	การศึกษาและพัฒนาของเล่นเชิงเครื่องประดับเพื่อส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์สำหรับเด็ก ๖-๘ ปี	นางสาว	สุภิญญา นวมสันเทียะ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๓๐	การพัฒนาระบบควบคุมชนิดอิงแบบจำลองสำหรับกระบวนการเคมีชีวภาพ	นาย	สุร ศรีสุดดี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๑๓๑	การพัฒนาเครื่องปลูกมันสำปะหลังสำหรับท่อนพันธุ์ที่ตัดแล้ว	นาย	สุรวัช บุญหนัก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๑๓๒	กลยุทธ์ในการควบคุมหุ่นยนต์เก็บเกี่ยวผลไม้ด้วยการรับรู้ภาพ	นาย	สุรสิทธิ์ นิธิยุติศิลป์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๓๓	การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์โดยใช้ MACRO Model ร่วมกับการสะท้อนคิดเพื่อส่งเสริมผลการเรียนรู้และทักษะการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต ๓	นางสาว	สุรรัตน์ เนตรทิพย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๑๓๔	การประยุกต์ใช้อัตราส่วนของไอโซโทปเสถียรร่วมกับเคมีเมตริกในการตรวจสอบการปลอมปนของน้ำมันมะพร้าว	นางสาว	แสงอรุณ มีโพธิ์	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๓๕	การผลิตไบโอดีเซลโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาเถ้าแกลบหอยบนตัวรองรับซิลิกาเถ้าแกลบข้าว	นางสาว	หญิง ชูศรี	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๑๓๖	ผลของโปรแกรมการออกกำลังกายโดยการยืดที่บ้านต่อการเคลื่อนไหวท่าแบบหลายส่วนและอาการแสดงทางคลินิกในบุคคลที่มีเอ็นฝ่าเท้าอักเสบ	นางสาว	หทัยทิพย์ บุญชุ่ม	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๓๗	การทำนายคุณภาพภายในของผลสับประรดแบบไม่ทำลายโดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์ภาพการดูดกลืนพลังงานแสงย่านใกล้อินฟราเรดความละเอียดสูง	นางสาว	อชิรญา ตันตินันตตระกูล	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๑๓๘	การบูรณาการด้านการใช้ที่ดินและการขนส่งเพื่อส่งเสริมการเดินเท้าสู่พื้นที่สถานีขนส่งมวลชนระบบราง	นางสาว	อภิญา ผาดอน	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๓๙	การพัฒนาเกมดิจิทัลตามแนวคิดผู้เรียนเป็นสำคัญเพื่อส่งเสริมความฉลาดทางดิจิทัลของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น	นาย	อมรพงศ์ สุขเสน	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๔๐	การสังเคราะห์ห่อนุภาคคาร์บอนเรืองแสงจากทะเลสาบปาล์มเปลา เพื่อนำส่งยารักษาโรคมะเร็งแบบมุ่งเป้า	นางสาว	อมรรัตน์ แสงจันทร์	มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๑๔๑	ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อพฤติกรรมการป้องกันการติดเชื้อเอชไอวีในกลุ่มชายที่มีเพศสัมพันธ์กับชายจังหวัดราชบุรี	นางสาว	อรรวรรณ วังลึก	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๔๒	การประดิษฐ์อิเล็กทรอนิกส์เซ็นเซอร์ที่ยืดหยุ่นได้	นางสาว	อลิสสา แสงโสนะชัย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๔๓	การศึกษารูปแบบการจัดการการเฝ้าระวังควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกในชุมชนชายแดนอำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย	นางสาว	อสมภรณ์ วงค์แพทย์	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
๑๔๔	การออกแบบเส้นทางการชักลากไม้ด้วยการใช้การวิเคราะห์โครงข่ายและระบบสนับสนุนการตัดสินใจเชิงพื้นที่	นางสาว	อังคณา ทองคำ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๔๕	การตรวจสอบระดับความต้านทานสารฟอสฟิโนของมอดหนวดยาวในประเทศไทย	นางสาว	อัศวี กล่อมพึง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๔๖	ยางเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์จากเทอร์โมพลาสติกสตาโรซ	นางสาว	อารยา ขอดแสงมา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๔๗	ผลของการฝึกความแข็งแรงร่วมกับการฝึกกิจกรรมอย่างมีเป้าหมายที่บ้านต่อการทำงานของรยางค์ส่วนบนในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองระยะเรื้อรัง	นาย	โอฬาร อีสริยะพันธุ์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
ระดับปริญญาเอก จำนวน ๑๐๙ โครงการ				
๑	การศึกษากลไกการควบคุมการแสดงออกของยีนก่อโรคในเชื้อราโรคไหม้ของข้าว	นางสาว	กตัญญูจิตา คำช่วย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒	ข้อพิจารณาในการออกแบบ บ้านเพื่อการอยู่อาศัยตลอดชีวิตสำหรับคนพิการทางการเคลื่อนไหวในประเทศไทย	นาง	กนกวรรณ อุสนโน	มหาวิทยาลัยมหิดล
๓	การศึกษาฤทธิ์ของสาร N-benzylcinnamide ต่อการตายของเซลล์สมองซึ่งเกิดจากการเหนี่ยวนำของ Abeta;42 โดยผ่านกลไกการยับยั้ง p75NTR ในโมเดลโรคอัลไซเมอร์	นางสาว	กรวิยา สรรค์กรกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล
๔	การสกัดน้ำมันและเซซามินจากกากงาที่ผ่านกระบวนการบีบอัดแบบสกรูด้วยคาร์บอนไดออกไซด์ที่สภาวะสูงกว่าจุดวิกฤติ	นางสาว	กฤติกา บุณโชคไพศาล	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๕	การพัฒนาสารสกัดพันธะเชื่อมที่ออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเมล็ดกาแฟเขียว	นาย	กันตภาส กังสุวรรณ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๖	การพัฒนาโมเดลสิ่งแวดล้อมทางการเรียนรู้ โมบายด์เป็นฐาน ที่ส่งเสริมการแก้ปัญหา เชิงคอมพิวเตอร์ สำหรับการเขียนโปรแกรม ของนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย	นางสาว	กัลยารัตน์ ศิริมาเทพ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๗	การพัฒนากระบวนการอบแห้งกากมันสำปะหลัง ด้วยเครื่องอบแห้งแบบลูกกลิ้งคู่	นาย	เกียรติศักดิ์ ใจโต	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี
๘	นวัตกรรมการใช้เม็ดสีเมลานินเพื่อสร้างสรรค์ เครื่องนุ่งห่มแห่งอนาคต	นาย	ขจรศักดิ์ นาคปาน	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๙	การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอน โดยประยุกต์ใช้ ทฤษฎีการเชื่อมโยงความรู้และแนวคิดห้องเรียน กลับด้าน เพื่อเสริมสร้างทักษะด้านสารสนเทศสื่อ และเทคโนโลยี ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓	นาย	จักรกฤษ วงษ์ชาติ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
