

เอกสารแนบท้ายประกาศ เรื่อง ผลการคัดเลือกข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ รอบที่ ๑
ฉบับลงวันที่ ๒๗ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

บริหารทุนโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

๑.๑ กลุ่มเรื่องยางพารา สนับสนุนจำนวน ๑๙ โครงการ (๓ แผนงานวิจัย/ ๑๖ โครงการเดี่ยว)

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑.	โครงการวิจัย “การพัฒนาเทคนิคการ อบไม้ยางพาราแปรรูปแบบใหม่ที่ ควบคุมโดยใช้ความเค้นในไม้เพื่อ ป้องกันการแตก”	รศ.ดร.นิรันดร์ มาแทน	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และทรัพยากร มหาวิทยาลัย วลัยลักษณ์
๒.	โครงการวิจัย “การเตรียมวัสดุดูดซับ แรงกระแทกแรงสูงที่เตรียมจาก ยางพารา”	ผศ.ดร.พรศิริ แก้วประดิษฐ์	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๓.	โครงการวิจัย “การพัฒนาวิศวกรรม การออกแบบผลิตภัณฑ์และ กระบวนการผลิตยางตีนตะขาก”	ผศ.ดร.ชนะ รักศิริ	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๔.	โครงการวิจัย “การออกสูตรน้ำยา ถอดแบบแม่พิมพ์เพื่ออุตสาหกรรม การขึ้นรูปชิ้นส่วนยาง”	ผศ.ดร.มนภัทร วงษ์บุตร	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี
๕.	โครงการวิจัย “การติดตาม ประเมินผล และการใช้ประโยชน์ โครงการวิจัยด้านยางพารา”	ดร.พิลาณี ไฉนอมสัจย์	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๖.	โครงการวิจัย “การพัฒนาคู่มือและ ศักยภาพของผู้ทำสวนยางพาราและ ผู้ประกอบการธุรกิจไม้ยางพาราให้ ได้รับการรับรองการจัดการป่าไม้ใน ระดับนานาชาติ”	ผศ.ดร.ขวัญชัย ดวงสถาพร	ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๗.	แผนงานวิจัย “ระบบทดสอบหุ่นยนต์ กรีดยางพาราอัตโนมัติพร้อมพัฒนา เครื่องช่วยอำนวยความสะดวกในการ กรีดยาง” โครงการย่อย ๑ หุ่นยนต์กรีดยางพารา โครงการย่อย ๒ เครื่องอำนวยความสะดวก	ผศ.ดร.ชานินทร์ จูนิม	ภาควิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมเครื่องกล วิทยาลัย เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	โครงการย่อย ๒ เครื่องอำนวยความสะดวก สะดวกในการกรีดยาง		
๘.	โครงการวิจัย “การพัฒนาแผ่นยางปู พื้นชนิดใหม่สำหรับสังคมผู้สูงวัย”	ผศ.ดร.ศิริกาญจนา ทองมี	ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๙.	โครงการวิจัย “การพัฒนายาง ธรรมชาติเทอร์โมพลาสติกสำหรับ ผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นรูปโดยกระบวนการฉีด เข้าแม่พิมพ์”	รศ.ดร.รังรอง ยกสำน	ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรม เกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๐.	โครงการวิจัย “การพัฒนาหน้ากาก ป้องกันสารเคมี-ชีวะ สำหรับพล ประจำรถถังเพื่อใช้ในประเทศ”	รศ.ดร.วีรชัย พุทธวงศ์	คณะศิลปศาสตร์และ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
๑๑.	โครงการวิจัย “สีรองพื้น สีทา ภายนอกและสีทภายใน สำหรับ พื้นผิวที่มีสภาพเป็นด่างและมีรุกรุน โดยใช้ยางธรรมชาติพรีวัลคาไนซ์ เบลนด์กับอะคริลิกอิมัลชันเป็นสารยึด เกาะ”	ผศ.อนุวัตร วอลี	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยฟาฏอนี
๑๒.	โครงการวิจัย “การพัฒนาวัสดุเชิง ประกอบยางพาราและขี้เลื่อยไม้ ยางพาราสำหรับผลิตของเล่นเด็ก”	ผศ.ดร.ชาตรี หอมเขียว	สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
๑๓.	โครงการวิจัย “การพัฒนาวัสดุและ ออกแบบผลิตภัณฑ์ยางธรรมชาติ สำหรับยางรองหมอนรถไฟ”	ผศ.ดร.วัชรพงษ์ ชูแก้ว	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๔.	โครงการวิจัย “ศึกษาสมบัติและการ บำบัดสั่นไหวแตกของพื้นยางรองส้น เท้าจากยางคอมปาวด์ที่มีไฮดรอก ซีอพาไทต์เป็นสารตัวเติม”	ดร.ฮาซัน ดอปอ	สาขาวิชาเคมี คณะ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและ การเกษตร มหาวิทยาลัยราช ภัฏยะลา
๑๕.	โครงการวิจัย “การพัฒนายางพารา เพื่อออกแบบพื้นผิวและสีของตัว ละครสำหรับภาพยนตร์แอนิเมชัน เทคนิคสต็อปโมชัน”	ผศ.ดร.วิสิฐ จันมา	ภาควิชาศิลปะและการ ออกแบบ คณะสถาปัตยกรรม ศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
๑๖.	โครงการวิจัย “การพัฒนามาตรการ ทางกฎหมายเพื่อคุ้มครองระบบ	อาจารย์ศุภธัช ศรีวิวัฒน์	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราช



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	ยางพารา”		กฎบุรีรัมย์
๑๗.	โครงการวิจัย “การใช้ยางธรรมชาติใน พอลิเมอร์ผสมชนิดยางธรรมชาติกับ ยางอีพีดีเอ็มสำหรับขอบประตูเรือ หลวง”	นาวาโท เสวียง เกื่อนบุญ	กรมอุทกหารเรือ
๑๘.	แผนงานวิจัย “ยางธรรมชาติเป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม: การศึกษาสมดุล คาร์บอน และน้ำ เพื่อใช้เป็นข้อมูล จัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์และวอเตอร์ ฟุตพริ้นท์ของสวนยางพารา” โครงการย่อย ๑ การศึกษาสมดุล คาร์บอน เพื่อใช้เป็นข้อมูลจัดทำ คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของสวนยางพารา โครงการย่อย ๒ การศึกษาสมดุลน้ำ เพื่อใช้เป็นข้อมูลจัดทำวอเตอร์ฟุตพ ริ้นท์ของสวนยางพารา โครงการย่อย ๓ การพัฒนา แบบจำลองเพื่อศึกษาสมดุลคาร์บอน และน้ำ และการเฝ้าสังเกต ความเครียดทางสรีรวิทยาของสวน ยางพารา	ดร.ดวงรัตน์ ศตคุณ	ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการ ไทย-ฝรั่งเศส (DORAS Center) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๙.	แผนงานวิจัย “การวิจัยเพื่อกำหนด มาตรฐานผลิตภัณฑ์ยางที่มีศักยภาพ ปีที่ ๒” โครงการย่อยที่ ๑ การวิจัยเพื่อ ปรับปรุงมาตรฐานผลิตภัณฑ์ยางถน ชนไก่และเตรียมพร้อมสำหรับการ ผลักดันเป็นมาตรฐานผลิตภัณฑ์ยาง ถนชนไก่อาระดับระหว่างประเทศ โครงการย่อยที่ ๒ การวิจัยเพื่อ กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์ยางรัดเอว พยางหลัง โครงการย่อย ๓ การวิจัยเพื่อกำหนด มาตรฐานผลิตภัณฑ์แผ่นยางปู ทางผ่านเสมอระดับทางรถไฟ	นางสาวชญาภา นิมสุวรรณ	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ แห่งชาติ



