

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
<b>ผลงานวิจัยเพื่อองค์ความรู้ งบประมาณเงินแผ่นดิน</b>						
<b>คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร</b>		<b>โครงการ</b>				
1	ความเสถียรของแอนโธไซยานินและสมบัติต้านออกซิเดชันในลูกหว้า ( <i>Syzygium cumini</i> ) ระหว่างการสกัด การเก็บรักษา และกระบวนการแปรรูป	น.ส.รวินิภา ศรีมูล 65 % นายสมยศ สันติมาลัย 15 % นางกรรณิการ์ เจริญสุข 10 % นางสาวศิริจันทร์ ตาใจ 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	220,000	220,000	ง 49/2559 27 ต.ค. 58
2	ปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จในการผลิตลำไยนอกฤดูในจังหวัดจันทบุรี	นายวิรัตน์ ขาวสร้อย 50 % นายมนัส คงศักดิ์ 25 % นางจันทนี กองสุข 25 %* คณะเทคโนโลยีสังคม	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	337,000	252,750	ง 50/2559 27 ต.ค. 58
3	วิจัยและพัฒนาโรงเรือนเพาะปลูกต้นเนียมระบบควบคุมสภาวะแวดล้อมแบบอัตโนมัติสำหรับเกษตรกร	นายสุรพงษ์ โช้ทอง 50 % นายไกรสร รวยป้อม 30 % นายบัญชา เวียงสมุทร 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	220,000	220,000	ง 51/2559 27 ต.ค. 58
4	ผลของการเสริมตำลึงต่อการให้ผลผลิตไข่และคุณภาพไข่ของไก่ไข่	นางสุจิตรา ทิพย์ศรีราช 60 % นายวิวัฒน์ วรามิตร 20 % นางปาริชาติ ปุระมงคล 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	130,000	130,000	ง 52/2559 27 ต.ค. 58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
5	การศึกษาและพัฒนาบรรจุภัณฑ์จากเปลือก เงาะ	น.ส.นิภาพร คังคะวิสุทธิ 60 % ผ.ศ.นฤศันส์ วาสิกติลภ 10 % นางทองจวน คุณพุทธิรพี 20 % น.ส.สรรัลรัตน์ พ่วงบริสุทธิ 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 53/2559 27 ต.ค. 58
6	ผลของการใช้กากมันสำปะหลังจากการผลิต เอทานอลในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิต และคุณภาพซากของสุกรรุ่น-ขุน	นางนฤมล เวชกุล 60 % นายวิทวัส เวชกุล 40 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	150,000	150,000	ง 54/2559 27 ต.ค. 58
7	การผลิตสารให้ความหวานจากข้าวสาลีพันธุ์ พื้นเมืองโดยวิธีทางชีวภาพ	ดร.กรรณิการ์ เจริญสุข 100 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 55/2559 27 ต.ค. 58
8	ฤทธิ์ยับยั้งเชื้อแบคทีเรียของสารสกัดของระอา	น.ส.พิริยาภรณ์ อันอาดมงาม 60 % น.ส.ปฐมภรณ์ ทิลารักษ์ 20 % น.ส.ศิริจันทร์ ตาใจ 10 % น.ส.รวินิภา ศรีมูล 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	220,000	220,000	ง 56/2559 27 ต.ค. 58
9	ศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและประสิทธิภาพ ในการยับยั้งการเจริญของเชื้อจุลินทรีย์ของ สารสกัดเปลือกเงาะจากเงาะพันธุ์ต่างๆ	น.ส.สรรัลรัตน์ พ่วงบริสุทธิ 60 % ดร.นฤมล มงคลธวัธน์ 15 % นางสาวศิริจันทร์ ตาใจ 15 % นายวิฑิต เลิศนิมิตมงคล 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 57/2559 27 ต.ค. 58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
10	การใช้ฮอร์โมน Follicle stimulating Hormone เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผสมพันธุ์ในสุกรสาว	นายวิวัฒน์ เวชกุล 60 % นางนฤมล เวชกุล 40 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	205,000	205,000	ง 58/2559 27 ต.ค. 58
