

-สำเนา-

ประกาศมหาวิทยาลัยบูรพา
ที่ ๑๒๐๕ /๒๕๖๕

เรื่อง รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
มหาวิทยาลัยบูรพา

ตามที่ มหาวิทยาลัยบูรพาได้รับการจัดสรรเงินจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกว.) เป็นเงินอุดหนุนการทำกิจกรรม ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ในการดำเนินงานวิจัย งบประมาณ ๙๗,๒๐๑,๐๐๐ บาท (เก้าสิบล้านสองแสนหนึ่งพันบาท) ประกอบกับมติคณะกรรมการบริหารการวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยบูรพา ครั้งที่ ๙/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ ได้รับทราบแล้วนั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจ ตามความในมาตรา ๒๖ และมาตรา ๓๒ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยบูรพา พ.ศ. ๒๕๕๐ จึงประกาศ รายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยบูรพา ตามรายชื่อดังนี้

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
	แผนงานวิจัยเชิงนโยบาย มหาวิทยาลัยบูรพา			
๑.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาจัดตั้งศูนย์เรียนรู้การจัดการชายฝั่งแบบบูรณาการ มหาวิทยาลัยบูรพา ด้วยแนวทางการเชื่อมโยงเครือข่ายท้องถิ่นสู่สากล	ผศ.ดร.วันศุกร์ เสนานาญ	คณะวิทยาศาสตร์	๔,๘๓๖,๖๘๐
๒.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ด้านอนุกรมวิธานทางทะเลอย่างยั่งยืน	ดร.สุเมตต์ ปุจฉาการ	สถาบันวิทยาศาสตร์ ทางทะเล	๔,๕๓๖,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๓	แผนงานวิจัยเรื่อง ศูนย์การเรียนรู้ อพ.สธ.-ม.บูรพา (สนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)	ผศ.ดร.พิทักษ์ สุตรอนันต์	คณะวิทยาศาสตร์ (๙,๑๐๙,๗๕๐)	๕๓๙,๐๕๐
๓.๑	โครงการวิจัยเรื่อง เว็บแอปพลิเคชันและสื่อออนไลน์สำหรับศูนย์การเรียนรู้ตลอดชีวิต อพ.สธ.-ม.บูรพา	ผศ.ดร.พิทักษ์ สุตรอนันต์	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๐๐๐,๐๐๐
๓.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากรชีวภาพของสัตว์กลุ่มหอยในเขตภาคตะวันออก	ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา	คณะวิทยาศาสตร์	๖๔๓,๐๐๐
๓.๓	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลพรรณไม้พื้นเมืองในเขตภูมิศาสตร์พืชพรรณภาคตะวันออก	อ.เบญจวรรณ ชิวปรีชา	คณะวิทยาศาสตร์	๗๐๐,๐๐๐
๓.๔	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลทรัพยากรกุ่ม กิ่ง และปู บริเวณชายฝั่งตะวันออกของอ่าวไทย	รศ.ดร.นงนุช ตั้งเกริกโอฬาร	คณะวิทยาศาสตร์	๓๕๐,๐๐๐
๓.๕	โครงการวิจัยเรื่อง การถอดบทเรียนองค์ความรู้ศิลปะการแสดงพื้นบ้านภาคตะวันออก สู่ฐานข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีพ	ผศ.ดร.รณชัย รัตนเศรษฐ์	คณะ ดนตรีและการแสดง	๖๙๐,๐๐๐
๓.๖	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรการเรียนรู้ด้านความหลากหลายของทรัพยากรธรรมชาติและมรดกทางวัฒนธรรมภาคตะวันออก	นายพีรพัฒน์ มั่งคั่ง	สำนักบริการวิชาการ	๙๖๐,๐๐๐
๓.๗	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลมดในเขตภาคตะวันออกของประเทศไทย	ผศ.ดร.สาธิตี ขจรพิสิฐศักดิ์	คณะวิทยาศาสตร์	๖๑๐,๐๐๐
๓.๘	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลเพรียงหินในเขตภาคตะวันออกของประเทศไทย	ผศ.ดร.วรรณพ สุขภารังษี	คณะวิทยาศาสตร์	๕๒๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๓.๙	โครงการวิจัยเรื่อง การถอดบทเรียนองค์ความรู้ระบบนิเวศหาดทรายและหาดหินบริเวณชายหาดบางแสนและแหลมแท่น จังหวัดชลบุรี เพื่อการจัดทำฐานข้อมูลและการพัฒนาหลักสูตรการเรียนรู้ด้านนิเวศวิทยา	ดร.พรรศรินทร์ ปณิธานะรักษ์	สถาบันวิทยาศาสตร์ ทางทะเล	๒๖๐,๐๐๐
๓.๑๐	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลทรัพยากรหญ้าทะเลบริเวณชายฝั่งตะวันออกของอ่าวไทย	ผศ.ดร.จริยาวิที สุริยพันธุ์	คณะวิทยาศาสตร์	๔๒๒,๒๐๐
๓.๑๑	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลทรัพยากรแพลงก์ตอนทะเลบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทย	ดร.จิตรา ตีระเมธี	สถาบันวิทยาศาสตร์ ทางทะเล	๓๗๕,๕๐๐