๑.๒ กลุ่มเรื่องการบริหารจัดการการท่องเที่ยว สนับสนุนจำนวน ๓๓ โครงการ

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑.	แผนงานวิจัย : แนวทางการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวใหม่ด้วยวัดร้าง:กรณีศึกษาเมืองเก่าเชียงใหม่	ผศ.ดร.แทนวุธธา ไทยสันทัด	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบสิ่งแวดล้อมมหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒.	แผนงานวิจัย : การบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวคุณค่าสูงของประเทศไทย	รศ.ดร.กฤษณะเดช เจริญสุธาสินี	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๓.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงประสบการณ์อาหารจากพืชพื้นถิ่นล้านนา	นางสาวกาญจนา สมมิตร	คณะบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น
๔.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดยกระบวนการมีส่วนร่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	ผศ.ดร.ชัยรัตน์ จุสปาโล	คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
๕.	แผนงานวิจัย : การยกระดับการจัดการท่องเที่ยวเชิงประสบการณ์ท้องถิ่นอย่างมีส่วนร่วม ภายใต้โครงการ The LINK	ผศ.ดร.ทิพย์สุตา พุฒजर	คณะวิทยาการจัดการมหาวิทยาลัยศิลปากร
๖.	แผนงานวิจัย : แผนยุทธศาสตร์การท่องเที่ยวเชื่อมโยงประเทศไทยและสปป.ลาว	ผศ.ดร.ประกอบศิริ ภัคดีพินิจ	คณะวิทยาการจัดการและสารสนเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา
๗.	แผนงานวิจัย : แนวทางการพัฒนาศักยภาพและส่งเสริมการตลาดออนไลน์แหล่งท่องเที่ยวชุมชนเชิงนิเวศในภาคเหนือตอนบน ผู้อำนวยการ	รศ.ดร.ราณี อีสัยกุล	สาขาวิชาวิทยาการจัดการมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
๘.	แผนงานวิจัย : การถ่ายทอดเทคโนโลยีระบบฟิสิกส์อิเล็กทรอนิกส์และระบบนำชมฟิสิกส์ เพื่อเป็นต้นแบบสนับสนุนการท่องเที่ยวในชุมชน ระยะที่ 2	ดร.ละออ ไคววีสารัช	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๙.	แผนงานวิจัย : การกำหนดระดับการใช้ประโยชน์ทางการท่องเที่ยวตามขีดความสามารถรองรับได้เพื่อเพิ่มพูนมาตรฐานการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวโดยชุมชน	ผศ.เบญจมาศ ณ ทองแก้ว	สาขาวิชาพัฒนาการท่องเที่ยวมหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑๐.	แผนงานวิจัย : การประเมินความสุข จากการท่องเที่ยวโดยชุมชน	ผศ.ดร.จิราพร ระโหฐาน	บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรี ปทุม วิทยาเขตชลบุรี
๑๑.	แผนงานวิจัย : การส่งเสริมและ พัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศ สำหรับกิจกรรมดำน้ำลึกและน้ำตื้นใน จังหวัดชุมพร	ผศ.ดร.ธรรมศักดิ์ ยี่มิน	ภาควิชาชีววิทยา คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย รามคำแหง
๑๒.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาการ ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพและสร้าง มูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ชุมชนพุน้ำร้อน กลุ่มท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา	ผศ.อรอนพ หอมจันทร์	ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๓.	แผนงานวิจัย : การเชื่อมโยงการ ท่องเที่ยวโดยชุมชน 4 จังหวัดฝั่งอ่าว ไทย (ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และพัทลุง) และ 5 จังหวัดฝั่งอันดามัน (ตรัง กระบี่ พังงา ภูเก็ต และระนอง)	ผศ.อำนาจ รักษาพล	มหาวิทยาลัยแม่โจ้-ชุมพร
๑๔.	แผนงานวิจัย : การประเมินรายได้ รั่วไหลทางการท่องเที่ยวเพื่อสร้าง ความสมดุลด้านการกระจายรายได้	รศ.ดร.บัณฑิต ชัยวิญญูชาติ	ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะ เศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๕.	แผนงานวิจัย : การศึกษาเศรษฐกิจ ท่องเที่ยวชุมชนอย่างครบวงจร: จาก โซเซียลมีเดียถึงชุมชนท่องเที่ยว	ศ.ดร.มิ่งสรรพ ขาวสอาด	มูลนิธิสถาบันศึกษานโยบาย สาธารณะ
๑๖.	แผนงานวิจัย : ยุทธศาสตร์การ ท่องเที่ยวเพื่อการกระจายรายได้ที่ดี และยกระดับประเทศออกจากกับดัก ประเทศรายได้ปานกลาง	ศ.ดร.พิริยะ ผลพิรุฬห์	ศูนย์ศึกษาพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหาร ศาสตร์
๑๗.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาการ ท่องเที่ยวในเขตมรดกทางวัฒนธรรม พื้นที่เมืองเก่าสงขลา	ดร.จเร สุวรรณชาติ	คณะสถาปัตยกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
๑๘.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาทุนมนุษย์ ด้วยจิตบริการแบบไทยเพื่อสร้าง ความได้เปรียบทางการแข่งขันใน อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและการ บริการ	ดร.จารุวรรณ แดงบุบผา	สถานวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทาง วิชาการด้านการจัดการการ ท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยนเรศวร
๑๙.	แผนงานวิจัย : การบริหารจัดการ ความปลอดภัยของการท่องเที่ยวทาง	ผศ.ทิพย์วิมล ตะกระโทก	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	ทะเล		
๒๐.	แผนงานวิจัย : การศึกษาข้ออุปทาน การท่องเที่ยวบนเส้นทางภาคเหนือ ตอนล่าง 1 ประเทศไทย และเมือง ดามัง สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม	ดร.บุญทรัพย์ พานิชการ	วิทยาลัยโลจิสติกส์และข้ออุปทาน มหาวิทยาลัยรัตนนคร
๒๑.	แผนงานวิจัย : แนวทางการ พัฒนาการท่องเที่ยวเชื่อมโยงไทย- ลาว กรณีศึกษาพื้นที่เขตเศรษฐกิจ พิเศษ มุกดาหาร-สะหวัน-เซโน และ นครพนม-ท่าแขก	ดร.ประจวบ จันทน์หมื่น	วิทยาลัยกฎหมายและการ ปกครอง มหาวิทยาลัยราชภัฏศรี สะเกษ
๒๒.	แผนงานวิจัย : แนวทางการเพิ่ม ค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักท่องเที่ยวใน ภาคใต้	ดร. ภาสกร ธรรมโชติ	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการ จัดการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี
๒๓.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาต้นแบบการ ท่องเที่ยวทางน้ำวิถีชุมชนเชิง สร้างสรรค์โดยใช้เรือพลังงาน แสงอาทิตย์	ผศ.ดร.ยอดชาย เตียเป็น	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา
๒๔.	แผนงานวิจัย : การบูรณาการ ท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ พื้นที่ โดยรอบตามแนวแกนเมืองมรดกโลก ศรีสัชนาลัย-สุโขทัย-กำแพงเพชร	ผศ.วัชรพงษ์ ชุมดวง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒๕.	แผนงานวิจัย : การบริหารจัดการและ การจัดตั้ง Virtual Tourism Academy เพื่อการพัฒนาทุนมนุษย์ ในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการ บริการของประเทศไทย	ผศ.ดร.ศิวฤทธิ์ พงศกรรัง ศิลป์	สำนักวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๒๖.	แผนงานวิจัย : การส่งเสริมการ ท่องเที่ยวในจังหวัดเล็กและมีรายได้ น้อยเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ: กรณีศึกษากลุ่มจังหวัดอีสานใต้ (ยโสธร ศรีสะเกษ อำนาจเจริญ)	รศ.ดร.ป๋องปอนด์ รักอำนวย กิจ	วิทยาลัยประชากรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๒๗.	แผนงานวิจัย : ขอนแก่นโมเดล การ ส่งเสริมประสบการณ์การตลาดผู้ซื้อ งานไม้ซ์ บนฐานระบบคลัสเตอร์ คราฟต์ซอร์สซึ่งสำหรับผู้ประกอบการ	ผศ.ดร.ดลฤทัย โกวรรณะ กุล	ศูนย์ความเป็นเลิศอุตสาหกรรม ไม้ซ์และอีเว้นท์เชิงธุรกิจ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๒๘.	แผนงานวิจัย : การสำรวจศักยภาพ และพัฒนาฐานข้อมูลการท่องเที่ยว โดยชุมชนของประเทศไทย	ดร.ปรัชญากรณ์ ไชยคช	มหาวิทยาลัยหาดใหญ่
๒๙.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาการ ท่องเที่ยวเชิงส่งเสริมสุขภาพอย่าง ยั่งยืนในแหล่งน้ำพุร้อนของประเศ ไทย	นายแพทย์จิโรจ สินธวา นนท์	สำนักงาน ปลัดกระทรวง สาธารณสุข
๓๐.	แผนงานวิจัย : การเสริมสร้างขีด ความสามารถบุคลากรบนพื้นที่สูงบน ฐานชุมชนอย่างยั่งยืน ในพื้นที่อำเภอ กัลยาณิวัฒนา จังหวัดเชียงใหม่ และ อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย	ผศ.ดวงพร อ่อนหวาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลล้านนา เชียงใหม่
๓๑.	แผนงานวิจัย : การยกระดับเขต อนุรักษ์มรดกทางวัฒนธรรม (สถาปัตยกรรม) เพื่อส่งเสริมการ ท่องเที่ยวภายในพื้นที่กลุ่มจังหวัด ล้านนา	ผศ.ดร. เทิดศักดิ์ เตชะกิจ ขจร	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๓๒.	แผนงานวิจัย : การพัฒนาภูมิภาคแห่ง การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ โดยการบูร ณาการเครือข่ายความร่วมมือในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนล่าง 1 (พิษณุโลก ตาก สุโขทัย เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์)	ดร.เกษวดี พุทธภูมิพิทักษ์	คณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร มหาวิทยาลัย นเรศวร
๓๓.	แผนงานวิจัย : การติดตามประเมินผล และการผลักดันการใช้ประโยชน์ โครงการวิจัยอุตสาหกรรมกา รท่องเที่ยวและบริการ ปี 2561	ดร.จุฑาทิพย์ พหลภาคย์	คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๑.๓ กลุ่มเรื่องโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน สนับสนุนจำนวน ๑๔ โครงการวิจัย (๓ แผนงาน ๖ โครงการย่อย
๑๑ โครงการเดียว)