11	ความสัมพันธ์ของเทคนิควิธีการกับช่วงเวลาที่เหมาะสมในการใช้สารชักนำให้ออกดอกและติดผลของลำไยนอกฤดูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	นายวิรัตน์ ชาวสร้อย 50 % นายชาติชาย ไชยช่วย 30 % นายมนัส คงศักดิ์ 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	250,000	250,000	ง 59/2559 27 ต.ค. 58
12	อุณหภูมิและระยะเวลาที่เหมาะสมในการผลิตกระท้อนแช่อบแห้ง	นายรุ่งโรจน์ ตั๊กกลาง 60 % ดร.บุญทริกา สุมะนา 20 % นางสาววรรณศิริ หิรัญเกิด 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 60/2559 27 ต.ค. 58
<b>ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี งบประมาณเงินแผ่นดิน</b>						
<b>คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร</b>						
13	ผลของการจัดการน้ำ ปุ๋ย แก๊สเอทิลีนและระบบกริดที่มีต่อการเจริญเติบโต ผลผลิตและคุณภาพของน้ำยางของยางพารากริดใหม่พันธุ์ RRIT 251	ดร. บัญชา เวียงสมุทร 70 % รศ. มาโนชญ์ กุลพฤกษ์ 15 % ดร.ชัยวัฒน์ มครเทศ 5 % ผศ. ชาติชาย ไชยช่วย 5 % ผศ. รัตนา ไชยช่วย 5 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	410,000	410,000	ง 61/2559 27 ต.ค. 58
14	ผลของสารไฮโดรคอลลอยด์ต่อคุณภาพทางกายภาพและทางเคมีของพิวเร่มังคุด	นายสุนทรณ์ พักเฟื่อง 100 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 62/2559 27 ต.ค. 58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
15	ศึกษาการแปรรูปกล้วยไข่อัดแท่งผสมมะไฟ	นายวิฑิต เลิศนิมิตมงคล 60 % ดร.นฤมล มงคลธวัชณ์ 20 % นางทองจวน คุณพุทธิรพี 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 63/2559 27 ต.ค. 58
16	การออกแบบและพัฒนารอบแห้งมัน สำปะหลังแบบพลังงานร่วม	นายกฤษณะ นาวารัตน์ 70 % นายสุรพงษ์ โช้ทอง 30 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	220,000	220,000	ง 64/2559 27 ต.ค. 58
17	การเพาะเลี้ยงกุ้งตะกาด (Metapenaeus affinis) เพื่อสนับสนุนวิสาหกิจชุมชน	ผศ.มนัส คงศักดิ์ 60 % นายวัชระ น้อยคงคา 40 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	300,000	300,000	ง 65/2559 27 ต.ค. 58
18	การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำเห็ดสกัดเบต้ากลูแคน สูงหมักด้วยจุลินทรีย์โพรไบโอติก	น.ส.นฤมล มงคลธวัชณ์ 80 % น.ส.สร้อยรัตน์ พ่วงบริสุทธิ์ 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	200,000	200,000	ง 66/2559 27 ต.ค. 58
19	พลังงานทดแทนในการผลิตถ่านอัดแท่งจาก วัสดุเหลือทางการเกษตร	นายไกรสร รวยป้อม 70 % นายอัคมพงศ์ สถาวรินทุ 30 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 67/2559 27 ต.ค. 58
20	ชีววิทยาการสืบพันธุ์บางประการและรูปแบบ วิธีการเพาะพันธุ์ปลาค้อเกาะช้าง	น.ส. พัชรา นิธิโรจน์ภักดิ์ 60 % นายวัชระ น้อยคงคา 20 % ผศ. มนัส คงศักดิ์ 10 % นางสาวเขวลีย์ ใจสุข 10 %* บุคคลภายนอก	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	300,000	270,000	ง 69/2559 27 ต.ค. 58
21	ระบบการให้น้ำแก่พืชไร่แบบควบคุมโดย สัญญาณ	ผศ.มนตรี ตั้งจันทร์แสงศรี 60 % ผศ.พจนา ตั้งจันทร์แสงศรี 40 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	180,000	180,000	ง 86/2559 27 ต.ค. 58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