๓.๑๒	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลแมงมุมอันดับฐาน Mygalomorphae ในเขตภาคตะวันออกของประเทศไทย	ผศ.ดร.สาลินี ขจรพิสิฐศักดิ์	คณะวิทยาศาสตร์	๖๑๐,๐๐๐
๓.๑๓	โครงการวิจัยเรื่อง การจัดทำแอปพลิเคชันสำหรับการจัดจำแนกสัตว์กลุ่มหอยที่พบได้ทั่วไปในภาคตะวันออก	ผศ.พงษ์รัตน์ ดำรงโรจน์วัฒนา	คณะวิทยาศาสตร์	๔๖๐,๐๐๐
๓.๑๔	โครงการวิจัยเรื่อง พืชอาหารชันโรงและผึ้งในสวนไม้ผลจังหวัดปราจีนบุรี	อ.เบญจวรรณ ชิวปรีชา	คณะวิทยาศาสตร์	๖๔๐,๐๐๐
๓.๑๕	โครงการวิจัยเรื่อง ฐานข้อมูลโภชนาการและสารพฤกษเคมีในผลไม้เศรษฐกิจภาคตะวันออกเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์	ผศ.ดร.พิทักษ์ สุตรอนันต์	คณะวิทยาศาสตร์	๔๓๐,๐๐๐
๔.	แผนงานวิจัยเรื่อง การแก้ไขความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	ดร.พัชรภา ตันตราจิน	คณะรัฐศาสตร์และ นิติศาสตร์ (๒,๓๒๐,๐๐๐)	-
๔.๑	โครงการวิจัยเรื่อง สถานภาพความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก : กรณีทรัพยากรที่ดิน ป่าไม้	ดร.พัชรภา ตันตราจิน	คณะรัฐศาสตร์และ นิติศาสตร์	๔๖๔,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๔.๒	โครงการวิจัยเรื่อง สถานภาพความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก : กรณีทรัพยากรน้ำจืด ทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง และขยะมลพิษ	ผศ.ดร.สภฤติ อีสริยานนท์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๔๖๔,๐๐๐
๔.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การจัดการความขัดแย้งในการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	ผศ.ดร.ชัยณรงค์ เครือนวน	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๔๖๔,๐๐๐
๔.๔	โครงการวิจัยเรื่อง กระบวนการยุติธรรมและกลไกการไกล่เกลี่ยความขัดแย้งในกรณีการจัดทำแผนผังการใช้ประโยชน์ที่ดินในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	ผศ.พิมพ์ประไพ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๔๖๔,๐๐๐
๔.๕	โครงการวิจัยเรื่อง ความขัดแย้งและการแก้ไขความขัดแย้งด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในต่างประเทศ: มุมมองทางทฤษฎีและการปฏิบัติ	ดร.ญาราศ อัครพัฒนานุกุล	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๔๖๔,๐๐๐
๕	แผนงานวิจัยเรื่อง กระบวนการจัดการเมืองในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกเพื่อสร้างเมืองน่าอยู่ตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน	ผศ.ดร.ชัยณรงค์ เครือนวน	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์ (๒,๑๓๘,๐๐๐)	-
๕.๑	โครงการวิจัยเรื่อง กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดการพื้นที่รองรับการพัฒนาเมืองเปรียบเทียบระหว่างต่างประเทศ ประเทศไทยและการจัดการพื้นที่ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	ผศ.พิมพ์ประไพ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๓๕๖,๓๐๐
๕.๒	โครงการวิจัยเรื่อง เครื่องมือและกลไกเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมในการจัดการเมืองในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	ดร.พัชรภา ตันตราจิน	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๓๕๖,๓๐๐
๕.๓	โครงการวิจัยเรื่อง กระบวนการจัดการพื้นที่ทางวัฒนธรรมท่ามกลางการขยายตัวของความเป็นเมือง: ศึกษาชุมชนปากน้ำประแส จังหวัดระยอง และชุมชนซากแก้วจังหวัดชลบุรี	ดร.เมทินา อีสริยานนท์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๓๕๖,๓๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๕.๔	โครงการวิจัยเรื่อง กระบวนการจัดการพื้นที่เกษตรกรรมท่ามกลางการขยายตัวของความเป็นเมือง: ศึกษาชุมชนโยธะกา อำเภอบางน้ำเปรี้ยว และชุมชนเขาดิน อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา	ผศ.ดร.ชัยณรงค์ เครือนวน	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๓๕๖,๓๐๐
๕.๕	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมชุมชนเพื่อบริหารจัดการเมือง: กรณีศึกษาการจัดการทำแผนผังภูมิโนเวศของชุมชนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	ผศ.ดร.สกลฤดี อีสริยานนท์	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๓๕๖,๕๐๐