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
1	โครงการ “แผนงานการยกระดับมาตรฐาน กาแพไทยเพื่อความสามารถทางการ แข่งขันภายใต้กรอบความตกลงว่าด้วยการ อำนวยความสะดวกทางการค้า”	ดร.รัชพงษ์ กลิ่นศรีสุข	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	โครงการย่อยที่ 1 โครงการการวิเคราะห์กระบวนการรับรองมาตรฐานกาแฟตามมาตรฐานสากลเพื่อการนำเข้าและส่งออกกาแฟ ภายใต้กรอบข้อตกลงว่าด้วยการอำนวยความสะดวกทางการค้า	ดร.รัชพงษ์ กลิ่นศรีสุข	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
	โครงการย่อยที่ 2 โครงการการจัดการเชิงโครงสร้างเพื่อตรวจสอบและออกใบรับรองกาแฟตามมาตรฐานสากล	ดร.ศิวพร คุณภาพดีเลิศ	วิทยาลัยนานาชาติ สาขาการจัดการ โลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา
2	โครงการ “แผนงานการวิเคราะห์คุณค่าของอุตสาหกรรมการบิน”	ดร.ศิวพร คุณภาพดีเลิศ	วิทยาลัยนานาชาติ สาขาการจัดการ โลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา
	โครงการย่อยที่ 1 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพการจัดการโซ่อุปทานอุตสาหกรรมการบิน	ดร.รัชพงษ์ กลิ่นศรีสุข	คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
	โครงการย่อยที่ 2 การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการโซ่อุปสงค์อุตสาหกรรมการบิน	นางสาวภัสสริน ผลิตนันทเกียรติ	วิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยบูรพา
3	โครงการ “E-Logistics ข้ามแดน : กรณีศึกษา ประเทศจีน”	รศ.ดร.รุธิร์ พนมยงค์	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
4	โครงการ “ระบบบริหารจัดการกระบวนการให้บริการและการจราจรในเขตปลอดอากร ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ”	ดร.พินดา แซ่มช้าง	สำนักวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
5	โครงการ “การศึกษารูปแบบการเชื่อมโยงการให้บริการด้านการขนส่งระหว่างท่าอากาศยานนานาชาติอู่ตะเภาและท่าเรือพาณิชย์สัตหีบ”	ผศ. เรือเอก ดร.สรารุช ลักษณะโต	คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา
6	โครงการ “ศึกษาการพัฒนาโครงข่ายการคมนาคมและการขนส่งเชื่อมโยงพื้นที่เศรษฐกิจในจังหวัดระยองเพื่อรองรับการก่อสร้างรถไฟความเร็วสูงและรถไฟรางคู่รองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)”	รศ.ดร. ทวีศักดิ์ เทพพิทักษ์	คณะโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยบูรพา
7	โครงการ “แนวทางการสร้างคุณค่าสำหรับโลจิสติกส์เกษตรเพื่อการขับเคลื่อนในเขตพื้นที่จังหวัดกาญจนบุรี”	ดร.ปรกรณ์ ประจวบวัน	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
8	โครงการ “การศึกษาแนวทางการแก้ไขข้อจำกัดของน้ำหนักบรรทุกทุกอ้อยที่เหมาะสม”	ดร.ภูวนาท พิกเกตุ	วิทยาลัยโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน มหาวิทยาลัยนเรศวร
9	โครงการ “การพัฒนาการจัดการโซ่อุปทานสมุนไพรไทยเชิงสุขภาพอย่างยั่งยืนเพื่อเสริมความเข้มแข็งของชุมชน ในภาคเหนือตอนบน 2”	เรืออากาศเอกกำจิต เลห์มงคล	สำนักวิชาการจัดการ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
10	โครงการ “การศึกษาวิเคราะห์ระบบโลจิสติกส์เพื่อพัฒนาเมืองชายแดน บริเวณจุด	ดร.กุลภา โสรัตน์	วิทยาลัยโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน มหาวิทยาลัยนเรศวร



