

ประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา

ที่ ๑๑๐๗ /๒๕๖๔

เรื่อง รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕  
มหาวิทยาลัยบูรพา

ตามที่ มหาวิทยาลัยบูรพาได้รับการจัดสรรเงินจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน) จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เป็นเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในการดำเนินงานวิจัย งบประมาณ ๘๔,๙๐๐,๐๐๐ บาท (แปดสิบล้านเก้าแสนบาท) นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๖ และมาตรา ๓๒ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๕๐ จึงประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มหาวิทยาลัยบูรพา ทั้งนี้ได้ผ่านการพิจารณาและรับรองจากคณะกรรมการบริหารการวิจัยและนวัตกรรม ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามรายชื่อดังนี้

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๑	โครงการวิจัยเรื่อง ศูนย์การเรียนรู้ระบบอัตโนมัติเพื่อการเรียนรู้อุตสาหกรรม ๔.๐ สำหรับคนทุกเพศวัย (ปีที่ ๒)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพบุลย์ ลีมปิณฑินิชย์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๗,๒๐๐,๐๐๐
๒	แผนงานวิจัยเรื่อง ศูนย์การเรียนรู้ตลอดชีวิต อพ.สธ.-ม.บูรพา (สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี) ประกอบด้วย ๑๒ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทักษ์ สุตรอนันต์	คณะวิทยาศาสตร์ (๗,๐๐๐,๐๐๐)	๔๓๙,๐๐๐
๒.๑	โครงการวิจัยเรื่อง เว็บแอปพลิเคชันและสื่อออนไลน์สำหรับศูนย์การเรียนรู้ตลอดชีวิต อพ.สธ. - มหาวิทยาลัยบูรพา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทักษ์ สุตรอนันต์	คณะวิทยาศาสตร์	๙๔๙,๐๐๐

ลำดับ ที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๒.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การจัดทำฐานข้อมูล ทรัพยากรชีวภาพของสัตว์กลุ่มหอยในเขต ภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา	คณะวิทยาศาสตร์	๖๐๐,๐๐๐
๒.๓	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลพรรณไม้พื้นเมือง ในเขตภูมิศาสตร์พืชพรรณ ภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เบญจวรรณ ชิวปรีชา	คณะวิทยาศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๒.๔	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลทรัพยากร กุ้ง กุ้ง และปู บริเวณชายฝั่งตะวันออกของ อ่าวไทย	รองศาสตราจารย์ ดร.นงนุช ตั้งเกริกโอฬาร	คณะวิทยาศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๒.๕	โครงการวิจัยเรื่อง การถอดบทเรียนองค์ ความรู้ศิลปะการแสดงพื้นบ้าน ภาคตะวันออก สู่ฐานข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีพ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณชัย รัตนเศรษฐ์	คณะดนตรีและ การแสดง	๖๔๐,๐๐๐
๒.๖	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรการ เรียนรู้ด้านความหลากหลายของ ทรัพยากรธรรมชาติและมรดกทางวัฒนธรรม ภาคตะวันออก	นายพีรพัฒน์ มั่งคั่ง	สำนักบริการวิชาการ	๖๐๐,๐๐๐
๒.๗	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลมรดกในเขต ภาคตะวันออกของประเทศไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาลินี ขจรพิสิฐศักดิ์	คณะวิทยาศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๒.๘	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลเพรียงหินใน เขตภาคตะวันออกของประเทศไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณพ สุขภารังสี	คณะวิทยาศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๒.๙	โครงการวิจัยเรื่อง การถอดบทเรียนองค์ความรู้ ระบบนิเวศหาดทรายและหาดหินบริเวณ ชายหาดบางแสนและแหลมแท่น จังหวัดชลบุรี เพื่อการจัดทำฐานข้อมูลและการพัฒนา หลักสูตรการเรียนรู้ด้านนิเวศวิทยา	ดร.ทรรดิน ปณิธานะรักษ์	สถาบันวิทยาศาสตร์ ทางทะเล	๓๓๒,๐๐๐
๒.๑๐	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลทรัพยากร หญาทะเลบริเวณชายฝั่งตะวันออกของ อ่าวไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรย์วดี สุริยพันธุ์	คณะวิทยาศาสตร์	๔๘๐,๐๐๐
๒.๑๑	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลทรัพยากร แพลงก์ตอนทะเลและสาหร่ายทะเลบริเวณ ชายฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทย	ดร.จิตรา ตรีเมธี	สถาบันวิทยาศาสตร์ ทางทะเล	๔๘๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๒.๑๒	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลแมงมุมอันดับฐาน Mygalomorphae ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาธิตี ขจรพิสิฐศักดิ์	คณะวิทยาศาสตร์	๔๘๐,๐๐๐
๓	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาจัดตั้งศูนย์เรียนรู้การจัดการชายฝั่งแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยบูรพา ด้วยแนวทางการเชื่อมโยงเครือข่ายท้องถิ่นสู่สากล (Local-Global linkage) ประกอบด้วย ๔ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันศุกร์ เสนานาญ	คณะวิทยาศาสตร์ (๗,๕๐๐,๐๐๐)	๕๕๖,๙๐๐