๕.๖	โครงการวิจัยเรื่อง กระบวนการจัดการเมืองในเขตเศรษฐกิจพิเศษ: บทเรียนจากต่างประเทศและการประยุกต์ใช้ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	ดร.ญาเรศ อัครพัฒนานุกุล	คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	๓๕๖,๓๐๐
๖.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบเลี้ยงปลาฆ่าสายอัจฉริยะสำหรับห้องปฏิบัติการ	น.สพ.ดร.สมรัฐ ทวีเดช	สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล	๑,๔๕๐,๐๐๐
๗.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาซอฟต์แวร์ประยุกต์เพื่อวิเคราะห์แนวทางการเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขันของผู้ประกอบการในธุรกิจสปาและเวลเนส	อ.วรภพ วิวัฒนพานิช	วิทยาลัยนานาชาติ	๕๕๐,๐๐๐
๘.	แผนงานวิจัยเรื่อง การยกระดับอาชีพโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการจัดการธุรกิจเพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่	ผศ.ดร.นคร ละลอกน้ำ	คณะศึกษาศาสตร์ (๔,๗๓๖,๐๐๐)	-
๘.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาระบบการเรียนรู้ แบบเปิด (MOOC) กลุ่มรายวิชาการวางแผนธุรกิจ กลุ่มรายวิชาการทำตลาดบนแพลตฟอร์มออนไลน์กลุ่มรายวิชาเทคโนโลยีสื่อดิจิทัลเพื่อนำเสนอผลิตภัณฑ์	ดร.วีระพันธ์ พานิชย์	คณะศึกษาศาสตร์	๘๑๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๘.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือผู้ประกอบการ คณาจารย์ เพื่อให้การชี้แนะและการเป็นที่เลี้ยง (Coaching and Mentoring) สู่ าท รั บผู้ประกอบการยุคใหม่	ผศ.ดร.ธนะวัฒน์ วรรณประภา	คณะศึกษาศาสตร์	๔๓๒,๐๐๐
๘.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การผลิต VDO สารคดี สร้างแรงบันดาลใจการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่	ดร.รัฐิทธิชัย รักบำรุง	คณะศึกษาศาสตร์	๗๐๐,๐๐๐
๘.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การทำช่องรายการ สร้างการรับรู้ ส่งเสริมความรู้ ความเข้าใจ และการดำเนินการธุรกิจบนแพลตฟอร์มออนไลน์ สำหรับผู้ประกอบการยุคใหม่	ดร.ณัฐภาพ สมคิด	คณะศึกษาศาสตร์	๖๐๐,๐๐๐
๘.๕	โครงการวิจัยเรื่อง สร้างประสบการณ์ตรง การเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่ส่งต่อความสำเร็จจาก The Best Practice สู่อาชีพที่มั่นคงและยั่งยืน	ผศ.ดร.ปริญญา เรืองทิพย์	วิทยาลัย วิทยาการวิจัยและ วิทยาการปัญญา	๕๓๒,๐๐๐
๘.๖	โครงการวิจัยเรื่อง การยกระดับอาชีพ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัลและการจัดการธุรกิจ เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการยุคใหม่	ผศ.ดร.นคร ละลอกน้ำ	คณะศึกษาศาสตร์	๑,๖๖๒,๐๐๐
๙.	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาผนังและโครงการสร้างให้มีการนำความร้อนต่ำ เพื่อใช้สำหรับอาคารประหยัดพลังงาน	รศ.ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์ (๑,๓๐๐,๐๐๐)	-
๙.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การใช้เก้าอี้กันเตาแทนที่ทรายในมอร์ตาร์เพื่อลดการถ่ายเทความร้อนของผนังภายนอกอาคารประหยัดพลังงานโดยคำนึงถึงความแข็งแรงและความคงทน	รศ.ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐
๙.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การใช้วัสดุที่มีความพรุนสูงแทนที่หินร่วมกับถ่านชีวภาพในคอนกรีตเพื่อลดการถ่ายเทความร้อนของโครงสร้างอาคารประหยัดพลังงานโดยคำนึงถึงความแข็งแรงและความคงทน	รศ.ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณรวมทั้งแผนงาน/โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๑๐.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาฐานข้อมูลกลุ่มจุดเมฆสำหรับทรัพย์สินในระบบขนส่งทางรางเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการบำรุงรักษา	ผศ.ดร.เพชรรัตน์ ลิ้มสุปรียารัตน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๑.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรบูรณาการเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ด้านเศรษฐกิจ สังคม มรดกทางวัฒนธรรม และภูมิปัญญาสู่การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์อย่างยั่งยืน (สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี)	นายพีรพัฒน์ มั่งคั่ง	สำนักบริการวิชาการ	๑,๖๒๒,๐๐๐