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	ผ่านแดนถาวรภูดู จังหวัดอุดรดิตถ์ ระยะที่ 1”		
	โครงการย่อยที่ 1 การศึกษาความต้องการ และข้อมูลด้านระบบโลจิสติกส์ของคน สินค้า และบริการ จุดผ่านแดน ถาวรภูดู อำเภอบ้านโคก จังหวัดอุดรดิตถ์	ดร.บุญทรัพย์ พานิชการ	วิทยาลัยโลจิสติกส์และซัพพลาย มหาวิทยาลัยนเรศวร
	โครงการย่อยที่ 2 การศึกษาความพร้อม ด้านระบบโลจิสติกส์สำหรับสินค้าและ บริการรวมถึงความพร้อมของคนในพื้นที่ เพื่อพัฒนาเมืองชายแดน จุดผ่านแดนถาวร ภูดู อำเภอบ้านโคก จังหวัดอุดรดิตถ์	ดร.วรรณล เขาวรัตน์ วาดานา เบ	วิทยาลัยโลจิสติกส์และซัพพลาย มหาวิทยาลัยนเรศวร
11	โครงการ “การติดตามประเมินผลและการ ผลักดันการใช้ประโยชน์โครงการวิจัย กลุ่ม โล จิ ส ต ก ส์ และ ซ อ ู ป ท า น ปีงบประมาณ 2561”	รศ. ดร.ธนรัตน์ แท้ววัฒนา	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
12	โครงการ “การวิจัยและพัฒนามังคุดนอก ฤดูและในฤดูเชิงพาณิชย์ในเขตจังหวัด พิษณุโลก”	นายพุทธพงษ์ สร้อยเพชร เกษม	คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร
13	โครงการ “การออกแบบระบบโลจิสติกส์ เพื่อธุรกิจบริการด้านอาหาร : มาตรฐาน และหลักคิด”	รศ.ดร.พรธิภา องค์กรรักษ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
14	โครงการ “การเปรียบเทียบระบบโลจิสติกส์ระหว่างวิธีไฮโดร โปนิคส์และอินทรีย์ในผักสลัดเพื่อเป็นแนวทางการส่งเสริมที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดนครสวรรค์”	นางสาวอาสาฬห์ อุตตาล กาญจนา	คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย ราชภัฏนครสวรรค์

๑.๔ กลุ่มเรื่องอ้อยและน้ำตาล สนับสนุนจำนวน ๑๖ โครงการ (๙ แผนงานวิจัย/ ๗ โครงการเดี่ยว)

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑.	การผลิตอ้อยอย่างยั่งยืนบนการ เปลี่ยนแปลงของนโยบายและ ทรัพยากรสิ่งแวดล้อม	ผศ.ดร.จักรกฤษณ์ พจน ศิลป์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒.	การพัฒนาแผ่นดูดซับของเหลวจาก เส้นใยเซลลูโลสในชานอ้อย	ดร.กุลฤดี แสงสีทอง	ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและ เทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ



๓.	แผนงานการพัฒนาอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลในประเทศไทยอย่างยั่งยืนภายใต้การเปลี่ยนแปลงบริบททางเศรษฐกิจและสังคม	ผศ.ดร. นิตพงษ์ สงคริโรจน์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๔.	เทคนิคเพื่อใช้ในการคัดเลือกพันธุ์อ้อยด้านทานโรคใบขาว	ดร.ศิริพร ดอนเหนือ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕.	การพัฒนาระบบวัดความแข็งแรงดินภายในแปลงขณะรถแทรกเตอร์วิ่งและการทำแผนที่ความแข็งแรงดินสำหรับแปลงเพาะปลูกอ้อย	รศ.ดร.ประเทือง อุษาบริสุทธิ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๖.	แผนงานการจัดการเครื่องจักรกลการเกษตรในไร่อ้อยและระบบการผลิตอ้อยเพื่อยกระดับคุณภาพผลผลิตอ้อย	ผศ.ดร.สุดสายสิน แก้วเรือง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๗.	โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อกำหนดรูปและอัตราปุ๋ยธาตุอาหารหลัก อาหารรอง และจุลธาตุ สำหรับการปลูกอ้อยที่ให้ผลผลิตสูง	รศ.ดร.กฤษณ์ สังขศิลา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๘.	แผนงานการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิตน้ำตาลด้วยเทคโนโลยีการวิเคราะห์คุณภาพแบบรวดเร็ว	ดร. ณัฐภรณ์ สุทธิวิจิตรภักดี	สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร
๙.	แผนงานการพัฒนาแบบการศึกษาและประเมินศักยภาพในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของวัสดุเหลือใช้จากอุตสาหกรรมน้ำตาล	รศ.ดร.ธงชัย สุวรรณสินธุ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๐.	แผนงานการสร้างมูลค่าเพิ่มของผลพลอยได้จากอ้อยโดยวิธีทางเทคโนโลยีชีวภาพ	ผศ.ดร.ประกิต สุขไย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๑.	แผนงานการปรับปรุงพันธุ์อ้อยอย่างแม่นยำโดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ	รศ.ดร.สนธิชัย จันทน์เปรม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒.	การพัฒนาและปรับใช้คำแนะนำการจัดการธาตุอาหารเฉพาะพื้นที่สำหรับอ้อยภาคตะวันออกเฉียงเหนือเพื่อใช้เป็นคำแนะนำการจัดการธาตุอาหารหลักเฉพาะพื้นที่ สำหรับอ้อยภาคกลางฝั่งตะวันตก	ดร.นภาพร พันธุ์กุลศิลป์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