22	ผลของเสริมใบตำลึงสดในสูตรอาหาร ต่อ ผลผลิตและคุณภาพไข่ในการเลี้ยงเป็ดไข่ อินทรีย์แบบปล่อย กรณีศึกษาร่วมกับ เกษตรกร บ้านคลองขุด ตำบลห้วยแร้ง อ. เมืองตราด จ.ตราด	นายวิวัฒน์ วรามิตร 70 % นายสุนทร บุญมีมาก 30 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	100,000	100,000	ง 70/2559 27 ต.ค. 58
23	การศึกษาสมรรถนะของน้ำมันปาล์มดิบผสม น้ำมันดีเซลในเครื่องยนต์จุดระเบิดด้วยการ อัดขนาดเล็ก	นายอัคมพงศ์ สถาวรินทุ 60 % นายไกรสร รวยป้อม 20 % นายสุรพงษ์ โช้ทอง 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	140,000	140,000	ง 71/2559 27 ต.ค. 58
24	การศึกษาการนำพลังงานไฟฟ้าที่ได้จากเซลล์ แสงอาทิตย์มาใช้ในโรงเรือนเพาะเห็ดระบบ ควบคุมความชื้นอัตโนมัติ	นายไกรสร รวยป้อม 70 % นายสุรพงษ์ โช้ทอง 30 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	110,000	110,000	ง 72/2559 27 ต.ค. 58
25	ผลของสารสกัดจากตะลิงปลิงต่อการยับยั้ง การเจริญของแบคทีเรียก่อโรคในอาหาร	น.ส.บุญชริกา สุขะนา 60 % น.ส.ศิริจันทร์ ตาใจ 25 % น.ส.วรรณศิริ หิรัญเกิด 15 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	109,600	109,600	ง 73/2559 27 ต.ค. 58
26	ผลของระยะปลูกที่มีผลต่อการเจริญเติบโต คุณภาพและผลผลิตของผักกวางตุ้งฮ่องเต้ และผักกรีนโอ๊คในแปลงซึบสเตรทและใน ระบบไฮโดรโปนิคส์น้ำต้นและน้ำลึกเพื่อเชิง พาณิชย์	ดร.บัญชา เวียงสมุทร 70 % รศ.มานิชญ์ กุลพฤกษ์ 30 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	150,000	150,000	ง 74/2559 27 ต.ค. 58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
27	การเจริญเติบโต คุณภาพและผลผลิตของ ปาล์มน้ำมันพันธุ์เตลีไนจีเรียภายใต้การ จัดการน้ำ ปุ๋ยและวัสดุคลุมดินจากเศษเหลือ ทิ้งของปาล์มน้ำมันที่แตกต่างกัน	ดร. บัญชา เวียงสมุทร 70 % รศ. มาโนชญ์ กุลพฤกษ์ 20 % ดร.ชัยวัฒน์ มครเทศ 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	200,000	200,000	ง 75/2559 27 ต.ค. 58
28	การผลิตน้ำมันงาคุดหมักด้วยจุลินทรีย์โพรไบโอ ติก	น.ส.นฤมล มงคลธวัช 80 % นางสุปราณี เล่าห์กิติกุล 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	150,000	150,000	ง 76/2559 27 ต.ค. 58
29	การวิจัยการอบแห้งเปลือกมังคุดโดยใช้ อากาศร้อนเวียนกลับ	นายสุรพงษ์ โชทอง 50 % นายไกรสร รวยป้อม 30 % นายบัญชา เวียงสมุทร 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	200,000	200,000	ง 77/2559 27 ต.ค. 58
30	การศึกษาอัตราส่วนวัสดุปลูกที่มีผลต่อการ เจริญเติบโตและการเปลี่ยนแปลงทาง สรีรวิทยาบางประการของมังคุด เงาะ และ ลำลอง ที่ปลูกในภาชนะปลูก	ดร. ชัยวัฒน์ มครเทศ 60 % รศ. มาโนชญ์ กุลพฤกษ์ 10 % ดร. บัญชา เวียงสมุทร 10 % ผศ.ชาติชาย ไชยช่วย 10 % ผศ.รัตนา ไชยช่วย 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	300,000	300,000	ง 78/2559 27 ต.ค. 58
31	นิเวศวิทยาและสถานภาพประชากรของเต่า ไปไม้ในบริเวณป่าน้ำตกของจังหวัดจันทบุรี	น.ส.นิภาพร จุฬารมย์ 40 % น.ส.ญาณันท์ สุนทรกิจ 20 % นายวัชระ น้อยคงคา 20 % ดร.อโนชา กิริยาภิ 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	150,000	150,000	ง 79/2559 27 ต.ค. 58