	แผนงานวิจัยเพื่อการพัฒนาชุมชนและสังคม มหาวิทยาลัยบูรพา			
๑๒.	แผนงานวิจัยเรื่อง นวัตกรรมการดูแลรักษาและฟื้นฟูผู้สูงอายุข้อเสื่อมแบบองค์รวมเพื่อความเข้มแข็งของชุมชนฐานราก : ต่อเนื่องปีที่ ๒	ผศ.ดร.ศิริรัตน์ เกียรติกุลานุสรณ์	คณะสหเวชศาสตร์ (๓,๑๙๑,๓๕๖)	-
๑๒.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาความเป็นพิษและระดับความปลอดภัยของสารสกัดสมุนไพรท้องถิ่นในหนูเทศเมียที่มีถูกเหนียวทำให้เกิดภาวะข้อเสื่อม	อ.ปองรุ่ง จันทระเจริญ	คณะสหเวชศาสตร์	๘๘๓,๘๐๐
๑๒.๒	โครงการวิจัยเรื่อง ผลของการใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีโครงพุงระบบหุ่นแรงในผู้ที่มีภาวะข้อเสื่อม	ผศ.ดร.ศิริรัตน์ เกียรติกุลานุสรณ์	คณะสหเวชศาสตร์	๑,๑๑๐,๐๕๖
๑๒.๓	โครงการวิจัยเรื่อง ผลของการใช้นวัตกรรมเครื่องช่วยเดิน การกระตุ้นไฟฟ้าสมองผ่านกระโหลกศีรษะ ต่อคลื่นไฟฟ้าสมองและสารเคมีในเลือดของผู้ที่มีภาวะข้อเข่าเสื่อม	ผศ.นงนุช ล่วงพันธ์	คณะสหเวชศาสตร์	๑,๑๙๗,๕๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๑๓.	แผนงานวิจัยเรื่อง ชุมปัญญาตะวันออก เพื่อสังคมแห่งความสุขของผู้สูงอายุยุคใหม่ ในเขตพื้นที่ EEC ปีที่ ๓	ผศ.ว่าที่เรือตรี ดร.อุทิศ บำรุงชีพ	คณะศึกษาศาสตร์ (๑๙,๘๓๒,๔๖๐)	-
๑๓.๑	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมเครือข่าย ชุมชนแห่งการเรียนรู้ “ยล เยี่ยม เยือน เสมือนจริง” เพื่อเสริมสร้างคุณค่าภูมิปัญญา ผู้สูงวัยในเขตภาคตะวันออก	ผศ.ว่าที่เรือตรี ดร.อุทิศ บำรุงชีพ	คณะศึกษาศาสตร์	๒,๖๐๐,๐๐๐
๑๓.๒	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมเสริมสร้าง พลังอำนาจภูมิปัญญาผู้สูงอายุสู่สังคม สมานฉันท์และการพัฒนาที่ยั่งยืน	ดร.พัทธรวิภา โพธิ์ศรี	คณะศึกษาศาสตร์	๒,๓๐๐,๐๐๐
๑๓.๓	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมจัดการ กิจกรรมตลาดอาหารท้องถิ่นเพื่อ การท่องเที่ยวในเขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก	ผศ.ดร.ปริญญา เรืองทิพย์	วิทยาลัย วิทยาการวิจัยและ วิทยาการปัญญา	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๓.๔	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมการฝึกอบรม และการเผยแพร่หลักสูตรจิตภาวนา แห่งอื้อฉี	รศ.ดร.มนตรี วิวัฒน์สุข	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๑,๗๖๒,๘๖๐
๑๓.๕	โครงการวิจัยเรื่อง ภูมิปัญญาจักสาน ที่เป็นเลิศสู่การพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้ แบบผสมผสาน: การศึกษาในพื้นที่ พัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	รศ.ดร.จุฑามาศ แทนจอน	คณะศึกษาศาสตร์	๒,๑๑๒,๐๐๐
๑๓.๖	โครงการวิจัยเรื่อง ศูนย์เรียนรู้วิถี ภูมิปัญญากีฬาพื้นบ้านสำหรับชุมชน ท่องเที่ยวในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	รศ.ดร.ธนิดา จุลวินัยพงษ์	คณะ วิทยาศาสตร์การกีฬา	๑,๓๔๐,๙๐๐
๑๓.๗	โครงการวิจัยเรื่อง กลยุทธ์การขับเคลื่อน การรับรองมาตรฐานการผลิตทุเรียนในพื้นที่ ภาคตะวันออก	ผศ.ดร.ไพฑูล แก้วหอม	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๓๗๐,๐๐๐
๑๓.๘	โครงการวิจัยเรื่อง การใช้ประโยชน์หลักสูตร ออนไลน์ด้านการทำสวนทุเรียนอินทรีย์แบบ มีส่วนร่วมในพื้นที่เขตภาคตะวันออกของไทย	ดร.พัชรวิดี พูลสำราญ	คณะวิทยาศาสตร์	๕๗๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๑๓.๙	โครงการวิจัยเรื่อง การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช และการทำถ่านกัมมันต์จากเศษเหลือใช้ในสวนทุเรียนเพื่อการเสริมรายได้ของเกษตรกรผู้สูงอายุที่ปลูกทุเรียนในภาคตะวันออก	ผศ.ดร.ชนากานต์ ลักษณะ	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๙๔๒,๕๐๐