๓.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้งเตือนล่วงหน้า ปรากฏการณ์ น้ำทะเลเปลี่ยนสี	ดร.อรัชพร อนุตริยะ	สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล	๒,๙๓๘,๕๔๐
๓.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การจัดทำแผนที่ทรัพยากรและดัชนีบ่งชี้ความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรประมงร่วมกับชุมชน เพื่อการจัดการที่ยั่งยืน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรารุช ไทยพิชิตบุรพา	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๗๑๓,๖๔๐
๓.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การวางแผนเชิงพื้นที่ทางทะเล ตำบลคลองขุด อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี	ดร.สรารุช ศิริวงศ์	คณะเทคโนโลยีทางทะเล	๑,๑๔๗,๗๐๐
๓.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาคลังเก็บข้อมูลและกำลังคนของศูนย์เรียนรู้การจัดการชายฝั่งแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยบูรพา การพัฒนาหลักสูตรอบรม และ การสร้างศักยภาพเครือข่ายการจัดการชายฝั่ง สู่การบรรลุเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันศุกร์ เสนานาญ	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๑๔๓,๒๒๐
๔	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ด้านอนุกรมวิธานทางทะเลอย่างยั่งยืน	ดร.สุเมตต์ ปุจฉาการ	สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล	๔,๕๐๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๕	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจ สังคม มรดกทางวัฒนธรรม และภูมิปัญญาสู่การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างยั่งยืน (สนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)	นายพีรพัฒน์ มั่งคั่ง	สำนักบริการวิชาการ	๗๐๐,๐๐๐
๖	โครงการวิจัยเรื่อง โครงการจัดสร้างข้อมูลบิกดาต้าของทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมในรูปแบบภูมิสารสนเทศ (Geodatabase) โดยประยุกต์โดรนและดาวเทียมสำรวจทรัพยากร	ดร.ปัทมา พอดี	คณะภูมิสารสนเทศศาสตร์	๒,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการวิจัยเรื่อง การจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ด้านจัดการขยะพลาสติกในทะเลและถ่ายถอดนวัตกรรมการนำขยะพลาสติกมาใช้งานใหม่	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลวัฒน์ เจริญธรรมจรชัย	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๑,๒๓๐,๐๐๐
๘	โครงการวิจัยเรื่อง การใช้ขยะพลาสติกจากทะเลและชุมชนเมืองเป็นส่วนประกอบของวัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	รองศาสตราจารย์ ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๘๕๐,๐๐๐
๙	แผนงานวิจัยเรื่อง การสร้างแหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรมประมงพื้นบ้าน จังหวัดชลบุรี ประกอบด้วย ๔ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนิต โตอดิเทพย์	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ (๑,๙๐๐,๐๐๐)	-
๙.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาศักยภาพด้านการเป็นแหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรมของชุมชนประมงพื้นบ้าน จังหวัดชลบุรี	รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาดา พงศ์กิตติวิบูลย์	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๗๕,๐๐๐
๙.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรมประมงพื้นบ้าน เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมจังหวัดชลบุรี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรียุทธ เวลล์ส	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๗๕,๐๐๐
๙.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนานวัตกรรมการสื่อสารแหล่งเรียนรู้ทางวัฒนธรรมประมงพื้นบ้าน จังหวัดชลบุรีเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมในระดับสากล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงทอง สรประเสริฐ	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๗๕,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๙.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การประเมินประสิทธิผล การจัดการแหล่งท่องเที่ยวของชุมชนประมงพื้นบ้าน จังหวัดชลบุรี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนิต โตอดิเทพย์	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๔๗๕,๐๐๐
๑๐	แผนงานวิจัยเรื่อง การยกระดับภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เชิงสร้างสรรค์จังหวัดชลบุรี ประกอบด้วย ๒ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	รองศาสตราจารย์ เสกสรรค์ ตันยาภิรมย์	คณะศิลปกรรมศาสตร์ (๑,๐๐๐,๐๐๐)	-