อาจารย์มีสัดส่วนเป็นผู้ร่วมวิจัยคณะเทคโนโลยีสังคม						

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
32	การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการค้ารงชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อลดภาระหนี้สินครัวเรือนเกษตรกร อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี	นายพันธุ์เดช นนท์แสงโรจน์ 15 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	140,000	21,000	ง 90/2559 27 ต.ค. 58
33	ศึกษาแนวทางการสร้างเครือข่ายเกษตรกรอินทรีย์ให้ยั่งยืนตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในภาคตะวันออก	นายวิรัตน์ ขาวสร้อย 5 %* นางสาวพิริยาภรณ์ ปัญญาวดี 5 %* ผศ. ประหยัด กองสุข 5 %*อาจารย์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	200,000	30,000	ง 82/2559 27 ต.ค. 58
34	การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนการผลิตลำไยนอกฤดูในภาคตะวันออก	นายวิรัตน์ ขาวสร้อย 5 %* นางสาวพิริยาภรณ์ ปัญญาวดี 5 %* ผศ. ประหยัด กองสุข 5 %*อาจารย์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	220,000	33,000	ง 88/2559 27 ต.ค. 58
<b>ผลงานวิจัยเพื่อองค์ความรู้ งบประมาณเงินรายได้</b>						
<b>คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร</b>						
35	ผลการใช้กรดซิตริกและแคลเซียมคลอไรด์ต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์กระท้อนในน้ำเชื่อม	นายรุ่งโรจน์ ตับกลาง 70% ดร.บุญทริกา สุมะนา 15% น.ส.วรรณศรี หิรัญเกิด 15%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	40,000	40,000	ผ041/2559 27 ต.ค.58
36	ชนิดการแพร่กระจาย และความนิยมเฟิร์นสายในจังหวัดจันทบุรี	นายไพรัตน์ อ่ำลอย 80 % อ.อนชา กิริยากิจ 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	44,100	44,100	ผ042/2559 27 ต.ค.58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
37	การพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลค่าเพิ่มจากสาหร่ายทะเลที่จำหน่ายในตลาดท้องถิ่น จ.ตราด	ดร.บุญทริกา สุเมธนา 70% น.ส.วรรณศิริ หิรัญเกิด15% นายรุ่งโรจน์ ตั้บกลาง 15%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	40,000	40,000	ผ043/2559 27 ต.ค.58
38	ปัญหาและความต้องการของผู้นำชุมชนด้านปศุสัตว์อินทรีย์ในการพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืนในจังหวัดจันทบุรี	ผศ. เทอดศักดิ์ ปุระมงคล 50% นางปาริชาติ ปุระมงคล 30 % ผศ.วรพิศ พัฒนพานิช 20%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	35,000	35,000	ผ044/2559 27 ต.ค.58
39	การทดสอบหาค่าความร้อนของเชื้อเพลิงอัดแท่งจากหญ้าเนเปียร์ภายใต้สภาพความแตกต่างแรงอัด	นายสมมารถ ศรีประเทือง 60% นายฐิติ หมอรักษา 40%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ045/2559 27 ต.ค.58
40	การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของผลไม้ไทยกรณีศึกษามังคุดในจังหวัดจันทบุรี	นายจิรวุฒน์ ณ พัทลุง 40% นายพันธ์เดช นนท์แสงโรจน์ 20% นายยิ่งยศ ทิพย์ศรีราช 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ046/2559 27 ต.ค.58
41	การผลิตน้ำผักข่าหมักด้วยจุลินทรีย์โพรไบโอติก	น.ส.นฤมล มงคลธวัชณ์ 60% นางสุปราณี เล่าห์กิติกุล 20% นายวิหิต เลิศนิมิตมงคล 20%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ047/2559 27 ต.ค.58
42	การพัฒนาผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตเสริม GABA จากข้าวด่างอกสายพันธุ์พื้นเมือง	น.ส.นฤมล มงคลธวัชณ์ 60% น.ส.ละอองดาว ว่องเอกลักษณ์ 20% นางวรัญญา โนนม่วง 20%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	40,000	40,000	ผ048/2559 27 ต.ค.58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
43	ผลิตภัณฑ์กระยาสารท้าวพื้นเมืองจันทบุรี (ข้าวหอมแม่พญาทองคำ)รสทุเรียน	นางทองจวน คุณพุทธิรพี 60% น.ส.นิภาพร คังคะวิสุทธิ 20% นายวิฑิต เลิศนิมิตมงคล 20%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	40,000	40,000	ผ049/2559 27 ต.ค.58
44	ความหลากหลายสัตว์หน้าดิน บริเวณอ่าง เก็บน้ำศาลทราย อ. เขาคิชฌกูฏ จังหวัด จันทบุรี	น.ส.พัชรา นิธิโรจน์ภักดิ์ 60% น.ส.ญาณนันท์ สุนทรกิจ 10% นายปิยชาติ ศรีศักดิ์ 10%*บุคคลภายนอก น.ส.เชาวลีย์ ใจสุข 10%*บุคคลภายนอก น.ส.อภิญา สอนิศักดิ์ 10% *เจ้าหน้าที่	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	40,000	28,000	ผ050/2559 27 ต.ค.58
45	กระบวนการผลิตเอทานอลบริสุทธิ์จากไวน์ เปลือกมังคุดและศึกษาต้นทุนการผลิต เปรียบเทียบกับกากน้ำตาล	นางกรรณิการ์ เจริญสุข 100%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	30,000	30,000	ผ051/2559 27 ต.ค.58
46	การประเมินผลการป้องกันแบคทีเรียโคลิ ฟอร์มในเจลล้างมือผสมสารสกัดเปลือกมังคุด	นางกรรณิการ์ เจริญสุข 100%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	35,000	35,000	ผ052/2559 27 ต.ค.58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
47	ประสิทธิภาพรูปถ่ายและกักจันทบูรณ์ต่อการปรับปรุงคุณภาพทั้งจากหอพักเอกชนและชุมชนของของแหล่งน้ำในวิทยาเขตจันทบุรี	ผศ.พจนา ตั้งจันทร์แสงศรี 60% ผศ.มนตรี ตั้งจันทร์แสงศรี 20% ผศ.มนัส คงศักดิ์ 20%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ053/2559 27 ต.ค.58
48	ผลของการใช้แป้งจากเมล็ดทุเรียน ทดแทนปลายข้าวในสูตรอาหารต่อสมรรถนะการผลิตไก่เนื้อ	นายวิวัฒน์ วรามิตร 70% น.ส.สร้อยรัตน์ พ่วงบริสุทธิ์ 30%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	49,500	49,500	ผ054/2559 27 ต.ค.58
49	การประเมินฤทธิ์ต้านความเครียดออกซิเดชันของสารสกัดจากใบชาขลุ่ย (Pluchea indica (L.) Less	น.ส. รวีนิภา ศรีมูล 80% น.ส. พิริยาภรณ์ อันอัทม์งาม 10% นายวิทยา คณาวงษ์ 10%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	30,000	30,000	ผ055/2559 27 ต.ค.58
50	การคัดแยกและการจำแนกชนิดของแบคทีเรียที่สร้างเอนไซม์เซลลูเลสจากดิน	น.ส.ปฐมาภรณ์ ทิลารักษ์ 60% ดร.กรรณิการ์ เจริญสุข 40%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	45,000	45,000	ผ056/2559 27 ต.ค.58
51	การศึกษาสภาพและแนวทางการจัดการความขัดแย้งในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี	รศ. มาโนชญ์ กุลพฤษี 55% ดร. บัญชา เวียงสมุทร 25% ดร.ชัยวัฒน์ มครเทศ 20%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	36,000	36,000	ผ057/2559 27 ต.ค.58
ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี งบประมาณเงินรายได้						
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร						

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
52	การศึกษาผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืชและสารที่เกี่ยวข้องบางชนิดต่อการออกดอกและการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาบางประการของสำโรง	ดร. ชัยวัฒน์ มครเทศ 60% รศ. มาโนชญ์ กุลพฤกษ์ 10% ดร. บัญชา เวียงสมุทร 10% ผศ.ชาติชาย ไชยช่วย 10% ผศ.รัตนา ไชยช่วย 10%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ106/2559 27 ต.ค.58
53	ผลของชนิดอาหารเลี้ยงไส้เดือนที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและปริมาณธาตุอาหารพืชในปุ๋ยมูลไส้เดือน	ผศ.รัตนา ไชยช่วย 70% ผศ.ชาติชาย ไชยช่วย 10% ดร. ชัยวัฒน์ มครเทศ 10% นางพรพนิต ศศิวัฒน์ชุตติกุล 10%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ107/2559 27 ต.ค.58
54	เครื่องดีมน้ำสมุนไพรดอกคำฝอยผสมวันจากใบเครือหมาน้อยเพื่อสุขภาพ	นายสุนทรณ์ พักเฟื่อง 100%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	40,000	40,000	ผ108/2559 27 ต.ค.58
55	การพัฒนาเครื่องดีมน้ำสละและเครื่องดีมน้ำสละผงเพื่อวิสาหกิจชุมชน	ผศ.สุปราณี เล่าห์กิติกุล 50% ดร.ละอองดาว ว่องเอกลักษณ์ 25% ดร.นฤมล มงคลธนวัฒน์ 25%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ109/2559 27 ต.ค.58
56	ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาบรรจุภัณฑ์อาหารของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดจันทบุรี	น.ส.นิภาพร คังคะวิสุทธิ์ 60% นางทองจวน คุณพุทธธิพี 40%	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	34,000	34,000	ผ110/2559 27 ต.ค.58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
57	ศึกษาความต้องการการส่งเสริมการเลี้ยงสัตว์ น้ำเศรษฐกิจตัวใหม่ทดแทนการเลี้ยงกุ้ง ใน พื้นที่จังหวัดจันทบุรี	น.ส.นิภาพร จุฬารมย์ 60% ดร.อโนชา กิริยากิจ 40%	สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	50,000	50,000	ผ111/2559 27 ต.ค.58
อาจารย์มีสัดส่วนเป็นผู้ร่วมวิจัยคณะเทคโนโลยีสังคม						
58	อิทธิพลของการสื่อสารวิธีการควบคุมด้วย สายตากับความปลอดภัยของอาคารคณะ เทคโนโลยีสังคม	<input type="checkbox"/> ผศ. พรสินี ดาราพงษ์ 10%	สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	50,000	5,000	ผ022/2559 27 ต.ค.58
59	สาเหตุที่มีผลต่อการสละสิทธิ์ในการเข้าศึกษา ต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี	นางมนัสนันท์ บุญปลวงค์ 70% นายไกรสร รวยป้อม 30%	สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	40,000	12,000	ผ015/2559 27 ต.ค.58
60	ความพร้อมขององค์กรส่วนท้องถิ่นในการ ให้บริการขนส่งผู้สูงอายุสู่สถานบริการสุขภาพ	<input type="checkbox"/> น.ส.ศรีวารีย์ สุจริตชัย 30 %	สาขาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	200,000	60,000	ง 80/2559 27 ต.ค. 58
ยอดเงินสนับสนุนงานวิจัยรวม					6,664,950	

หมายเหตุ : ยอดเงินในส่วนบุคคลภายนอกและเจ้าหน้าที่ไม่นำมาคิดแต่คิดยอดเงินที่มีอาจารย์นักวิจัยร่วมนำไปคิดในคณะต้นสังกัดของอาจารย์ที่สังกัดอยู่