๑๓.๑๐	โครงการวิจัยเรื่อง ภูมิปัญญาด้านสุขภาพ: การส่งเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุชาวสวนทุเรียนอินทรีย์ในเขต ภาคตะวันออกของประเทศไทย	ผศ.ดร.กาญจนา พิบูลย์	คณะพยาบาลศาสตร์	๑,๘๓๙,๗๐๐
๑๓.๑๑	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมสร้างสุข: การต่อยอดภูมิปัญญากีฬาพื้นบ้านสู่การออกกำลังกายสำหรับผู้สูงอายุยุคใหม่ในพื้นที่อีอีซี	ผศ.ดร.วรากร ทรัพย์วิระปรกรณ์	คณะศึกษาศาสตร์	๑,๔๐๖,๐๐๐
๑๓.๑๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเครือข่ายผู้นำในการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุในชุมชนเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก: บูรณาการองค์ความรู้จากฐานข้อมูลภูมิปัญญาอาหารท้องถิ่น และ นวัตกรรมการพัฒนาองค์ความรู้เพื่อเกื้อกูลบริการพยาบาลข้ามวัฒนธรรม	ผศ.ดร.ลัดดาวัลย์ พุทธิรักษา	คณะพยาบาลศาสตร์	๒,๔๗๐,๕๐๐
๑๓.๑๓	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมการพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกผ่านชุมชนปัญญากีฬาพื้นบ้าน	ดร.สมพร ส่งตระกูล	คณะ วิทยาศาสตร์การกีฬา	๑,๑๑๘,๐๐๐
๑๔.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาโปรแกรมการออกกำลังกายด้วยวิดีโอเกมเสมือนจริง ExBrain ที่มีต่อการป้องกันการพลัดหกล้ม การพัฒนาการทำงานของสมองในส่วนการรู้คิด และการทรงตัวของผู้สูงอายุ	ผศ.ดร.ฉัตรกมล สิงห์น้อย	คณะ วิทยาศาสตร์การกีฬา	๑,๖๗๔,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๑๕.	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาต่างประเทศและการจัดการข้ามวัฒนธรรมในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาเศรษฐกิจภาคตะวันออก (EEC)	ผศ.ดร.นันทชญา มหาขันธุ์	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ (๑,๕๓๐,๐๐๐)	-
๑๕.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาอังกฤษในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	อ.พนุชดา เจริญชัย	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๓๘๒,๕๐๐
๑๕.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาญี่ปุ่นในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผศ.ดร.ธัญญารัตน์ สงวนศรี	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๓๘๒,๕๐๐
๑๕.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) เพื่อเสริมสร้างความรู้ภาษาจีนในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผศ.ดร.ภูมรินทร์ ภิรมย์เลิศอมร	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๓๘๒,๕๐๐
๑๕.๔	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาหลักสูตรออนไลน์ระบบเปิดสำหรับมวลชน (MOOC) การจัดการข้ามวัฒนธรรมในบริบทการทำงานของนักศึกษาวิทยาลัยอาชีวศึกษาและคนทำงานในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC)	ผศ.ดร.นันทชญา มหาขันธุ์	คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๓๘๒,๕๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๑๖.	โครงการวิจัยเรื่อง การยกระดับวิสาหกิจ ชุมชน ชนุน ทอง ส้ม โม เดล สู้ ต้น แบบ แหล่งเรียนรู้ ชนุน ทอง ส้ม แบบ ครบวงจร อำเภอ บ่อทอง จังหวัด ชลบุรี	ดร.มียอง ซอ	คณะ ศิลปกรรมศาสตร์	๔๙๓,๐๐๐
๑๗.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนานวัตกรรม เทคโนโลยีความเป็นจริงเสริมในการจัดการ คลังความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้านสมุนไพร ของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสระแก้ว	ดร.นงนุช ศรีสุข	คณะวิทยาศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๗๔๘,๐๐๐
๑๘.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาใช้วิธีการ ทางชีวโมเลกุลตรวจหาเชื้อ capripoxvirus ที่ก่อโรคลัมปีสกินในโคเนื้อเพื่อเกษตรกร ผู้เลี้ยงสัตว์ในโครงการโคบาลบูรพาสระแก้ว	ผศ.ดร.ไพฑูล แก้วหอม	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๖๕๐,๐๐๐
๑๙.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาต้นแบบ ปัญญาประดิษฐ์เพื่อการจัดการและควบคุม โรคของทุเรียนสำหรับเกษตรกรผู้ปลูก ทุเรียน	อ.ศรชัย อุดมธนาพงศ์	คณะวิทยาศาสตร์ และศิลปศาสตร์	๔๐๐,๐๐๐