๑๐	การวิจัยและพัฒนาพฤติกรรมผู้สูงอายุในสถาน บริบาลเอกชนด้วยรูปแบบการให้คำปรึกษา ทางจิตวิทยา	นาง	จันทนา จุฑาวรรณนะ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๑๑	ผลของเนฟเฟอรินต่อการป้องกันเซลล์สมองจาก ภาวะการตายของเซลล์ในภาวะสมองขาดเลือด แบบถาวรผลของเนฟเฟอรินต่อการป้องกันเซลล์ สมองจากภาวะการตายของเซลล์ในภาวะสมอง ขาดเลือดแบบถาวร	นางสาว	จิรกมล เส็งกิ่ง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๒	ความสัมพันธ์ของเครื่องหมายพันธุกรรมกับ ค่าการผสมพันธุ์ของลักษณะการเจริญเติบโต และลักษณะความสมบูรณ์พันธุ์ในโคไทยบราห์มัน	นางสาว	จิราพร ปานเจริญ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๓	การพัฒนาออนไลน์ความรู้วัฒนธรรมผ้าทอ กลุ่มชาติพันธุ์ไทยเขมร	นางสาว	จุฑามาศ พรหมทอง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๔	รูปแบบการเรียนรู้แบบโครงงานด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการคิดวิเคราะห์	นาง	แจ่มนภา ล้ำจุมจัง	มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคาม
๑๕	การคิดค้นสารประกอบแลนทาไนด์โคออดิเนชัน พอลิเมอร์เชิงหลายหน้าที่กับลิแกนด์ไฮดราไซด์	นางสาว	ฉัตรพร เทพพิทักษ์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๖	การเพิ่มการผลิตพอลิไฮดรอกซีอัลคาโนเอต (พีเอชเอ) ใน <i>Arthrospira platensis</i> โดย เทคนิคทางวิศวกรรมเพื่อใช้เป็นพอลิเมอร์ ชีวภาพทางการแพทย์	นางสาว	ฉันทชนก ดวงศรี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๗	การตอบสนองทางกายภาพของอนุภาคนาโน แม่เหล็กเมื่อเกิดการจับกับเซลล์เชื้อจุลินทรีย์	นาย	เฉลิมเกียรติ จิระรุ่งเสถียร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๑๘	สารประกอบออกฤทธิ์ทางชีวภาพโดยปฏิกิริยาไกลโคซิเลชันจากเนื้อลำไย (<i>Dimocarpus longan</i>) สำหรับเป็นส่วนผสมอาหารเชิงหน้าที่	นางสาว	เฉลิมขวัญ สมใจ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๙	เทศกาลสงกรานต์-วันไหลในภาคตะวันออกของไทย: พลวัตและบทบาทของคติชนในบริบทสังคมไทยร่วมสมัย	นางสาว	ชลธิชา นิสัยสัตย์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๒๐	ถอดรหัสปริศนาธรรมท้องถิ่นชุดกายนครโรมหรรสพทางวิญญานสะท้อนภาพสัญลักษณ์การเปลี่ยนรูปความนัยภาษาแบบใหม่ของงานทัศนศิลป์ร่วมสมัย	นางสาว	ชญญา อุดมประมวล	มหาวิทยาลัยบูรพา
๒๑	ผลกระทบของสนามแม่เหล็กไฟฟ้ากระแสตรงต่อการงอก และความแข็งแรงของเมล็ดพันธุ์ข้าว	นาย	ชัยวัฒน์ ชลิตสงเคราะห์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒๒	การติดตามการเจริญเติบโตและการทำนายผลผลิตของมันสำปะหลังด้วยอากาศยานไร้คนขับ	นาย	ฐิติ สะวิคามิน	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๒๓	การผลิตสื่อการศึกษาเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้พหุวัฒนธรรมสำหรับห้องเรียนประถมศึกษาโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม	นางสาว	ณัฏชา พรหมศรี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒๔	การออกแบบพหุประสาทสัมผัสความจริงเสมือนเพื่อบำบัดผู้ป่วยอัมพาตปัญหาหลอดเลือดสมอง	นางสาว	ดลพร ศรีฟ้า	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๒๕	ระยะเวลาการให้แสงสีฟ้าที่เหมาะสมสำหรับการกระตุ้นการตื่นตัวของผู้มีอาการง่วงนอน: การศึกษาค้นคว้าไฟฟ้าสมอง	นาย	ตริยเดช ชุมเดช	มหาวิทยาลัยบูรพา
๒๖	ปัญญาประดิษฐ์สำหรับตรวจหาและช่วยวินิจฉัยรอยโรคตับจากภาพ CT บริเวณช่องท้องด้วยการเรียนรู้เชิงลึก	นาย	ธีรายุ มีฤกษ์สม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๒๗	การออกแบบพัฒนาหัตถกรรมเครื่องหนังสู่การสร้างอาชีพให้ผู้พิการทางสายตามูลนิธิช่วยคนตาบอดแห่งประเทศไทยในพระบรมราชินูปถัมภ์	นางสาว	ทอปัด วงชาลังการ	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๒๘	กลยุทธ์การเล่าเรื่องวัฒนธรรมเพอรานากันเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงเส้นทางอันดามันคลาสเตอร์	นางสาว	ทิพย์พิรุณ พุมดวง	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
๒๙	การพัฒนาสีย้อมธรรมชาติจากน้ำหมักชีวภาพสำหรับสิ่งทอพื้นถิ่น เพื่อประยุกต์ใช้ออกแบบสินค้าแฟชั่นสำเร็จรูป	นาย	ธนกฤต แก้วพิลารมย์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๓๐	การพัฒนาความสามารถในการปรับตัวของธุรกิจนำเที่ยวไทยเพื่อตอบสนองอุปสงค์การท่องเที่ยวในยุคดิจิทัล	นางสาว	ธนาภรณ์ ตราชู	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๓๑	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตแบคทีเรียนาโนเซลล์ูโลสเส้นใยละเอียดพิเศษในอาหารต้นทุนต่ำจากสายพันธุ์ปรับตัวของ <i>Komagataeibacter oboediens</i> MSKU 3 (R37-9)	นางสาว	ธนาภรณ์ สุขเกษม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓๒	การจัดระบบของคาลานอยด์โคฟีพอดสกุล <i>Tropodiptomus</i> Kiefer, 1932 ในประเทศไทย	นางสาว	ธนิดา แซ่ตั้ง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓๓	ผลของการปลูกพืชร่วมต่อการเจริญเติบโตของปาล์มน้ำมันในระยะก่อนให้ผลผลิต	นาย	ธนศ คอมเพ็ชร	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๓๔	แนวทางใหม่ของฮีสเทอรีซิสของยางโฟม	นางสาว	ธฤชวรรณ ประสพดี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓๕	การพัฒนาออนโทโลยีเพลงลูกทุ่งไทย	นางสาว	ธัญญาลักษณ์ ใจเที่ยง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๓๖	การสวดบทบาททางเพศภาวะในการท่องเที่ยวบ้านพักแบบโฮมสเตย์: การสร้างพื้นที่และการเปลี่ยนแปลงทางสังคมสำหรับผู้หญิงลาหู่ในภาคเหนือของประเทศไทย	นาง	ธัญญา พรหมบุญมย์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๓๗	การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้เพื่อเสริมสร้างความฉลาดทางสังคมของวัยรุ่น	นางสาว	ธารทิพย์ ขุนทอง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๓๘	อิทธิพลของการใช้ปุ๋ย ระยะปลูกและความสูงการตัดที่รองรับการใช้เครื่องจักรในการเก็บเกี่ยว ต่อการเจริญเติบโต ผลผลิตชีวมวล และองค์ประกอบทางพลังงานของกระถินยักษ์พันธุ์หำรับบ้า ในพื้นที่ดินเค็มและการผลิตเป็นชีวมวลอัดแท่ง	นาย	นพ ดันมุขกุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓๙	การศึกษาการทำงานของโพรไบโอติกแบคทีเรียกรดแลกติกที่สร้างไบโพลีเมอร์และกรดไขมันที่พัฒนาผลิตภัณฑ์โพรไบโอติกโดยกระบวนการไมโครเอ็นแคปซูลเลชัน	นาย	นราธิป พุทธรัตน์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๔๐	การทดสอบความเป็นพิษของสารสกัดหนอนตายหยากและประเมินประสิทธิภาพของสารสกัดที่มีผลกระทบต่อตัวอ่อนระยะติดตัวของพยาธิตัวจิ๊ด	นางสาว	โนรีณี อาลี	มหาวิทยาลัยมหิดล
๔๑	การควบคุมโรคพืชที่เกิดจากเชื้อ Pospiviroids ในมะเขือเทศ ด้วยเทคนิค Cross-Protection	นางสาว	ปนัดดา กังวล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถานบันการศึกษา
๔๒	หัตถกรรมชนเผ่ากะตู่ : รูปแบบ คติสัญลักษณ์เพื่อออกแบบผลิตภัณฑ์ร่วมสมัย	นาย	ประทักษ์ คุณทอง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๔๓	การใช้กลยุทธ์การออกแบบสำหรับพื้นที่สร้างสรรค์ทางศิลปะและวัฒนธรรมชุมชนเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดพิษณุโลก	นางสาว	ปรารธนา ศิริสานต์	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๔๔	การพัฒนาโมเดลการนิเทศแบบมีส่วนร่วมที่ส่งเสริมสมรรถนะด้านการออกแบบการจัดการเรียนรู้สำหรับการคิดขั้นสูง	นาง	ปัญจรัชต์ สุจํานงค์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๔๕	ผลของการบูรณาการพุทธจิตวิทยาและโปรแกรมภาษาประสาทสัมผัสเพื่อส่งเสริมต่อสุขภาพทางจิตในผู้ป่วยโรคมะเร็ง	นางสาว	ปัญนิชา จำรัสธนเดช	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๔๖	ประสิทธิภาพของซิลเวอร์ไดอะไมนฟลูออไรด์และฟลูออไรด์วาร์นิชในการป้องกันและหยุดยั้งฟันผุในระยะเริ่มต้นบริเวณด้านประชิดของฟันน้ำนม	นางสาว	ปารัช ศิริวิชัยกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล
๔๗	การสังเคราะห์ซีไอโอดีจากเถ้าลอยบิหมินัสเพื่อใช้เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาในกระบวนการผลิตไบโอดีเซล	นาย	พงศกร ตรุษทิม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๔๘	ระบบทำนายอาชีพอัจฉริยะฐานเทคโนโลยีเชิงปัญญาเพื่อการผลิตบัณฑิตสู่กำลังคนดิจิทัล	นาย	พงศธร ปาลี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๔๙	ผลของโปรแกรมการดูแลทารกคลอดก่อนกำหนดอย่างต่อเนื่องภายหลังจำหน่ายออกจากโรงพยาบาลต่อศักยภาพการเลี้ยงดูบุตรความพร้อมก่อนจำหน่ายและอัตราการกลับมารักษาซ้ำในโรงพยาบาล	นาง	พัชรพร แก้ววิมล	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๕๐	การออกแบบและพัฒนาโปรแกรมส่งเสริมการถ่ายโยงการเรียนรู้ด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียนของครู	นางสาว	พัชรภรณ์ ทัทมาลี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๕๑	นวัตกรรมการศึกษาเชิงบูรณาการเพื่อเสริมสร้างกลยุทธ์เชิงบวกในการเผชิญปัญหาการถูกรังแกบนโลกไซเบอร์ของนักเรียนวัยรุ่นไทย	นางสาว	พัทธ์ธดา ยาประเสริฐ	มหาวิทยาลัยบูรพา
๕๒	ผลของโปรแกรมการติดต่อสื่อสารโดยเน้นผู้ป่วยเป็นศูนย์กลางต่ออิสระแห่งตน และพฤติกรรมจัดการตนเองในผู้สูงอายุโรคความดันโลหิตสูง	นาง	พิกุล อุทธิยา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๕๓	การสังเคราะห์รูปแบบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในระบบราชการไทยในอนาคต	นาย	พิจักขณ์ ภูตระกูล	มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๕๔	การลดการสูบบุหรี่และความอยากบุหรี่ในวัยรุ่นที่ติดบุหรี่ โดยใช้โปรแกรมการกระตุ้นสมองด้วยกระแสไฟฟ้าอย่างอ่อนร่วมกับสติบำบัด	นางสาว	พิชญภา พิชะยะ	มหาวิทยาลัยบูรพา
๕๕	การค้นหากลไกการทนน้ำท่วมระดับโมเลกุลและการศึกษาหน้าที่ของยีนทรานสคริปชันแฟคเตอร์ที่ควบคุมการตอบสนองต่อความเครียดในถั่วเขียว	นางสาว	พิมพ์ประไพ บุชวรพัฒน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๖	ประสิทธิภาพระบบการจัดการโลจิสติกส์เพื่อการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในเขตเทศบาลนครลำปาง จังหวัดลำปาง	นางสาว	พิรณันท์ จันทาพูน	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๕๗	การคัดเลือกแบคทีเรียที่มีความสามารถในการย่อยสลายสารพิษจากเชื้อรา	นาย	พิสุทธิ เขียวมณี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๘	รูปแบบการมีส่วนร่วมของชุมชนต่อการควบคุมระดับน้ำตาลในเลือดของผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ ๒ ที่ควบคุมระดับน้ำตาลไม่ได้ที่อาศัยในกรุงเทพมหานคร	นางสาว	เพ็ญจันทร์ สิทธิปริชาชาญ	มหาวิทยาลัยมหิดล
๕๙	การพัฒนาโมเดลสิ่งแวดล้อมทางการเรียนรู้ ตามแนวคอนสตรัคติวิสต์โดยใช้เกมเป็นฐานที่ส่งเสริมการแก้ปัญหา สำหรับนักศึกษาสัตวแพทย์	นางสาว	เพ็ญภา คำแพง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๖๐	การจัดบุคลิกภาพแบบหลากหลายและการเขียนเรียงความต่อต้านเจตคติต่อเจตคติระหว่างกลุ่มพุทธและมุสลิม : การศึกษาอิทธิพลส่งผ่านของความซับซ้อนของอัตลักษณ์ทางสังคมและอิทธิพลกำกับของค่านิยมส่วนบุคคลในพื้นที่ความไม่สงบภาคใต้ของไทย	นางสาว	เพ็ญประภา ปริญญาพล	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๖๑	การศึกษาความสามารถในการออกแรงยกและผลกระทบของลักษณะของลักษณะการจับวัตถุในขณะยก	นาย	ภรภัทร ศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๖๒	การสร้างแบบจำลองการแบ่งปันข้อมูลภายในสายโซ่อุปทานข้าวโพดหวานเพื่อใช้บนระบบบล็อกเชน	นาย	ภัทรกร มหาสศักดิ์	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๖๓	ฤทธิ์ในการป้องกันความเสื่อมของเซลล์ประสาทที่เกิดจากการกระตุ้นด้วยสารอนุมูลอิสระของสารสกัดเห็ดนมเสือ (<i>Lignosus rhinocerotis</i>)	นางสาว	ภาริณี กิตติมงคลสุข	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๖๔	การพัฒนากิจกรรมทดสอบทางคอมพิวเตอร์ร่วมกับการติดตามการเคลื่อนไหวของดวงตาสำหรับประเมินฟังก์ชันทางสังคมของเด็กออทิสติก	นาง	มนัสวี จำปาเทศ	มหาวิทยาลัยบูรพา

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ค่านำหน้า ชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๖๕	อัตลักษณ์และสุนทรียภาพของศิลปกรรมไท-ยวน สู่การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ระลึกทางวัฒนธรรม	นาง	มัธนี ปราโมทย์เมือง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๖๖	ลมหายใจแห่งอยุธยาในจังหวัดเพชรบุรี สู่การสร้างสรรค์ภาพยนตร์สื่อดิจิทัลแอนิเมชัน จากศิลปะและประวัติศาสตร์สมัยอยุธยาตอนปลาย	นาย	มานพ เอี่ยมสะอาด	มหาวิทยาลัยศิลปากร
๖๗	การพัฒนารูปแบบฝึกอบรมผู้บริหารด้าน อุตสาหกรรมดิจิทัล โดยใช้หลักการจัดการความรู้ แบบวิศวกรรมความรู้ เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ ดิจิทัล ของผู้จัดการฝ่ายผลิตโรงงานอุตสาหกรรม	นาย	มานิช สุภาพันธุ์กุล	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๖๘	การพัฒนาแบบการจัดการเรียนรู้เชิงสร้างสรรค์ เพื่อส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์เชิงผลิตภาพ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔-๖	นาย	ยรรยงค์ ณ บางช้าง	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๖๙	ลักษณะทางคลินิกและความเป็นไปได้ของวิธีการ แพร่กระจายเชื้อเอชวีส์ไวรัสในกลุ่มช้างเอเชีย	นางสาว	เยาประภา มารูระ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๗๐	การสื่อสารแบบมีส่วนร่วมผ่านเครือข่ายสังคม ออนไลน์เพื่อสร้างเจตคติเชิงบวกของคนในสังคม ต่อคนพิการ	นางสาว	รติรส จันทรสมบัติ	มหาวิทยาลัยมหิดล
๗๑	โปรแกรมการตรวจร่างกายและจัดการการรักษา ด้วยตนเองจำเพาะบุคคล : เครื่องมือคัดกรอง เบื้องต้นสำหรับภาวะการบาดเจ็บสะสมในผู้ใช้งาน คอมพิวเตอร์	นางสาว	รุจิเรศ เอื้อพิริยะสกุล	มหาวิทยาลัยมหิดล
๗๒	การพัฒนาสูตรและกระบวนการการผลิตแซบหวาน แช่แข็งปลอดกลูเตนจากมันสำปะหลังสายพันธุ์ ห่านาที่	นางสาว	ฤทัย เรืองธรรมสิงห์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๗๓	ประสบการณ์ชีวิตภายหลังการทำแท้งอย่างถูก กฎหมายของหญิงวัยรุ่นในจังหวัดหนึ่งของ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือในประเทศไทย	นาง	ลักขณา ไชยนอก	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๗๔	การพัฒนาแบบการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิด การพึ่งตนเอง ร่วมกับเทคนิคการสืบเสาะหา ความรู้เสมือนเพื่อเสริมทักษะการวิเคราะห์และออกแบบ ระบบโดยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม	นางสาว	ลักขณา รมยะสมิต	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง
๗๕	การพัฒนาแบบการส่งเสริมการอ่านออกเขียนได้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยระดับชั้นประถมศึกษา ปีที่ ๑	นาง	ลัดดา สำรองพันธ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๗๖	ผลกระทบของเทคโนโลยี องค์กร และสิ่งแวดล้อมต่อการตัดสินใจยอมรับการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ในประเทศไทย	นางสาว	วนิดา แซ่ตั้ง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๗๗	รูปแบบการเรียนรู้โครงงานเชิงวิศวกรรมโดยใช้ห้องปฏิบัติการเสมือนผสม ความจริงเสริมเพื่อพัฒนาทักษะวิศวกรรมและนวัตกรรม	นางสาว	วรรณวิศา วัฒนสินธุ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๗๘	การพัฒนาแบบจำลองการปรับประสิทธิภาพการเรียนรู้เชิงบูรณาการเพื่อส่งเสริมความสามารถในการคิดเชิงบริหารสำหรับเด็กปฐมวัย	นาง	วรรณนา นันตาเขียน	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๗๙	การศึกษาคุณสมบัติในการเจริญเติบโตและสะสมไขมันของสาหร่ายสีเขียว <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> ภายใต้สภาวะการให้อาหารแบบต่างๆ	นาย	วัฒนพงศ์ สิทธิเสรี	มหาวิทยาลัยมหิดล
๘๐	ชีวสังเคราะห์ของเอสเทอร์ในทุเรียนพันธุ์ปลูกและพันธุ์ลูกผสมที่มีกลิ่นน้อยของประเทศไทย	นาย	วัฒนา อัจฉริยะโพธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๘๑	โปรแกรมการเพิ่มการเลือกใส่ใจตามทฤษฎีบรรทัดสำหรับผู้สูงอายุ: การศึกษาคลื่นไฟฟ้าสมอง	นาย	วิทยา พยัคฆันตร	มหาวิทยาลัยบูรพา
๘๒	การพัฒนาโปรแกรมส่งเสริมการคิดเชิงบริหารสำหรับเด็กสมาธิสั้นระดับปฐมวัยโดยการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง	นางสาว	วีรยา คำเรืองฤทธิ์	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๘๓	การพัฒนาแบบจำลองการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนขององค์การบริหารส่วนตำบลตามหลักปรัชญา: ทฤษฎีฐานราก	นาย	เศรษฐพงษ์ ปุจฉาการ	มหาวิทยาลัยบูรพา
๘๔	การศึกษาการจดจำวัตถุจากการประมวลผลภาพที่ได้จากการสัมผัสสำหรับการพัฒนาแขนเทียม	นาย	สมชาย เปาะทองคำ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๘๕	การพัฒนาหลักสูตรบูรณาการวิชาคณิตศาสตร์กับภาษาอังกฤษเพื่อส่งเสริมทักษะกระบวนการคณิตศาสตร์และการสื่อสารภาษาอังกฤษ	นางสาว	สวณีย์ จำเริญวงศ์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๘๖	การพัฒนาระบบการผลิตแก๊สชีวภาพจากการหมักร่วมน้ำทิ้งจากโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มและทะลายปาล์มเปล่า	นาย	สิทธิกร แซ่หล่อ	มหาวิทยาลัยทักษิณ
๘๗	การพัฒนาแบบจำลองสภาพแวดล้อมการจำลองแบบเสมือนจริง เพื่อส่งเสริมให้เกิดสมรรถนะทางการพยาบาล และความสามารถในตนเอง สำหรับนักศึกษาพยาบาล	นางสาว	สิวภรณ์ เจริญวงศ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	คำนำหน้าชื่อ	นักศึกษา	สถาบันการศึกษา
๘๘	การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้ปัญหาเป็นฐานแบบเกมมิฟิเคชันภายใต้ระบบนิเวศดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการรับรู้ความสามารถของตนเองด้านการเขียนโปรแกรม	นางสาว	สิวลัย จินเจือ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๘๙	การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนตามแนวทฤษฎีปัญญาสังคมเพื่อส่งเสริมทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ในโรงเรียนขนาดเล็ก	นางสาว	สุกัญญา เทาศิริ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๙๐	การสื่อสารอัตลักษณ์จังหวัดด้วยมาสคอตเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวไทย	นางสาว	สุชาดา วัฒนารักษ์	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
๙๑	การพัฒนาระบบการจัดการศึกษาเพื่อการมีงานทำสำหรับเด็กด้อยโอกาส ในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง	นาย	สุทธิศักดิ์ เพ็ชรผึ้ง	มหาวิทยาลัยนเรศวร
๙๒	การพัฒนาหลักสูตรเสริมสร้างสมรรถนะการวิจัยชุมชน สำหรับผู้นำชุมชน ผ่านการเรียนรู้ผสมผสานสื่อสังคมออนไลน์ โดยใช้ชุมชนเป็นฐาน	นางสาว	สุริมา เทียนงาม	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๙๓	การปนเปื้อนของสารดีดีทีบริเวณพื้นที่ชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกของไทย และผลกระทบต่ออัตราการรอดชีวิต พัฒนาการของตัวอ่อน เนื้อเยื่อ และโปรตีนของหอยนางรม	นางสาว	สุภัททา ฉ่อยฉ่ำ	มหาวิทยาลัยบูรพา
๙๔	ผลของแสง และการถ่ายเทความร้อนขณะส่องไฟรักษาต่อประสิทธิภาพการรักษาทารกที่มีภาวะปอดอักเสบในเลือดสูง	นางสาว	สุภาวดี ทับกล้า	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๙๕	การพัฒนาหลักสูตรเพื่อเสริมสร้างทักษะการดำรงชีวิตอิสระในบ้านสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา	นาง	สุรยจิต วรรณนวล	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๙๖	การเพาะเลี้ยงเพิ่มจำนวน การศึกษาลักษณะสมบัติและการประยุกต์ใช้กลุ่มแบคทีเรีย เพื่อย่อยสลายสาร ๒-เมอร์แคปโตเบนโซไทอะโซลในน้ำเสียกระบวนการผลิตยาง	นางสาว	เสาวลักษณ์ ไกรนรา	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๙๗	การพัฒนาโปรแกรมสร้างเสริมการดูแลสุขภาพและความปลอดภัยสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางสติปัญญาในชั้นเรียนร่วม	นาง	โสรัจจะ มีทรัพย์มัน	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๙๘	การพัฒนาแผ่นรองรับชนิดยืดหยุ่นเพื่อช่วยขยายสัญญาณรามาสำหรับการตรวจวัดสารกำจัดศัตรูพืช	นางสาว	อภิญญา เกตุก้อง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ค่านำหน้า ชื่อ	นักศึกษา	สถานบันการศึกษา
๙๙	ผลของเมลาโทนินต่ออาการเคลื่อนไหวผิดปกติและอาการที่ไม่เกี่ยวข้องกับการเคลื่อนไหวในสัตว์ทดลองที่จำลองสภาวะของโรคพาร์กินสันจากการได้รับโรทีโนนในระบบทางเดินอาหาร	นางสาว	อมรรัตน์ คัมภีร์	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๐๐	ผลของการรักษาโดยการระบายน้ำเหลืองต่อระบบประสาทอัตโนมัติ อาการปวด บวม และการทำหน้าที่ทางกายในผู้ที่ เป็นข้อเข่าเสื่อม ระยะเริ่มต้น: การทดลองควบคุมทางคลินิก	นางสาว	อักษิภา หงษ์อุเทน	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๐๑	การเรียบเรียงบทเพลงพื้นบ้านอีสานพร้อมคู่มือสำหรับการสอนวงซิมโฟนีกระดืบพื้นฐานและระดับกลาง	นาย	อัศวรัตน์ เชื้อมกลาง	มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี
๑๐๒	ฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากเหง้ากระชายดำและสารพิษพิษเคมีหลัก ในเซลล์ประสาทส่วนฮิปโปแคมปัสของหนูชนิด HT-22 และหนอนตัวกลม <i>Caenorhabditis elegans</i>	นางสาว	อัญชลี ต้นสมบูรณ์	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๑๐๓	กลไกหลักเสียง และการปรับตัวทางสรีรวิทยาของข้าวโพด ภายใต้สภาวะแล้ง	นาย	อาทิตย์ พงษ์ทิพย์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๐๔	การพัฒนาหลักสูตรกิจกรรมการคิดสร้างสรรค์เพื่อส่งเสริมความสามารถในการสร้างนวัตกรรมที่บูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่นของนักเรียนมัธยมศึกษา จังหวัดหนองบัวลำภู	นาย	อำนาจ โสภาคกุล	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๐๕	ผลของโปรแกรมส่งเสริมการสนับสนุนทางสังคมต่ออัตราการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่อย่างเดียวยและระยะเวลาเริ่มหลังให้นมในมารดาที่ได้รับการผ่าตัดคลอดบุตรคนแรก	นางสาว	อิชยา มอญแสง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๐๖	การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ด้วยโปรแกรมเอเอสคิวทีอาร์ สำหรับการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการอ่านและพัฒนาความจำในนิสิตระดับปริญญาตรี	นาย	อิทธิพัทธ์ โยธะพันธ์	มหาวิทยาลัยบูรพา
๑๐๗	ผลของฮอร์โมนความเครียดกลูโคคอร์ติคอยด์ต่อการเสื่อมสลายและการสร้างเซลล์ประสาท	นาย	เอกพจน์ คงกล้า	มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๐๘	เกณฑ์การทำนายภาวะไตขาดเจ็บเฉียบพลันในผู้ป่วยหัวใจขาดเลือดเฉียบพลันชนิด ST Elevation (STEMI) ที่ได้รับการรักษาหลอดเลือดโคโรนารีผ่านสายสวนหัวใจ	นาย	เอกพล กาละดี	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๐๙	การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนตามแนวคิด STEAM เพื่อส่งเสริมทักษะการสร้างสรรค์นวัตกรรมทางเทคโนโลยีของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา	นาย	เอกสิทธิ์ ชนินทรภูมิ	มหาวิทยาลัยศิลปากร