๑๐.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างอัตลักษณ์และการสร้างความหมายใหม่เพื่อยกระดับผ้าทอบ้านปึกสู่แบรนด์สินค้าระดับพรีเมียม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จักรกริณี บัวแก้ว	คณะศิลปกรรมศาสตร์	๔๒๑,๒๕๐
๑๐.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การเพิ่มมูลค่าเครื่องจักสานพนักมอญสู่เฟอร์นิเจอร์สำหรับสังคมทันสมัย	ดร.รสา สุนทรายุทธ	คณะศิลปกรรมศาสตร์	๕๗๘,๗๕๐
๑๑	โครงการวิจัยเรื่อง การยกระดับนวัตกรรมการตลาดและความสามารถในการแข่งขันของกลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมด้านผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปประเภทอาหารด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล	รองศาสตราจารย์ ดร.วุฒิชชาติ สุนทรสมัย	คณะกรรมการจัดการและการท่องเที่ยว	๙๐๐,๐๐๐
๑๒	โครงการวิจัยเรื่อง ระบบพัฒนาศักยภาพการบริการด้านการจัดการคน การทำงานร่วมกับผู้อื่นและความฉลาดทางอารมณ์สำหรับบุคลากรในธุรกิจโรงแรมและการท่องเที่ยวเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีในเขตพื้นที่ EEC	ดร.सानนท์ อนันันทานนท์	คณะกรรมการจัดการและการท่องเที่ยว	๔๕๐,๐๐๐
๑๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรเพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านการแพทย์แผนไทยและสปาเพื่อรองรับอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มารุต ตั้งวัฒนาชูลิพร	คณะสหเวชศาสตร์	๑,๕๐๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๑๔	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาต่างประเทศและการจัดการข้ามวัฒนธรรมในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) ประกอบด้วย ๔ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทชญา มหาพันธ์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (๒,๕๐๐,๐๐๐)	-
๑๔.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาอังกฤษในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	อ.พนุชดา เจริญชัย	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๖๒๕,๐๐๐
๑๔.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาญี่ปุ่นในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษา และคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญารัตน์ สงวนศรี	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๖๒๕,๐๐๐
๑๔.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาจีนในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษา และคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมรินทร์ ภิรมย์เลิศอมร	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๖๒๕,๐๐๐



ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๑๔.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) การจัดการข้ามวัฒนธรรมในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษา และคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทชญา มหาจันทร์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๖๒๕,๐๐๐
๑๕	แผนงานวิจัยเรื่อง ชุมปัญญาตะวันออกเพื่อสังคมแห่งความสุขของผู้สูงอายุยุคใหม่ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (ปีที่ ๒) ประกอบด้วย ๑๓ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่เรือตรี ดร.อุทิศ บำรุงชีพ	คณะศึกษาศาสตร์ (๑๓,๐๐๐,๐๐๐)	-
๑๕.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างหลักสูตรจิตภาวนาแห่งอีอีซี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนตรี วิวัฒน์สุข	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๘๙๐,๐๐๐
๑๕.๒	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมพัฒนาองค์ความรู้เพื่อเกื้อกูลบริการพยาบาลข้ามวัฒนธรรม : ภูมิปัญญาสุขภาพผู้สูงอายุ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลัดดาวัลย์ พุทธิรักษา	คณะพยาบาลศาสตร์	๙๑๐,๐๐๐
๑๕.๓	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมการขับเคลื่อนชุมชนหัตถกรรมพื้นบ้านแบบจักสานเพื่อยกระดับสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์แห่ง EEC	รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาศ แทนจอน	คณะศึกษาศาสตร์	๑,๒๗๐,๐๐๐
๑๕.๔	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมโมบายแอปพลิเคชันภูมิปัญญาอาหารท้องถิ่นในเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	ดร.ศราวิน เทพสถิตภรณ์	วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา	๑,๑๔๐,๐๐๐
๑๕.๕	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมการสืบสานภูมิปัญญาของผู้สูงอายุในพื้นที่อีอีซีด้วยแหล่งทรัพยากรการศึกษาแบบเปิดและหลักสูตรการฝึกอบรมแบบผสมผสาน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่เรือตรี ดร.อุทิศ บำรุงชีพ	คณะศึกษาศาสตร์	๑,๙๙๒,๐๐๐
๑๕.๖	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาและการถ่ายทอดเทคโนโลยีผ่านนวัตกรรมแหล่งเรียนรู้สวนทุเรียนอินทรีย์แห่งอีอีซีแบบออนไลน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมิตร คุณเจตน์	คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐
๑๕.๗	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเกษตรกรผู้ทำสวนทุเรียนด้วยหลัก GAP และ PGS ในเขตพื้นที่อีอีซี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูล แก้วหอม	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๗๒๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๑๕.๘	โครงการวิจัยเรื่อง การออกแบบเนื้อหาและ พัฒนาหลักสูตรออนไลน์สวนทุเรียนอินทรีย์ แบบมีส่วนร่วมที่สอดคล้องกับบริบทพื้นที่ เขต EEC	ดร.พัชรวิดี พูลสำราญ	คณะวิทยาศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๗๙๐,๐๐๐
๑๕.๙	โครงการวิจัยเรื่อง การขยายฐานนวัตกรรม การเรียนรู้จากฐานข้อมูลภูมิปัญญา พื้นบ้านของผู้สูงอายุในเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ สนธิจันทร์	คณะวิทยาศาสตร์ การกีฬา	๘๓๐,๐๐๐
๑๕.๑๐	โครงการวิจัยเรื่อง สังเคราะห์สายพันธุ์ทุเรียน อินทรีย์ในเขต EEC	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนากานต์ ลักษณะ	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๗๕๐,๐๐๐
๑๕.๑๑	โครงการวิจัยเรื่อง ชุมปัญญาสวนทุเรียน อินทรีย์เพื่อสังคมแห่งความสุขของผู้สูงอายุ ยุคใหม่ในเขตพื้นที่พิเศษภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา พิบูลย์	คณะพยาบาลศาสตร์	๙๙๐,๐๐๐
๑๕.๑๒	โครงการวิจัยเรื่อง ศูนย์ศึกษาการเสริมสร้าง คุณค่าและนวัตกรรมการถ่ายทอดภูมิปัญญา ผู้สูงอายุเพื่อการสร้างความปรองดอง สมานฉันท์สู่มิติการพัฒนาสังคมแห่งความสุข และการเรียนรู้ตลอดชีวิตในเขตพื้นที่อีอีซี	ดร.พัทธวิภา โพธิ์ศรี	คณะศึกษาศาสตร์	๑,๒๗๐,๐๐๐
๑๕.๑๓	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมถ่ายทอด ภูมิปัญญากีฬาไทยในผู้สูงอายุ EEC ผ่าน สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรารกร ทรัพย์วิระพรรณ	คณะศึกษาศาสตร์	๗๙๘,๐๐๐
๑๖	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) เพื่อพยากรณ์ความน่าจะเป็น ในการเกิดมะเร็งตับของผู้ป่วยมะเร็งร้าย ใหม่	รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงศ์ บุญไถ่	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๖๐๐,๐๐๐
๑๗	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสาร สกัดจากผักจิงจูฉ่าย ( <i>Artemisia lactiflora</i> ) ในการต้านและยับยั้งมะเร็งเพื่อพัฒนาเป็น ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ ช่างกลึงเหมาะ	คณะสหเวชศาสตร์	๕๕๐,๐๐๐



ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๑๘	แผนงานวิจัยเรื่อง โครงการพัฒนาศักยภาพกำลังคนเพื่อความเป็นเลิศทางการแปลและการล่ามในภูมิภาคตะวันออก ประกอบด้วย ๒ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรี ลาภรุ่งเรือง	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (๒,๕๐๐,๐๐๐)	-
๑๘.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาพื้นที่และระบบของศูนย์ความเป็นเลิศทางการแปลและการล่าม ภูมิภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมรินทร์ ภิรมย์เลิศอมร	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๑,๒๒๐,๐๐๐
๑๘.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาบุคลากรเพื่อให้บริการทางการแปลและการล่ามแก่ภาคอุตสาหกรรม และบริการในพื้นที่ EEC	ดร.วันวิสาข์ กุลภัทรนิรันดร์	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๑,๑๘๐,๐๐๐
๑๙	แผนงานวิจัยเรื่อง ปัจจัยสู่ความสำเร็จพึ่งพาตนเองได้ในภาคส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกประเทศไทย ประกอบด้วย ๒ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	นายสมมาตุ มหารักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ (๗๐๐,๐๐๐)	-
๑๙.๑	โครงการวิจัยเรื่อง ปัจจัยสู่ความสำเร็จพึ่งพาตนเองได้ในภาคส่วนวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกประเทศไทย	นายสมมาตุ มหารักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	๓๕๐,๐๐๐
๑๙.๒	โครงการวิจัยเรื่อง ปัจจัยสู่ความสำเร็จพึ่งพาตนเองได้ในภาคส่วนวิสาหกิจชุมชน (CEs) ในกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกประเทศไทย	นายสมมาตุ มหารักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	๓๕๐,๐๐๐
๒๐	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนโดยใช้นวัตกรรมการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชอย่างง่าย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนากานต์ ลักษณะ	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๓๐๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๒๑	แผนงานวิจัยเรื่อง นวัตกรรมการดูแล รักษา และฟื้นฟูผู้สูงอายุข้อเสื่อมแบบองค์รวมเพื่อความเข้มแข็งของชุมชนฐานราก ประกอบด้วย ๓ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ดร.ศิริรัตน์ เกียรติกุลานุสรณ์	คณะสหเวชศาสตร์ (๘๐๐,๐๐๐)	-
๒๑.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การผลิตเครื่องเล่นเซลล์จากวัสดุชีวภาพทางทะเลสำหรับงานวิศวกรรมเนื้อเยื่อกระดูกอ่อน	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิราพร จรอนันต์	คณะสหเวชศาสตร์	๒๔๖,๗๐๐
๒๑.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การฟื้นฟูข้อต่อและกล้ามเนื้อด้วยสารสกัดจากสมุนไพรท้องถิ่นและการออกกำลังกายแบบชี่กงในผู้สูงอายุข้อเสื่อม	ดร.กุลธิดา กล้ารอด	คณะสหเวชศาสตร์	๒๔๓,๙๗๕
๒๑.๓	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมและเทคโนโลยีโครงข่ายระบบหุ่นแรงสำหรับผู้สูงอายุข้อเสื่อม	ดร.ศิริรัตน์ เกียรติกุลานุสรณ์	คณะสหเวชศาสตร์	๓๐๙,๓๒๕
๒๒	แผนงานวิจัยเรื่อง นวัตกรรมชุมชนเพื่อการอยู่ร่วมกันระหว่างชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรมในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ประกอบด้วย ๕ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยณรงค์ เครือนวน	คณะรัฐศาสตร์และ นิติศาสตร์ (๑,๒๐๐,๐๐๐)	-
๒๒.๑	โครงการวิจัยเรื่อง ธรรมเนียมชุมชนกับกระบวนการสร้างข้อตกลงร่วมเพื่ออยู่ร่วมกันระหว่างชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรม กรณีบ้านอ่าวอุดม ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี	อาจารย์พิมพ์ประไพ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา	คณะรัฐศาสตร์และ นิติศาสตร์	๒๕๐,๐๐๐
๒๒.๒	โครงการวิจัยเรื่อง ประชาธิปไตยปรึกษาหารือกับกระบวนการเรียนรู้เพื่ออยู่ร่วมกันระหว่างชุมชนและโรงงานอุตสาหกรรม กรณีชุมชนอิสลาม ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยณรงค์ เครือนวน	คณะรัฐศาสตร์และ นิติศาสตร์	๒๕๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการปี ๒๕๖๕ (บาท)
๒๒.๓	โครงการวิจัยเรื่อง ชุมชนสีเขียวกับเครื่องมือจัดการชุมชนท่ามกลางการปิดล้อมของโรงงานอุตสาหกรรม กรณีชุมชนเกาะกก ตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สกฤติ อีสริยานนท์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๒๔๐,๐๐๐
๒๒.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การประเมินผลกระทบสุขภาพโดยชุมชนกับกลไกปกป้องแหล่งผลิตอาหาร กรณีตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา	ดร.เมทีนา อีสริยานนท์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๒๔๐,๐๐๐
๒๒.๕	โครงการวิจัยเรื่อง แนวทางการพัฒนาศักยภาพนวัตกรรมชุมชนเพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างยั่งยืน	ดร.ญาเรศ อัครพัฒนานุกุล	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๒๔๐,๐๐๐
๒๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบติดตามและรายงานผลเชิงพื้นที่ของปริมาณฟอร์มาลินในอาหารทะเลที่จำหน่ายในพื้นที่เมืองแสนสุข ด้วยอุปกรณ์แบบกระดาษและโทรศัพท์มือถือ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุภาพร สมิน้อย	คณะวิทยาศาสตร์	๙๐๐,๐๐๐
๒๔	แผนงานวิจัยเรื่อง ชุดโครงการวิจัยสำหรับการสร้างเซนเซอร์ความแม่นยำสูง และเทคนิคจุลทรรศน์วิทยาศาสตร์เรื่องแสงความละเอียดสูง สำหรับการบริการสอบเทียบเชิงแสง และการประยุกต์ทางการแพทย์ ประกอบด้วย ๔ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	รองศาสตราจารย์ ดร.สรายุธ เดชะปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์ (๑,๕๐๐,๐๐๐)	-
๒๔.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างระบบสอบเทียบเชิงแสงสำหรับการวัดความถี่แสงแม่นยำสูงยิ่งยวดสำหรับงานวิจัยขั้นแนวหน้าและอุตสาหกรรม	รองศาสตราจารย์ ดร.สรายุธ เดชะปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์	๑๘๖,๐๐๐
๒๔.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างเทคนิคการวัดวอร์เท็กซ์ของแสงด้วยวิธีการแทรกสอดในปรากฏการณ์สนามใกล้เคียงของทาลบอตสำหรับงานการสื่อสารเชิงควอนตัม	รองศาสตราจารย์ ดร.สรายุธ เดชะปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์	๖๑๙,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๒๔.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างอะตอมรีดเบอร์กเพื่อใช้ในการวัดความเข้มข้นแม่เหล็กไฟฟ้าแม่นยำสูงสำหรับมาตรวิทยาและอุตสาหกรรมดิจิทัล	ดร.สิทธิ บัวทอง	คณะวิทยาศาสตร์	๓๕๑,๐๐๐
๒๔.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การติดตามการเคลื่อนที่ของอนุภาคเดี่ยวด้วยเทคนิคจุลทรรศน์วิทยาสารเรืองแสงความละเอียดสูงเพื่อการถ่ายภาพสารชีวโมเลกุลและวัสดุทางการแพทย์	ดร.ธีรนนท์ นงค์นวล	คณะวิทยาศาสตร์	๓๔๔,๐๐๐
๒๕	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเครื่องอบบ่มแข็งกึ่งสุญญากาศสำหรับปรับปรุงพื้นผิวของเครื่องประดับเงินสเตอร์ลิงและวัสดุอัลลอย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธันสถา รัตน์ะ	คณะวิทยาศาสตร์	๗๐๐,๐๐๐
๒๖	โครงการวิจัยเรื่อง อิเล็กโทรไลต์จากไหมเพื่อใช้ในกระจกอัจฉริยะที่กระตุ้นด้วยไฟฟ้าสำหรับอาคารประหยัดพลังงานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	รองศาสตราจารย์ ดร.ไพลิน เกาตระการวิวัฒน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๔๕๐,๐๐๐
๒๗	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาผนังและโครงสร้างให้มีการนำความร้อนต่ำเพื่อใช้สำหรับอาคารประหยัดพลังงาน	รองศาสตราจารย์ ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๗๐๐,๐๐๐
๒๘	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาซอฟต์แวร์การหาค่าเหมาะที่สุดแบบจำลองตัวแทนด้วยปัญญาประดิษฐ์สำหรับการออกแบบวิศวกรรม	รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงศ์ บุญไฉ่	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๔๕๐,๐๐๐
๒๙	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมพอลิเมอร์ชีวภาพบรรจุสารธรรมชาติออกฤทธิ์สำหรับรักษาคุณภาพอาหารทะเลสด	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนิดา ตระกูลสุจริตโชค	คณะวิทยาศาสตร์	๓๐๐,๐๐๐
๓๐	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมสกรูยึดกระดูกจากวัสดุผสมแคลเซียมซิลิเกตที่เตรียมได้จากเถ้าขานอ้อยเหลือทิ้ง	ดร.อรสุรางค์ โสภิพันธ์	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๓๐๐,๐๐๐
๓๑	โครงการวิจัยเรื่อง การผลิตสีย้อมผ้าจากดินสำหรับอุตสาหกรรมสิ่งทอ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ อธิพรชัย	คณะวิทยาศาสตร์	๔๐๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๓๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบการเลี้ยงนกกระทาไข่สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปีกและโรงเรียนในจังหวัดชายแดนด้านตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูล แก้วหอม	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๓๕๐,๐๐๐
๓๓	โครงการวิจัยเรื่อง ความหลากหลายทางชีวภาพของจุลินทรีย์ในสวนทุเรียนอินทรีย์และการใช้ประโยชน์ในการควบคุมโรคของผลไม้	ดร.ภาวิณี สุทธิวิริยะ	คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์	๓๐๐,๐๐๐
๓๔	แผนงานวิจัยเรื่อง การแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรเป็นสารเคมีและผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.การะเกด เทศศรี	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๘๐๐,๐๐๐
๓๕	โครงการวิจัยเรื่อง การเพิ่มมูลค่าของเมล็ดและเปลือกผลสละในภาคตะวันออกเพื่อพัฒนาเป็นเวชสำอางลดเลือนสีผิว	เภสัชกร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญติศย์ วงศ์ศักดิ์	คณะเภสัชศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๓๖	โครงการวิจัยเรื่อง ศักยภาพของข้าวพันธุ์พื้นเมืองในเขตจังหวัดสระแก้วต่อการป้องกันการเกิดโรคข้าวในไร่	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญาพร หนูอุไร	คณะสหเวชศาสตร์	๔๕๐,๐๐๐
๓๗	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาการผลิตวัตถุดิบอาหารสัตว์จากเปลือกทุเรียนด้วยกระบวนการทางชีวภาพ	ดร.เอกรัฐ คำเจริญ	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๓๒๐,๐๐๐
๓๘	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาเมแทบอลิซึมของน้ำผึ้งชันโรงของจังหวัดจันทบุรีด้วยเทคนิคนิวเคลียร์แมกเนติกเรโซแนนซ์สเปกโทรสโคปีเพื่อจัดทำมาตรฐานน้ำผึ้งชันโรง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จอมใจ สุขใส	คณะวิทยาศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๓๙	โครงการวิจัยเรื่อง ทักษะอนาคตของนักศึกษาระดับอุดมศึกษาสำหรับรองรับอุตสาหกรรมในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกของประเทศไทย	รองศาสตราจารย์ ดร.ภัทราวดี มากมี	วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา	๕๐๐,๐๐๐
๔๐	โครงการวิจัยเรื่อง การตรวจวัดการสะท้อนน้ำและไหลผ่านของอากาศของวัสดุทางการแพทย์ที่เคลือบด้วยสารไม่ชอบน้ำ	ดร.ธีรนนท์ นงค์นวล	คณะวิทยาศาสตร์	๓๒๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๔๑	โครงการวิจัยเรื่อง บทบาทของเฮปไซตินต่อการฟื้นฟูโครงสร้างกระดูกจากภาวะเหล็กเกิน : ศักยภาพในการนำไปใช้เพื่อบรรเทาภาวะกระดูกพรุนจากโรคธาลัสซีเมีย	รองศาสตราจารย์ ดร.กรรณิการ์ วงศ์ดี	คณะสหเวชศาสตร์	๕๒๐,๐๐๐
๔๒	โครงการวิจัยเรื่อง กลไกการกระตุ้นการดูดซึมแมกนีเซียมในลำไส้เล็กโดยพาราไทรอยด์ฮอร์โมน เพื่อการพัฒนาการเสริมแมกนีเซียมอย่างมีประสิทธิภาพ	รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ฤทธิ์ ทองอุ่น	คณะสหเวชศาสตร์	๘๐๐,๐๐๐
๔๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากทะเลภาคตะวันออกของประเทศไทยต่อการป้องกันภาวะสมองเสื่อม : การศึกษาแกนทางเดินอาหารสมอง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา แก้วแก่น	วิทยาลัย วิทยาการวิจัยและ วิทยาการปัญญา	๘๐๐,๐๐๐
๔๔	โครงการวิจัยเรื่อง ฤทธิ์ต้านภาวะหลอดเลือดแดงแข็งและกลไกการออกฤทธิ์ของสาร 4-methoxycinnamyl pcoumarate ที่สกัดได้จากเหง้าเร่วหอม	รองศาสตราจารย์ ดร.กล่าวขวัญ ศรีสุข	คณะวิทยาศาสตร์	๔๕๐,๐๐๐
๔๕	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพด้านเวชศาสตร์ชะลอวัยและการผลิตในระดับอุตสาหกรรมตำรับอาหารเสริมเจลลี่พร้อมดื่มเสริมสารสกัดเบต้ากลูเคนจากผนังเซลล์ของยีสต์	เภสัชกรหญิง ดร.ณัฐฉิณี อธิกุลกิตติพงศ์	คณะเภสัชศาสตร์	๔๕๐,๐๐๐
๔๖	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากสารนุซิเฟอรินและโรเมอรินในใบบัวหลวงในรูปแบบยาเม็ดเพื่อศึกษาทางเภสัชจลนศาสตร์และประสิทธิภาพในการลดความดันโลหิตสูง	เภสัชกรหญิง ดร.ณัฐฉิณี อธิกุลกิตติพงศ์	คณะเภสัชศาสตร์	๔๕๐,๐๐๐
๔๗	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาสารสกัดจากเมล็ดกระถางกลายเป็นสมุนไพรบำรุงความจำและยับยั้งความจำเสื่อม	รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริพร จำเนียรสวัสดิ์	คณะสหเวชศาสตร์	๕๕๐,๐๐๐



ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๔๘	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนานาโนอิมัลชัน บรรจุโมโนลอรินสำหรับกำจัดไวรัสที่มีเปลือก หุ้มที่เป็นสาเหตุของโรคทางเดินหายใจ	เภสัชกรหญิง ตร.สุภรณ์การ์ ทับทิมศรี	คณะเภสัชศาสตร์	๓๕๐,๐๐๐
๔๙	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาสารชีวภาพจาก แบคทีเรีย <i>Lysinibacillus sphaericus</i> เพื่อ ควบคุมแมลงพาหะและพัฒนาสู่การออกฤทธิ์ ต้านเซลล์มะเร็ง	ดร.ชลธิดา ตั้งทรงเจริญ	คณะสหเวชศาสตร์	๙๐๐,๐๐๐
๕๐	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสาร สกัดจากเปลือกฝักสะตอ ( <i>Parkia speciosa</i> ) ในการต้านโรคเบาหวานเพื่อพัฒนาเป็น ผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ ช่างกลึงเหมาะ	คณะสหเวชศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๕๑	โครงการวิจัยเรื่อง ผลของตัวยับยั้ง GSK-3B ที่ มีต่อภาวะการรู้คิดในหนูที่เป็นโรคเบาหวาน ชนิดที่ ๒	ดร.ยุพธนา จันทะชิน	วิทยาลัย วิทยาการวิจัยและ วิทยาการปัญญา	๔๕๐,๐๐๐
๕๒	โครงการวิจัยเรื่อง การผลิตสารออกฤทธิ์ มูลค่าสูงจากปลับพลิงเพื่อใช้ทางการแพทย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ อธิพรชัย	คณะวิทยาศาสตร์	๓๕๐,๐๐๐
๕๓	โครงการวิจัยเรื่อง แผ่นปิดแผลสำหรับผู้ป่วย เบาหวานจากสารสกัดปลับพลิงเขา	ดร.ศิริลักษณ์ กมลวรรณสิทธิ์	คณะสหเวชศาสตร์	๒๕๐,๐๐๐
๕๔	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาคุณลักษณะ แอนติเจนของผิวพยาธิ (tegumental antigen) ของพยาธิใบไม้ตับ <i>Opisthorchis viverrini</i> เพื่อพัฒนาวัคซีนและชุดตรวจ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรอนันต์ เกื้อไข	คณะสหเวชศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐
๕๕	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสาร สกัดจากตีปาลี ( <i>Piper longum</i> ) ในการต้าน และยับยั้งมะเร็งเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ อาหารเสริม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรอนันต์ เกื้อไข	คณะสหเวชศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐
๕๖	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสาร สกัดจากดอกโสนในการต้านโรคอ้วนเพื่อ พัฒนาเป็นอาหารเสริม	ดร.วิภาพร ใจแก้ว	คณะสหเวชศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๕๗	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดจากผักสะตอในการต้านโรคอ้วนเพื่อพัฒนาเป็นอาหารเสริม	ดร.วิภาพร ใจเกื้อ	คณะสหเวชศาสตร์	๕๐๐,๐๐๐
๕๘	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนที่เน้นสมรรถนะวิชาวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.ฉลองชัย ธีวสุทรสกุล	คณะวิทยาศาสตร์ และศิลปศาสตร์	๑๓๐,๐๐๐
๕๙	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดของสารสกัดจากดอกโสนในการต้านโรคเบาหวานเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรินทร์ ช่างกลึงเหมาะ	คณะสหเวชศาสตร์	๕๕๐,๐๐๐
๖๐	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาวิธีการวิเคราะห์เสถียรภาพความลาดของชั้นดินเหนียวที่มีกำลังรับแรงเพิ่มขึ้นตามความลึกอย่างง่าย	ดร.วรรณวรงค์ รัตนานิคม	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๒๙๐,๐๐๐
๖๑	โครงการวิจัยเรื่อง การประเมินความถูกต้องของการหาน้ำหนักเพลลาทางพลศาสตร์จากผลตอบสนองของสะพานโดยการทดสอบภาคสนามด้วยรถบรรทุกที่ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจวัด	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรพงษ์ อาสนจินดา	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๔๐๐,๐๐๐
๖๒	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างแบบจำลองเพื่อออกแบบส่วนผสมคอนกรีตคงทนโดยใช้ฐานข้อมูลที่ศึกษาในสิ่งแวดล้อมทะเลจริง	รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร ชาลี	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๖๘๐,๐๐๐
๖๓	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาคุณสมบัติของหินชนิดต่างๆ เพื่อพิจารณาถึงความเหมาะสมที่จะใช้เป็นหินโรยทางรถไฟ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม ยิ้มศิริ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๒๘๐,๐๐๐
๖๔	โครงการวิจัยเรื่อง วิธีการประมาณการสันสะเทือนเนื่องจากการตอกเสาเข็มเพื่อลดอันตรายที่เกิดจากการก่อสร้างโดยพิจารณาสภาพชั้นดินของพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเพื่อรองรับการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (EEC)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม ยิ้มศิริ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๒๒๐,๐๐๐

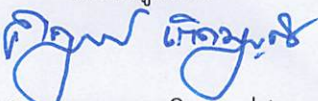
ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๖๕	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาการออกแบบ เสาเข็มชนิดปลายฝังในชั้นหินสำหรับการ ก่อสร้างในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเพื่อรองรับการ พัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (EEC)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม ยิ้มศิริ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๒๘๐,๐๐๐
๖๖	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพ ของแผ่นรองใต้หมอนในการลดการเสื่อมสภาพ ของทางรถไฟ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม ยิ้มศิริ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๔๓๐,๐๐๐
๖๗	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบการ จัดการเรียนรู้แบบเปิดเพื่อพัฒนาศักยภาพ กำลังคนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบด้วย ๘ โครงการวิจัยย่อย ดังนี้	ดร.สุขมิตร กอมณี	คณะศึกษาศาสตร์ (๓,๐๐๐,๐๐๐)	-
๖๗.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบบริหาร จัดการการเรียนรู้แบบเปิดเพื่อพัฒนาศักยภาพ กำลังคนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ พงศ์กิตติวิบูลย์	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๕๕๐,๐๐๐
๖๗.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบการ ออกแบบและผลิตรายวิชา MOOCs สำหรับ กำลังคนพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ดร.สุขมิตร กอมณี	คณะศึกษาศาสตร์	๕๕๐,๐๐๐
๖๗.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบวิเคราะห์ ความต้องการจำเป็นการพัฒนาศักยภาพ กำลังคนในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	อาจารย์เหมรัมย์ วชิรหัตถพงษ์	คณะ วิทยาการสารสนเทศ	๕๕๐,๐๐๐
๖๗.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบวัดและ ประเมินรายวิชา MOOCs สำหรับกำลังคน พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุเบศ เลื่อมใส	คณะศึกษาศาสตร์	๕๕๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๕ (บาท)
๖๗.๕	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนารายวิชาพื้นฐาน การเขียนบทและการเขียนสื่อความคิดในชีวิตประจำวันในระบบการจัดการเรียนรู้แบบเปิด (MOOCs) สำหรับกำลังคนพื้นที่ระยองเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	ดร.อภิรักษ์ ชัยปัญหา	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๒๐๐,๐๐๐
๖๗.๖	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนารายวิชาภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในระบบการจัดการเรียนรู้แบบเปิด (MOOCs) สำหรับกำลังคนพื้นที่ระยองเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	อาจารย์พิมพ์สุพร สุนทรินทร์	โรงเรียนสาธิต “พิบูลบำเพ็ญ” คณะศึกษาศาสตร์	๒๐๐,๐๐๐
๖๗.๗	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนารายวิชาการสร้างสรรค์เนื้อหาในระบบการจัดการเรียนรู้แบบเปิด (MOOCs) สำหรับกำลังคนพื้นที่ระยองเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงทอง สรประเสริฐ	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๒๐๐,๐๐๐
๖๗.๘	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนารายวิชานิเวศวิทยาทางทะเลในระบบการจัดการเรียนรู้แบบเปิด (MOOCs) สำหรับกำลังคนพื้นที่ระยองเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรย์วดี สุริยพันธุ์	คณะวิทยาศาสตร์	๒๐๐,๐๐๐
รวม				๘๔,๙๐๐,๐๐๐

ให้หัวหน้าแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มหาวิทยาลัยบูรพา ดำเนินการจัดทำสัญญาขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ) วัชรินทร์ กาสลัก  
(รองศาสตราจารย์วัชรินทร์ กาสลัก)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

สำเนาถูกต้อง  
  
(นางกฤษณา เกิดบุญส่ง)  
นักวิชาการศึกษานโยบาย