๒๐.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาคุณภาพของ มะม่วงแก้วขมิ้นในจังหวัดสระแก้วเพื่อการ ผลิตในเชิงการค้า	ผศ.ดร.กัญญารัตน์ เหล็องประเสริฐ	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๖๕๐,๐๐๐
๒๑.	แผนงานวิจัยเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ บำรุงผิวจากสารสกัดจากสาหร่ายทะเล และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนฐานราก	ดร.ธนพรรณ เสียงแจ่ม	คณะสหเวชศาสตร์ (๙๕๕,๕๕๐)	-
๒๑.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาฤทธิ์ของ สาหร่ายทะเลในการป้องกันชะลอความเสื่อม ของผิวหนังด้วยการทดสอบในเซลล์ เพาะเลี้ยง	ดร.ธนพรรณ เสียงแจ่ม	คณะสหเวชศาสตร์	๕๑๗,๙๒๐
๒๑.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ บำรุงผิวจากสารสกัดสาหร่ายทะเล	ผศ.นงนุช ล่วงพันธ์	คณะสหเวชศาสตร์	๑๙๔,๒๐๐
๒๑.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การถ่ายทอดเทคโนโลยี สู่ชุมชน และเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสาหร่าย เพื่อการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน	ผศ.นงนุช ล่วงพันธ์	คณะสหเวชศาสตร์	๒๓๓,๓๒๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๒๒.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาตำรับผลิตภัณฑ์สเปรย์ลดจุลินทรีย์ในอากาศในฟาร์มปศุสัตว์ด้วยสารสกัดจากเปลือกมังคุดเพื่อยกระดับการพึ่งพาตนเองของชุมชน	ผศ.ดร.รจฤดี โชติกาวิรินทร์	คณะ สาธารณสุขศาสตร์	๘๐๑,๐๐๐
๒๓.	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการผลิตถ่านไบโอชาร์จากเปลือกทุเรียนและนำไปใช้เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ในการปลูกต้นทุเรียน	ผศ.ดร.สุนทวิทย์ เถาว์โมลา	คณะวิทยาศาสตร์ และศิลปศาสตร์	๖๐๐,๐๐๐
๒๔.	โครงการวิจัยเรื่อง คุณภาพการก่อสร้างโครงสร้างชั้นทางของทางหลวงในจังหวัดชลบุรี	ผศ.ดร.วรรณวรางค์ รัตนานิคม	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๓๘๐,๐๐๐
	แผนงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์มหาวิทยาลัยบูรพา			
๒๕.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาชุดตรวจแบบแถบสีเพื่อวิเคราะห์ยาฆ่าแมลงในอาหารทะเลแห้ง	รศ.ดร.ยุภาพร สมิน้อย	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๐๑๕,๐๐๐
๒๖.	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมกัญชงเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน	ผศ.สุภารีย์ เถาว์วงศ์ษา	คณะอัญมณี	๑,๕๐๐,๐๐๐
๒๗.	โครงการวิจัยเรื่อง ชุดตรวจโรค fasciolosis ต่อแอนติเจนโปรตีน Thioredoxin-related protein ๑๔ ของพยาธิใบไม้ตับ Fasciola gigantica	ผศ.ดร.พรอนันต์ เกื้อไข	คณะสหเวชศาสตร์	๙๘๐,๐๐๐
๒๘.	แผนงานวิจัยเรื่อง การใช้ขยะพลาสติกจากทะเลและชุมชนเมืองเป็นส่วนประกอบของวัสดุก่อสร้างที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	รศ.ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์ (๑,๔๔๐,๐๐๐)	
๒๘.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การใช้เศษขยะพลาสติกเป็นมวลรวมและวัสดุเติมแทรกในคอนกรีตสำหรับงานก่อสร้างทางจักรยาน	รศ.ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๗๒๐,๐๐๐
๒๘.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การใช้ขยะพลาสติกโลหะทำเป็นเส้นใยเพื่อเสริมกำลังและเพิ่มความเหนียวของคอนกรีต	รศ.ดร.ทวีชัย สำราญวานิช	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๗๒๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๒๙.	โครงการวิจัยเรื่อง การขยายกำลังการผลิตสารพรีไบโอติกส์แวนจากฝรั่งหนองช้างคอกที่ถูกคัดทิ้งด้วยเครื่องปฏิกรณ์ชีวภาพ	รศ.ดร.วิหวัธ แจ่มเอี่ยม	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๙๔๖,๖๖๗
๓๐.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาวิธีการตรวจเชื้อไวรัสโอพาราฮีโมไลติคส์อย่างง่ายด้วยอนุภาคนาโนแม่เหล็กพร้อมกับเครื่องตรวจวัดน้ำตาลในเลือด	ผศ.ดร.ปิยะพร ณ หนองคาย	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๐๐๗,๐๐๐