๑๓.	แผนงานการศึกษาการเจริญของรากที่สัมพันธ์กับความชื้นในดินร่วมกับวิธีการใส่ปุ๋ยแบบฝึกลบและการออกแบบเครื่องฝึกลบปุ๋ยแบบติดตั้งท้ายรถแทรกเตอร์ขนาดเล็ก	ดร.ธัญกรณ์ ใจผ่อง	ศูนย์เครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ
๑๔.	แผนงานการจัดการและพัฒนาพันธุ์อ้อยและอ้อยพลังงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตอ้อยของประเทศไทย	ดร.สรารัฐ รุ่งเมฆรัตน์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๕.	การติดตามและเฝ้าระวังการแพร่ระบาดของหญ้าแอมมดในไร่อ้อยด้วยระบบการรับรู้ระยะไกลและภูมิสารสนเทศ	ดร.จรรยา มณีโชติ	กรมวิชาการเกษตร
๑๖.	การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยด้านอ้อยและน้ำตาล ปี ๒๕๖๑	ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัสตะ	สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

๑.๕ กลุ่มเรื่องวิสาหกิจชุมชน และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) สนับสนุนจำนวน ๑๙ เรื่อง (๔ แผนงานวิจัย/ ๑๕ โครงการเดียว)

ลำดับที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑.	แนวทางการพัฒนาจังหวัดจันทบุรีไปสู่ศูนย์แห่งอัญมณีของโลก	นายสหรัฐ ญ น่าน	คณะอัญมณี มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๒.	การพัฒนาการผลิต การออกแบบและส่งเสริมตลาดผลิตภัณฑ์สิ่งทอให้มีฟังก์ชันการใช้งานเฉพาะจากเส้นใยไหมอีรีและผลิตภัณฑ์จากดักแด้ไหมอีรีแบบครบวงจร	ดร.สุธีรา วิทยากาญจน์	ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓.	การพัฒนาบริหารจัดการวิสาหกิจชุมชนเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากจังหวัดมหาสารคาม	ผศ.ดร.พรลภัส สุวรรณรัตน์	การบัญชีและการจัดการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๔.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์บนฐานอัตลักษณ์ของพื้นที่เพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของผู้ประกอบการและเครือข่ายการท่องเที่ยวโดยชุมชนจังหวัดนครศรีธรรมราช	ผศ.ดร. กนกกานต์ แก้วนุช	คณะกรรมการจัดการการท่องเที่ยว สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๕.	โครงการการพัฒนาทองเหลืองเพื่อเพิ่มสมรรถนะด้านการผลิตในอุตสาหกรรมผลิตเครื่องประดับ	ดร.สิริวรรณ สกุดตันเจริญชัย	ภาควิชาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๖.	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตเครื่องประดับเงิน ด้วยซิลเวอร์เคลย์ ๙๒๕	ผศ.ดร.ราชธีร เตชไพศาลเจริญกิจ	ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๗.	การศึกษาการป้องกันการหมองของเครื่องประดับเงินโดยการเคลือบชั้นออกไซด์	ดร.อดุลย์ หาญวังม่วง	สาขาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
๘.	การพัฒนาวิธีบำบัดสีย้อมจากกระบวนการย้อมสีเส้นด้ายฝ้ายแบบ zero-waste โดยวิธีตกตะกอนด้วยอนุภาคนาโนไคโตซานคอมพอสิต	ดร.กฤษณา ศิริเลิศมุกุล	สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๙.	การเพิ่มมูลค่าบัวแดงโดยการสกัดสีย้อมธรรมชาติและเส้นใย	รศ.ดร.กาวิ ศรีกุลกิจ	ภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๑๐.	การพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาวิธีการย้อมผ้าฝ้ายด้วยระบบการย้อมแบบดูดซึม กลุ่มสตรีทอผ้าไหม-ฝ้าย หมู่บ้านเจริญสุข อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์	นายณัฐ ประสิทธิ์เตสัง	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
๑๑.	การพัฒนาเนื้อดินและเคลือบเครื่องสังคโลกที่สามารถลดพลังงานในการเผาเพื่อออกแบบเป็นผลิตภัณฑ์เซรามิกสำหรับงานสถาปัตยกรรมประกอบอาคาร ส่งเสริมการแข่งขันได้ในเชิงพาณิชย์ กรณีศึกษา : กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเครื่องสังคโลก จังหวัดสุโขทัย	ผศ.ดร.สนธิ ปิ่นสกุล	สาขาวิชาเซรามิกส์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
๑๒.	การพัฒนาศักยภาพการจัดจำหน่ายและการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากผ้าทอพื้นบ้านตามแนวทางเศรษฐกิจดิจิทัล: กรณีศึกษาวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผ้าทอพื้นบ้านภาคใต้	นางสาวสุภาภรณ์ ชัยอารยะเลิศ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๑๓.	การติดตามและประเมินผลโครงการวิจัยด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อวิสาหกิจชุมชนขนาด	ผศ.ดร.อินทาวุธ สรรพพรสถิตย์	ภาควิชาเทคโนโลยีทางอาหาร คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	กลางและขนาดย่อม (SMEs) ปี ๒๕๖๑		
๑๔.	สารชีวภาพสำคัญของไทยและการ ประยุกต์ใช้สำหรับเสริมในโยเกิร์ต พร้อมดื่ม	ผศ.ดร.ภาวินี ดีแท้	คณะอุตสาหกรรมเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๑๕.	หัตถ์พิมพ์แบบกระบอกฉีดและระบบ เครื่องพิมพ์สามมิติสำหรับผู้ประกอบการ ด้านอาหารและศิลปหัตถกรรมไทย	รศ.ดร.กฤษณี มณีรัตน์	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๑๖.	การยกระดับขีดความสามารถการ แข่งขันบนฐานอัตลักษณ์ชุมชนของ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในพื้นที่เขตพัฒนา เศรษฐกิจพิเศษตาก	ดร.อดิเรก พันเขียว	คณ ะ ม นุ ษ ย ศ า ส ต ร์ และ สังคมศาสตร์มหาวิทยาลัยราช ภัฏกำแพงเพชร
๑๗.	การพัฒนาเทคโนโลยีการขึ้นรูปใส่ กรอกและใส่ฉนวนไม้อัดหวนเพื่อ กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตไม้หวน บ้านพราน	ผศ.ดร.ศิริชัย ต่อสกุล	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี
๑๘.	ศูนย์พัฒนาผู้ประกอบการเกษตร ปราดเปรื่อง	ผศ.ดร.จิราพร ระโหฐาน	สำนักวิจัยและวิทยบริการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
๑๙.	การผลิตพอลิเอทิลีนแวกซ์เกรด การค้าจากพอลิเอทิลีนแวกซ์คุณภาพ ต่ำโดยการไพโรไลซิส	ดร.สรินทร์ ลิมปนาท	สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