แบบฟอร์มการจัดทำงบประมาณ

ชื่อโครงการ

ระดับปริญญา

นักศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

สถานที่ศึกษา

งบเสนอขอ

ลำดับ	รายการ	งบเสนอขอ (บาท)
งบดำเนินการ		
1	ค่าตอบแทน	
1.1	ค่าตอบแทนผู้ให้ข้อมูล (ผู้ตอบแบบสอบถาม, ผู้ให้สัมภาษณ์)	
	(1)	
	(2)	
1.2	ค่าตอบแทนกลุ่มตัวอย่าง	
	(1)	
	(2)	
2	ค่าใช้สอย	
2.1	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (เช่น ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทางเก็บข้อมูล, ค่าที่พัก เป็นต้น)	
	(1)	
	(2)	
2.2	ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา/ฝึกอบรม	
	(1)	
	(2)	
2.3	ค่าใช้สอยอื่น (เช่น ค่าจ้างเหมาบริการ, ค่าแรง เป็นต้น)	
3	ค่าวัสดุ	
3.1	ค่าวัสดุสำนักงาน	
	(1)	
	(2)	
3.2	ค่าวัสดุ	
	(1)	
	(2)	
3.3	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	
	(1)	
	(2)	
4	ค่าตีพิมพ์งานวิจัยลงในวารสารระดับประเทศและ/หรือนานาชาติ	
		
รวมงบประมาณเสนอขอ		

* ต้องแจกแจงรายละเอียดเป็นตัวคูณ

** งบประมาณที่เสนอขอรวมต้องเท่ากับงบประมาณที่เสนอขอในครั้งแรกเท่านั้น หากพบว่างบประมาณไม่ตรงตามที่เสนอขอในครั้งแรก วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา



รายละเอียดการจัดทำงบประมาณ

ลำดับ	รายการ	หลักเกณฑ์/เงื่อนไข
1	ค่าตอบแทน	- ไม่สนับสนุน เงินเดือน/ค่าธรรมเนียมการศึกษาของบัณฑิต , ค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน, ค่าตอบแทนนักวิจัยและผู้ช่วยปฏิบัติงาน, ค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษา, ค่าตอบแทนคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์, ค่าอาหารทำการนอกเวลา
1.1	ค่าตอบแทนผู้ให้ข้อมูล (ผู้ตอบแบบสอบถาม, ผู้ให้สัมภาษณ์)	- ไม่เกินคนละ 100 บาท - กรณีข้อมูลมีระดับความยากสูง ไม่เกินคนละ 300 บาท
1.2	ค่าตอบแทนกลุ่มตัวอย่าง	- ไม่เกินคนละ 2,000 บาทต่อครั้ง
2	ค่าใช้สอย	
2.1	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ (เช่น ค่าเบี้ยเลี้ยงเดินทาง เก็บข้อมูล, ค่าที่พัก เป็นต้น)	- ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง - ให้ระบุรายละเอียดของการเดินทาง เช่น เดินทางจากสถานที่ใดไปสถานที่ใด ระยะเวลาที่ใช้ในการเดินทาง จำนวนครั้งในการเดินทาง และจำนวนคน เป็นต้น - ไม่สนับสนุน ค่าเดินทางและค่าที่พักในการเข้าร่วมเสนอผลงานวิจัย ระดับประเทศและระดับนานาชาติ
2.2	ค่าใช้จ่ายในการสัมมนา/ฝึกอบรม	- ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง - จัดสัมมนาได้ในกรณีที่สัมมนาเป็นส่วนหนึ่งของการวิจัย - ให้ระบุเหตุผลความจำเป็นและรายละเอียดการสัมมนา/ฝึกอบรม เช่น สถานที่จัดสัมมนา/ฝึกอบรม จำนวนผู้เข้าร่วม เป็นต้น
2.3	ค่าใช้สอยอื่น (เช่น ค่าจ้างเหมาบริการ, ค่าแรง เป็นต้น)	- ให้ตามความจำเป็นและเหมาะสม - ยกเว้นค่าจ้างประมวล/วิเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับตัวเลขและแบบสอบถามต่างๆ
3	ค่าวัสดุ	- ให้ตามความจำเป็นและเหมาะสม โดยแยกรายการวัสดุเป็นประเภท เช่น วัสดุสำนักงาน, วัสดุวิทยาศาสตร์ เป็นต้น ซึ่งรายการวัสดุต้องมีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 5,000 บาท - วัสดุวิทยาศาสตร์/สารเคมี (ให้แจ้งรายละเอียดที่ต้องการซื้อ โดยให้ระบุจำนวนที่ต้องการและราคาต่อหน่วย - วัสดุค่าเชื้อเพลิง (ค่าน้ำมัน) กำหนดให้ กม. ละ 4 บาท (โดยให้ระบุรายละเอียดระยะเดินทาง) - ไม่สนับสนุน เครื่องคอมพิวเตอร์, เครื่องพิมพ์, อุปกรณ์บันทึกข้อมูล, เครื่องบันทึกเทป
4	ค่าตีพิมพ์งานวิจัยลงในวารสารระดับประเทศและ/หรือนานาชาติ	- ให้ระดับปริญญาโท จำนวน 15,000 บาท - ให้ระดับปริญญาเอก จำนวน 30,000 บาท

* ต้องแจกแจงรายละเอียดเป็นตัวคูณ

** งบประมาณที่เสนอขอรวมต้องเท่ากับงบประมาณที่เสนอขอในครั้งแรกเท่านั้น หากพบว่างบประมาณไม่ตรงตามที่เสนอขอในครั้งแรก วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา



คู่มือการแก้ไขข้อเสนอโครงการ/เพิ่มเติมไฟล์แนบ ที่แหล่งทุนส่งกลับให้นักวิจัยแก้ไขข้อเสนอโครงการ

๑. เปิดเว็บเบราว์เซอร์ Google Chrome/Firefox แล้วพิมพ์ URL : <https://www.nrms.go.th> จากนั้นคลิก เข้าสู่ระบบ



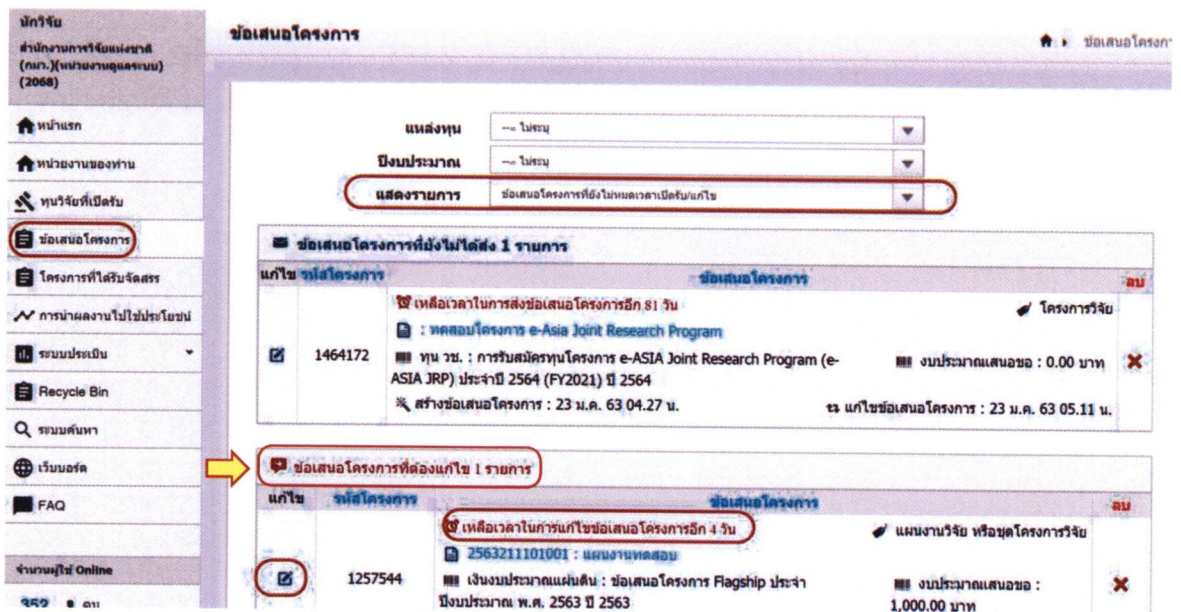
รูปที่ ๑ หน้าแรกของระบบ NRMS

๒. ที่หน้าเข้าสู่ระบบ เลือกสถานะผู้ใช้งานเป็น นักวิจัย ระบุบัญชีผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นคลิก เข้าสู่ระบบ

รูปที่ ๒ หน้าเข้าสู่ระบบ



๓. เมื่อเข้าสู่ระบบของนักวิจัยแล้ว คลิกที่เมนู ข้อเสนอโครงการ
๔. ในหน้าเมนู ข้อเสนอโครงการ ที่แสดงรายการ ข้อเสนอโครงการที่ยังไม่หมดเวลาเปิดรับ/แก้ไข จะปรากฏข้อเสนอโครงการที่แหล่งทุนส่งกลับให้นักวิจัยแก้ไขในส่วนของหัวข้อ “ข้อเสนอโครงการที่ต้องแก้ไข”
๕. คลิก  เพื่อเข้าสู่แบบฟอร์มแก้ไขข้อเสนอโครงการ



ข้อเสนอโครงการ

แหล่งทุน: ไม่ระบุ

งบประมาณ: ไม่ระบุ

แสดงรายการ: ข้อเสนอโครงการที่ยังไม่หมดเวลาเปิดรับแก้ไข

ข้อเสนอโครงการที่ยังไม่ได้อัปโหลด 1 รายการ

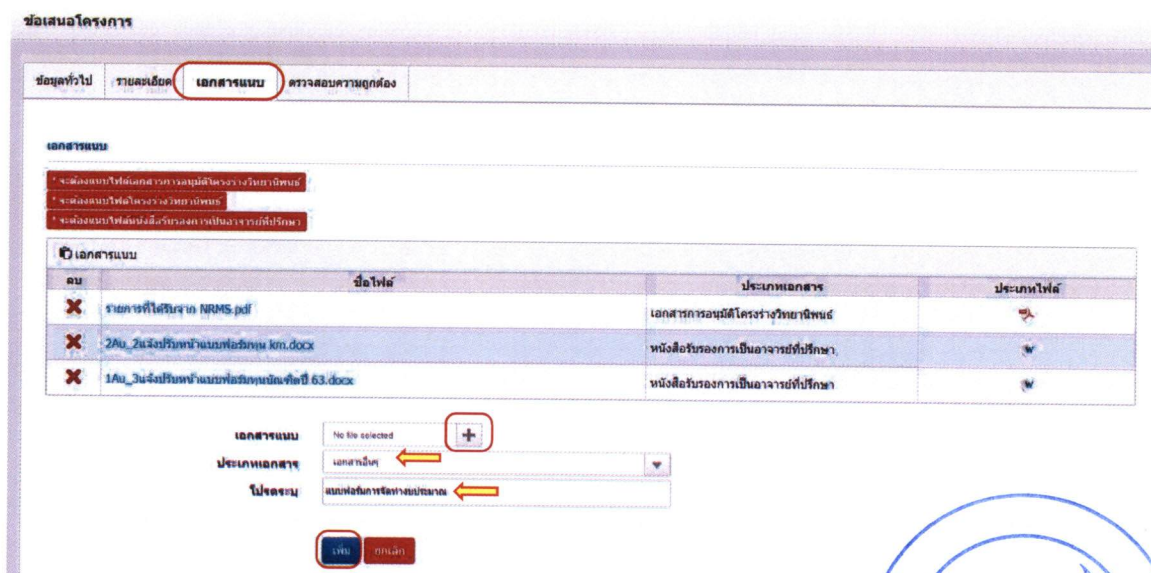
แก้ไข	ข้อเสนอโครงการ	ข้อเสนอโครงการ	ดำเนินการวิจัย
☒	1464172	ใช้ เหลือเวลาในการส่งข้อเสนอโครงการอีก 81 วัน : ทดสอบโครงการ e-Asia Joint Research Program ทุน วม. : การรับสมัครทุนโครงการ e-Asia Joint Research Program (e-ASIA JRP) ประจำปี 2564 (FY2021) ปี 2564 สร้างข้อเสนอโครงการ: 23 ม.ค. 63 04.27 น. งบประมาณเสนอขอ: 0.00 บาท	✗

ข้อเสนอโครงการที่ต้องแก้ไข 1 รายการ

แก้ไข	ข้อเสนอโครงการ	ข้อเสนอโครงการ	ดำเนินการวิจัย
☒	1257544	ใช้ เหลือเวลาในการแก้ไขข้อเสนอโครงการอีก 4 วัน : 2563211101001 : แผนงานทดสอบ เงินงบประมาณแผ่นดิน : ข้อเสนอโครงการ Flagship ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ปี 2563 งบประมาณเสนอขอ: 1,000.00 บาท	✗

รูปที่ ๓ เมนูข้อเสนอโครงการ

๖. คลิกเมนู “เอกสารแนบ” เพื่อแนบไฟล์ “แบบฟอร์มการจัดทำงบประมาณ” จากนั้นเลือกประเภทเอกสารเป็น “เอกสารอื่นๆ” และโปรดยกรูปเป็น “แบบฟอร์มการจัดทำงบประมาณ” และคลิก “เพิ่ม”



ข้อเสนอโครงการ

ข้อมูลทั่วไป รายละเอียด เอกสารแนบ ตรวจสอบความถูกต้อง

เอกสารแนบ

- จะส่งแบบฟอร์มเอกสารแนบเป็นไฟล์แนบในอีเมล
- จะส่งแบบฟอร์มเอกสารแนบเป็นไฟล์แนบในอีเมล
- จะส่งแบบฟอร์มเอกสารแนบเป็นไฟล์แนบในอีเมล

เพิ่ม เอกสารแนบ

ลบ	ชื่อไฟล์	ประเภทเอกสาร	ประเภทไฟล์
☒	รายงานที่เสนอ NIMS.pdf	เอกสารการอนุมัติโครงการวิจัย	PDF
☒	2Au_2แจ้งรับทราบแบบฟอร์ม NIMS.docx	หนังสือรับรองการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา	DOCX
☒	1Au_3แจ้งรับทราบแบบฟอร์ม NIMS ปี 63.docx	หนังสือรับรองการเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา	DOCX

เอกสารแนบ: No file selected

ประเภทเอกสาร: เอกสารอื่นๆ

ไฟล์: แบบฟอร์มการจัดทำงบประมาณ

เพิ่ม ยกเลิก

รูปที่ ๔ เมนูข้อเอกสารแนบ



๗. เมื่อปรับแก้ไขเรียบร้อยแล้ว คลิกเมนู “ตรวจสอบความถูกต้อง” และคลิกส่งข้อเสนอโครงการ

ข้อมูลทั่วไป	รายละเอียด	เอกสารแนบ	ตรวจสอบความถูกต้อง
รหัสโครงการ: 1179890	รหัสข้อเสนอการวิจัย: -	รหัสโครงการแผนงานวิจัย	
ชื่อผู้เสนอ แหล่งทุน: ทุน วน ชื่อทุน: ทุนพัฒนาวัดป่าสัก ปีงบประมาณ: 2563 กลุ่มเรื่อง: 3.การบริหารจัดการท่องเที่ยว กลุ่มย่อย:			
ข้อมูลโครงการ ชื่อโครงการ (ไทย): ทดสอบระบบเว็บไซต์ 1 หน่วยงานเจ้าของโครงการ: กองบริหารแผนและงบประมาณการวิจัย (กบง.) หน่วยงานสังกัดกรวิจัย: สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) (หน่วยงานดูแลระบบ) ประเภทโครงการ: โครงการวิจัย แนบไฟล์เอกสารโครงการวิจัย			
ข้อมูล ณ วันที่: 27/11/2563 22:21:28 ความคืบหน้าของข้อมูล			
ข้อมูลทั่วไป	☒ เสร็จแล้ว		
รายละเอียด	☒ เสร็จแล้ว		
เอกสารแนบ	☒ เสร็จแล้ว		
➡ วช. ถือว่าข้อเสนอโครงการที่เสนอมาขึ้น หากความเห็นชอบจากหัวหน้าโครงการวิจัย คณะผู้วิจัย และผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับอธิการบดี อธิบดีหรืออธิบดีของ อยู่เพื่อกรรมการผู้จัดการใหญ่หรือเทียบเท่าของภาคเอกชนเรียบร้อยแล้ว หากมีการร้องเรียนเกี่ยวกับข้อเสนอดังกล่าวจากคณะผู้วิจัย วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการสนับสนุนทุนวิจัย			
ส่งข้อเสนอโครงการ ยกเลิก			

รูปที่ ๕ หน้าตรวจสอบความถูกต้อง