๓๑.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาและทดสอบประสิทธิภาพของน้ำมันนวดตัว มาส์กหน้า และเจลลี่พร้อมดื่มจากสละ	รศ.ดร.ปิยะพงษ์ ประเสริฐศรี	คณะสหเวชศาสตร์	๑,๓๔๖,๖๓๒
๓๒.	โครงการวิจัยเรื่อง การเสริมแรงฟิล์มคาร์บอกซิเมทิลเซลลูโลสจากเปลือกทุเรียนด้วยเส้นใยนาโนจากใบสับปะรดและเปลือกข้าวโพด	รศ.ดร.ปิยฉัตร วัฒนชัย	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๗๔๐,๐๐๐
๓๓.	โครงการวิจัยเรื่อง การเปรียบเทียบกลุ่มชุมชนจุดชีพ คุณสมบัติทางเคมีกายภาพและทางชีววิทยาของผลิตภัณฑ์ชั้นโรงจากสวนสมุนไพรที่แตกต่างกันในจังหวัดสระแก้ว ประเทศไทย	ดร.ศศิประภา ครองแดง	คณะวิทยาศาสตร์ และสังคมศาสตร์	๘๐๘,๕๖๐
๓๔.	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดจากผักสะตอในการต้านโรคอ้วนเพื่อพัฒนาเป็นอาหารเสริม	ดร.วิภาพร ใจเกื้อ	คณะสหเวชศาสตร์	๙๘๕,๐๐๐
๓๕.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาศักยภาพกลุ่มวิสาหกิจชุมชนโดยใช้นวัตกรรมเฉพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชอย่างง่าย	ผศ.ดร.ชนากานต์ ลักษณะ	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๔๙๖,๗๖๕
๓๖.	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพด้านเวชศาสตร์ชะลอวัยและการผลิตในระดับอุตสาหกรรมตำรับอาหารเสริมเจลลี่พร้อมดื่มเสริมสารสกัดเบต้ากลูเคนจากผนังเซลล์ของยีสต์	ภญ.ดร.ณัฐฉิณี ธีรกุลกิตติพงษ์	คณะเภสัชศาสตร์	๙๑๙,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
	แผนงานวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการ ของอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยบูรพา			
๓๗.	โครงการวิจัยเรื่อง อิเล็กโทรไลต์จากไหม เพื่อใช้ในกระจกอัจฉริยะที่กระตุ้นด้วยไฟฟ้า สำหรับอาคารประหยัดพลังงานและเป็นมิตร กับสิ่งแวดล้อม	รศ.ดร.ไพลิน เงาตระกูลวิวัฒน์	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๙๕๐,๐๐๐
๓๘.	โครงการวิจัยเรื่อง การเตรียมและศึกษา ลักษณะเฉพาะของฟิล์มบางโลหะแก้ว ไทเทเนียมทองแดงอัลลอยด้วยวิธี สปัตเตอร์ริง	ผศ.ดร.ธันสถา รัตนะ	คณะวิทยาศาสตร์	๕๘๒,๐๐๐
๓๙.	โครงการวิจัยเรื่อง ผลกระทบของตาข่าย เสริมกำลังต่อพฤติกรรมระยะยาวของทาง รถไฟ	รศ.ดร.สยาม ยิ้มศิริ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๗๑๒,๕๐๐
	แผนงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ชั้นสูง มหาวิทยาลัยบูรพา			
๔๐.	แผนงานวิจัยเรื่อง ชุดโครงการวิจัยสำหรับ การสร้างเซนเซอร์ความแม่นยำสูงและ เทคนิคจุลทรรศน์วิทยาการเรืองแสงความ ละเอียดสูง สำหรับการบริการสอบเทียบเชิง แสง และการประยุกต์ทางการแพทย์	รศ.ดร.สรายุทธ เดชะปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์ (๒,๙๑๘,๐๐๐)	-
๔๐.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างเทคนิคการวัด วอร์เท็กซ์ของแสงด้วยวิธีการแทรกสอดใน ปรากฏการณ์สนามใกล้ของทาลบอตสำหรับ งานการสื่อสารเชิงควอนตัม	รศ.ดร.สรายุทธ เดชะปัญญา	คณะวิทยาศาสตร์	๔๘๗,๐๐๐
๔๐.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การสร้างอะตอมริดเบิร์ก เพื่อใช้ในการวัดความเข้มคลื่นแม่เหล็ก ไฟฟ้าแม่นยำสูงสำหรับมาตรวิทยาและ อุตสาหกรรมดิจิทัล	ดร.สิทธิ บัวทอง	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๐๓๕,๐๐๐
๔๐.๓	โครงการวิจัยเรื่อง การติดตามการเคลื่อนที่ ของอนุภาคเดี่ยวด้วยเทคนิคจุลทรรศน์วิทยา การเรืองแสงความละเอียดสูงเพื่อ การถ่ายภาพสารชีวโมเลกุลและวัสดุทาง การแพทย์	ดร.ธีรนนท์ นงคินวล	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๓๙๖,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๔๑.	โครงการวิจัยเรื่อง แพลตฟอร์มทดสอบประสิทธิภาพของแคลเซียมเสริมที่ผสมกรดอะมิโน ในการฟื้นฟูโครงสร้างกระดูกในโมเดลโรคความดันโลหิตสูง	รศ.ดร.กรรณิการ์ วงศ์ดี	คณะสหเวชศาสตร์	๑,๖๐๐,๐๐๐
๔๒.	โครงการวิจัยเรื่อง การสังเคราะห์อนุพันธ์ของ mycophenolic acid เพื่อรักษามะเร็งกระดูก	รศ.ดร.รุ่งนภา แซ่เอ็ง	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๓๕๐,๐๐๐
๔๓.	แผนงานวิจัยเรื่อง การแปรรูปวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรเป็นสารเคมีและผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่ม	ผศ.ดร.การะเกด เทศศรี	คณะวิทยาศาสตร์ (๒,๒๐๐,๐๐๐)	-
๔๓.๑	โครงการวิจัยเรื่อง การผลิตไฮดรอกซีเมทิลเพอพิวรัลจากขานอ้อย	ผศ.ดร.การะเกด เทศศรี	คณะวิทยาศาสตร์	๙๐๐,๐๐๐
๔๓.๒	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากของเสียทางการเกษตรไปสู่ไบโอเบสพลาสติกโมโนเมอร์	รศ.ดร.สร้อยพัทธา สร้อยสุวรรณ	คณะ วิศวกรรมศาสตร์	๑,๓๐๐,๐๐๐
๔๔.	โครงการวิจัยเรื่อง บรรจุภัณฑ์อาหารปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากคอมโพสิตของพอลิเมอร์ชีวภาพเสริมแรงด้วยเส้นใยธรรมชาติและผสมสารสกัดจากพืช	รศ.ดร.ธนิดา ตระกูลสุจริตโชค	คณะวิทยาศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐
๔๕.	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดสะเดาดิน (<i>Glinus oppositifolius</i>) ต่อเซลล์มะเร็งลำไส้และมะเร็งตับเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารเสริมสุขภาพ	ผศ.ดร.พรอนันต์ เกื้อไข	คณะสหเวชศาสตร์	๙๗๐,๐๐๐
๔๖.	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพสารสกัดของสารสกัดจากดอนโสนในการต้านโรคเบาหวานเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	ผศ.ดร.นรินทร์ ช่างกลึงเหมาะ	คณะสหเวชศาสตร์	๙๒๐,๐๐๐

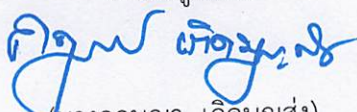
ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๔๗.	โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพ สารสกัดจากเปลือกฝักสะตอ (Parkia speciosa) ในการต้านโรคเบาหวานเพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์อาหารเสริม	ผศ.ดร.นรินทร์ ช่างกลึงเหมาะ	คณะสหเวชศาสตร์	๙๗๐,๐๐๐
๔๘.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเพื่อเพิ่มมูลค่า สารออกฤทธิ์จากดอกคำฝอยสำหรับใช้ใน ผลิตภัณฑ์สุขภาพ	ผศ.ดร.อนันต์ อธิพรชัย	คณะวิทยาศาสตร์	๖๕๐,๐๐๐
๔๙.	โครงการวิจัยเรื่อง คาร์บอนดอทจาก เปลือกผลไม้เหลือทิ้งเพื่อนำมาใช้เป็นตัวตรวจวัดทางเคมี	ผศ.ดร.จอมใจ สุกใส	คณะวิทยาศาสตร์	๙๐๐,๐๐๐
๕๐.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากสารหนูซิเฟอร์รินและโรเมอรินใน ใบบัวหลวงในรูปแบบยาเม็ดเพื่อศึกษาทางเภสัชจลนศาสตร์และประสิทธิภาพในการลด ความดันโลหิตสูง	ภญ.ดร.ณัฐธินี ธีรกุลกิตติพงศ์	คณะเภสัชศาสตร์	๙๐๐,๐๐๐
๕๑.	โครงการวิจัยเรื่อง ผลการกระตุ้นสมอง ด้วยสนามแม่เหล็กไฟฟ้าผ่านกะโหลกศีรษะ ต่อการเปลี่ยนแปลงสัญญาณไฟฟ้าสมองและรูปแบบการเดินในเด็กสมองพิการแต่กำเนิด ชนิดรยางค์ล่างอ่อนแรงแมกกว่ารยางค์บน : การทดลองแบบสุ่มตัวอย่างมีกลุ่มควบคุม	ผศ.นงนุช ล่วงพันธ์	คณะสหเวชศาสตร์	๕๗๐,๒๐๐
๕๒.	โครงการวิจัยเรื่อง นวัตกรรมสกรูยึดกระดูก จากวัสดุผสมแคลเซียมซิลิเกตที่เตรียมได้จาก เถ้าขานอ้อยเหลือทิ้ง	ดร.อรสุภางค์ โสภิพันธ์	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๔๐๐,๐๐๐
๕๓.	โครงการวิจัยเรื่อง การพัฒนาฟิล์มหุ้มอาหาร จากอนุภาคเงินนาโนที่สร้างจากสารสกัด ใบอ้อยและใบมันสำปะหลัง	ดร.บังอร ประจันบาล	คณะ เทคโนโลยีการเกษตร	๕๐๐,๐๐๐

ลำดับที่	ชื่อแผนงาน/โครงการ	หัวหน้าแผนงาน/โครงการ	ส่วนงาน	งบประมาณ รวมทั้งแผนงาน/ โครงการ ปี ๒๕๖๖ (บาท)
๕๔.	โครงการวิจัยเรื่อง การควบคุมทางชีวภาพ โดยการเสริมฤทธิ์ของโปรตีนจากเชื้อ แบคทีเรีย <i>Lysinibacillus sphaericus</i> และ <i>Bacillus thuringiensis</i> เพื่อควบคุมแมลง พาหะนำโรคและพัฒนาสู่การออกฤทธิ์ต้าน เซลล์มะเร็ง	ดร.สุदारัตน์ ธาราช	คณะวิทยาศาสตร์	๑,๘๐๐,๐๐๐
รวม				๙๗,๒๐๑,๐๐๐

ให้หัวหน้าแผนงานวิจัย/โครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ประเภท Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยบูรพา ดำเนินการจัดทำสัญญา
ขอรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยบูรพา ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) วัชรินทร์ กาสลัก
(รองศาสตราจารย์วัชรินทร์ กาสลัก)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา

สำเนาถูกต้อง

(นางกฤษณา เกิดบุญส่ง)
นักวิชาการศึกษานำงาน