๑.๖ กลุ่มเรื่องประชาคมอาเซียน สนับสนุนจำนวน ๔ โครงการ

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑.	การเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการ ฮาลาลในประเทศไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิราพร เปี่ยมสินธุ์	คณะศิลปศาสตร์และ สังคมศาสตร์ ม.ฟาฏอนี
๒.	นโยบายการจัดการความหลากหลาย ของรัฐบาลมาเลเซีย : กรณีศึกษา นโยบายภูมิบุตรต่อชาวสยาม	รองศาสตราจารย์พรชัย ลิขิตธรรมโรจน์	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๓.	การสำรวจสิ่งแวดล้อมที่เอื้ออาหารต่อผู้ สูงวัยเพื่อส่งเสริมพฤติกรรมและ คุณภาพชีวิตของผู้สูงวัย กรณีศึกษา ประเทศญี่ปุ่น มาเลเซีย เมียนมาร์ เวียดนาม และไทย	อ.ดร.ศรียา มน ติรพัฒน์	สถาบันพัฒนาสุขภาพอาเซียน มหาวิทยาลัยมหิดล
๔.	การพัฒนาการศึกษาด้านวิชาชีพ สถาปัตยกรรมจากการเปิดเสรีการค้า บริการภายใต้ประชาคมอาเซียน	ดร.อภัยนันท์ จิตรโรจน รักษ์	สาขาวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ม.ราชภัฏพระนคร

๑.๗ กลุ่มเรื่องการศึกษาและสร้างสรรค์การเรียนรู้ สนับสนุนจำนวน ๒๒ โครงการ

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๑.	การพัฒนามาตรวัดความเจริญออก งามแบบออนไลน์ สำหรับนักเรียน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	ดร.ปิยะทิพย์ ประดุงพรม	วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและ วิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัย บูรพา
๒.	การพัฒนาชุดการเรียนรู้วิชาศิลปะใน ชั้นเรียนแบบเรียนรวมที่มีนักเรียนตา บอดระดับมัธยมศึกษาตอนปลายและ การทดลองขยายผล	ผศ.ดร.สัญญา สันติเวส	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๓.	การพัฒนาหุ่นยนต์แบบมีปฏิสัมพันธ์ ตามแนวคิดเกมเป็นฐานร่วมกับโม บายแอปพลิเคชันเพื่อส่งเสริมทักษะ การคิดและความยืดหยุ่นผู้ฝึกฝนในการ เรียนรู้สำหรับผู้เรียนในระดับ ประถมศึกษา	รศ.ดร.เนาวนิตย์ สงคราม	คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย



ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
๔.	การพัฒนาชุดหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ สำหรับครูเพื่อฝึกทักษะการจัดการ เรียนการสอนคิดเชิงบูรณาการให้กับ นักเรียนในยุคศตวรรษที่ ๒๑	ผศ.ดร.วิภารัตน์ แสงจันทร์	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕.	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันเชิง ปฏิสัมพันธ์สำหรับการเรียนในหัวข้อที่ เกี่ยวกับการสื่อสารข้อมูล	ผศ.ดร.ปกรณ์ ยุกตโกศล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
๖.	การวิจัยและพัฒนาความสามารถใน การรู้เรื่องการอ่านตามแนวทางการ สอบแบบ PISA โดยใช้แนวทางการ อ่านจากต้นแบบของนักเรียน ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น	ดร.ทักษิณี เศรษฐพงษ์	คณะครุศาสตร์มหาวิทยาลัย ราชภัฏสวนสุนันทา
๗.	การพัฒนาต้นแบบการจัดการเรียนรู้ เพื่อส่งเสริมการรับรู้สมรรถนะใน ตนเองในการดูแลแบบ ประคับประคองของนิสิตหลักสูตร พยาบาลศาสตรบัณฑิต	ดร.วิมลวรรณ เลิศวงศ์ เผ่าพันธุ์	คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๘.	การพัฒนาสมรรถนะการจัดการ เรียนรู้ของนักศึกษาครูด้วยการบูรณา การแนวคิดจิตตปัญญาศึกษา ระบบพี เลีย่ง และสะเต็มศึกษา	ผศ.ดร.วนิดา ผาระนัด	คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัย ราชภัฏมหาสารคาม
๙.	ชุดกระตุ้นพัฒนาการด้านทักษะการ เคลื่อนไหวด้วยเกมสามมิติสำหรับเด็ก พิการช่วงปฐมวัยที่มีพัฒนาการด้าน ทักษะการเคลื่อนไหวไม่สมวัย ศูนย์ การศึกษาพิเศษ กลุ่มจังหวัดภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนกลาง	ดร.ทองทวี จิตพรมมา	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี วิทยาเขต ขอนแก่น
๑๐.	การออกแบบชุดทดลองฟิสิกส์ กลศาสตร์โดยใช้เซนเซอร์บน	ดร.ชาติ ทีฆะ	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	สมาร์ทโฟนผ่านกระบวนการแนวคิด สะเต็มศึกษา		มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๑๑.	การสร้างสภาพแวดล้อมทางการ เรียนรู้เสมือนจริงสำหรับห้องเรียน ธรณีวิทยา	ดร.ปิยพงษ์ เซนรัมย์	คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย
๑๒.	การพัฒนาเครื่องมือคัดกรองเบื้องต้น เด็กที่มีปัญหาพัฒนาการบกพร่องช่วง อายุ ๔-๗ ปี โดยใช้การวาดภาพ	ดร.เมตตา สุวรรณสร	วิทยาลัยช่างศิลป์ สถาบัน บัณฑิตพัฒนศิลป์
๑๓.	การจัดการด้านอุปทานของแรงงาน กลุ่มอาชีวศึกษา เพื่อรองรับอุปสงค์ ต่อแรงงานในจังหวัดระยอง เศรษฐกิจตะวันออก ๓ จังหวัด	ดร.อิวัฒน์ เจียวิวรรณกุล	สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนา เด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๔.	การศึกษาประสบการณ์การเรียนรู้ ของเยาวชนกลุ่มชาติพันธุ์ในการสร้าง ความรู้ด้านนิเวศวัฒนธรรม	ดร.ทัศนีย์ อุนวิจิตร	คณะสังคมศาสตร์และ มนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
๑๕.	รูปแบบการพัฒนาโรงเรียนต้นแบบ โดยบูรณาการกระบวนการขับเคลื่อน สู่การเป็นชุมชนแห่งการเรียนรู้ทาง วิชาชีพกับหลักสัจคหวัด ๔ ใน สถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษา จังหวัดเลย	รศ.ดร.พิมพ์อร สดเอี่ยม	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราช วิทยาลัย วิทยาเขตศรีล้านช้าง
๑๖.	การพัฒนานิทานเพลงพื้นบ้าน มัลติมีเดียเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์ ศิลปวัฒนธรรมในท้องถิ่นภาคกลาง ของเด็กปฐมวัยในศตวรรษที่ ๒๑	น.ส.รติยา เชื้อกลาง	คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัย สวนดุสิต
๑๗.	การพัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้ เรียนด้วยการสร้างสภาวะแวดล้อม การเรียนรู้การทำงานในสภาพจริง	อ.ดร.อลงกต ยะไวทย์	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวงษ์ชวลิตกุล
๑๘.	การพัฒนาสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์ และ แอ พ ลี เค ชั น หนั ง สื่ อ อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการเรียนรู้ด้วย	ผศ.วันฤดี สุขสงวน	คณะบัญชี มหาวิทยาลัยรังสิต

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย	ชื่อหัวหน้าแผนงานวิจัย/ โครงการวิจัย	ชื่อหน่วยงาน
	ตนเองในวิชาการเปียบวิจัย		
๑๙.	การวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้อิสลามของผู้สูงอายุมุสลิมในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้	รศ.ดร.เกษตรชัย และทีม	คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่
๒๐.	การพัฒนาโมดูลทัศนวิทยาศาสตร์ยุคใหม่ในการจัดประสบการณ์การเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย	ผศ.ดร.รัชฎาญจน์ ทองถาวร	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒๑.	การส่งเสริมความสามารถการคิดเชิงบริหารต่อการรักษาสุขภาพตนเองในผู้สูงอายุ	ดร.ศรัล ขุนวิทยา	สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล
๒๒.	รูปแบบความร่วมมือการจัดการศึกษาสายอาชีพโดยใช้ศูนย์บ่มเพาะอาชีพสำหรับผู้ที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษหลักสูตรอาชีวศึกษาระบบไตรภาคี	รศ.ดร.ประภัสสร ปรีเอี่ยม	คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคาม



ลงชื่อ.....

(ศาสตราจารย์นายแพทย์สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ)
ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย