

รายละเอียดงานวิจัยที่ได้รับงบประมาณ ประจำปี 2560

รหัสข้อเสนอโครงการ	ชื่อเรื่องภาษาไทย	ระยะเวลา (ปี)	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร	รายนามนักวิจัยในโครงการ	วิธีการดำเนินงานวิจัย
2560096003017	การศึกษาวงรอบการสืบพันธุ์ของช้างไทยในองค์การสวนสัตว์ฯ เพื่อประเมินความสมบูรณ์พันธุ์ประชากรและใช้ประโยชน์ในการผสมเทียมขยายพันธุ์	3	306,000.00	ฉัตรโชติ ทิตาราม [ที่ปรึกษาโครงการ] (5%),ชัยณรงค์ ปั่นคง [หัวหน้าโครงการย่อย] (35%),อุฬาริกา กองพรหม [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),อุมาพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (15%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096002002	ความสัมพันธ์เชิงบวกและลบของนกกระเรียนพันธุ์ไทยที่ปล่อยคืนสู่ธรรมชาติ ต่อระบบเกษตรกรรมแบบนาข้าวจังหวัดบุรีรัมย์	2	646,800.00	สุเมธ กมลนรรณถ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),นุชจรี พิษคุณ [หัวหน้าโครงการ] (40%),นันทนิจ กุลเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ปิยะกาญจน์ เที้ยธิทรัพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),สุวลีย์ วรคุณพิเศษ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096002008	การพัฒนาการแข่งน้ำเชื่อนกกระเรียนพันธุ์ไทยด้วยเทคนิคการปรับสภาพของผนังเซลล์สุจิ	2	1,093,000.00	สุเมธ กมลนรรณถ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการ] (20%),ธีรวัฒน์ ธาราซานิต [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),วันชัย สวาส [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),วิจิต กองคำ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),ณรงค์ ทิพนววัฒน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),สามารถ กำลัฏฐ์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096001007	การฟื้นฟูพฤติกรรมและสุขภาพของ ลิงลมพันธุ์เหนือ(Nycticebus bengalensis)ที่ได้รับบริจาคเพื่อการ เพาะขยายพันธุ์และเตรียมความพร้อม ในการคืนสู่ธรรมชาติในพื้นที่สวนสัตว์ เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี	3	790,000.00	อุฬาริกา กองพรหม [ผู้อำนวยการแผนงาน วิจัย] (60%),สุดารัตน์ บ่ายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ปาริฉัตร พรายภู [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ชัยณรงค์ ปั่นคง [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สุทธิลักษณ์ มีวีระสม [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003007	การประเมินความหลากหลายทาง พันธุกรรม และความเสี่ยงจากการผสม เลือดชิดในประชากรกระตังเขาแผงม้า จ. นครราชสีมา	2	528,286.00	สุดารัตน์ บ่ายเจริญ [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),กณิศา อู่ถาวร [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),นิกร ทองทิพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ปาริฉัตร พรายภู [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003014	การฟื้นฟูพฤติกรรมลิงลมพันธุ์เหนือ (Nycticebus bengalensis) ที่ได้รับ บริจาคเพื่อเตรียมความพร้อมก่อน ปล่อยคืนสู่ธรรมชาติ ในสวนสัตว์เปิดเขา เขียว จังหวัดชลบุรี	3	790,000.00	อุฬาริกา กองพรหม [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%),จรรยา เจตน์เจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),อุมาพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096001006	การบูรณาการจัดการปัญหาพิพาท ระหว่างมนุษย์และลิงป่า	2	1,461,500.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [ผู้อำนวยการแผนงาน วิจัย] (60%),อานุภาพ แยมดี [หัวหน้า โครงการย่อย] (20%),นคร สलगสิงห์ [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096003011	การศึกษาแคริโอไทป์ของจีงกบ้านทางเซลล์พันธุศาสตร์ระดับโมเลกุล	2	696,800.00	ครุฑ ศรีกุลนาถ [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),สุดาร์ตน์ บ่ายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003006	การสำรวจความชุก (prevalence) ของโรคไวรัสปากเท้าเปื่อยและโรคติดต่อที่สำคัญระหว่างกระตังและปลูสัตว์	2	1,522,500.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ปานเทพ รัตนกร [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ศุภากร ปทุมรัตนธาร [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),นิกร ทองทิพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096001001	การพัฒนาฐานข้อมูลความหลากหลายของงูแบบออนไลน์ และการบ่งชี้ชนิดและเพศของงู	2	1,050,000.00	สุเมธ กมลนรนาถ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),สุดาร์ตน์ บ่ายเจริญ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (50%),ครุฑ ศรีกุลนาถ [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%),ปาริฉัตร พรายภู [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096002005	การพัฒนาประสิทธิภาพของวิธีการตรวจคัดกรองวัณโรคเบื้องต้นด้วยวิธีอิลิซา ในแก๊งหม้อ เลียงผา และ กวางผาขององค์การสวนสัตว์ เพื่อสร้างแนวทางการควบคุมและป้องกันโรคที่มีประสิทธิภาพ	2	740,000.00	เทวราช เวชมนัส [หัวหน้าโครงการ] (40%),อนุชา ศิริมาลัยสุวรรณ [ผู้ร่วมวิจัย] (25%),ปราณี รอดเทียน [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),ขวัญเรือน ดวงสอาด [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),นิธิตล บุณณพิมพ์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096003012	การศึกษาจีโนมไมโทคอนเดรียของตุ๊ก กาย (Cyrtodactylus) เพื่อประเมิน ความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการ และสร้าง ฐานข้อมูลรหัสดีเอ็นเอ	2	660,000.00	ปาริฉัตร พรายภู่ [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),ครศร ศรีกุลนาถ [ผู้ร่วมวิจัย] (30%),สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),กิริติ กันยา [ผู้ร่วมวิจัย] (13%),มนตรี สมณทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ศรานนท์ เจริญ สุข [ผู้ร่วมวิจัย] (7%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003005	ความชุกของโรคเมลิออยโดสิสใน องค์การสวนสัตว์	2	600,000.00	วชิราวิทย์ สมสา [หัวหน้าโครงการย่อย] (40%),ปิยพร คงเมคี่ [หัวหน้าโครงการย่อย] (10%),ชวิน ไชยสงคราม [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),รุ่งทิพย์ อินทาศรี [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สมโภชน์ วีระกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สุทธิลักษณ์ มีวีระสม [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096001004	การบริหารจัดการโรคเมลิออยโดสิสใน สัตว์ป่าแบบองค์รวมในองค์การสวนสัตว์	2	1,875,000.00	ชวิน ไชยสงคราม [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (25%),วชิราวิทย์ สมสา [หัวหน้าโครงการ ย่อย] (25%),รุ่งทิพย์ อินทาศรี [หัวหน้า โครงการย่อย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096002003	การสำรวจการติดเชื้อไวรัสด้วยวิธีทางอณูชีววิทยาในกลุ่มสัตว์กินเนื้อในพื้นที่เลี้ยงภายใต้องค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์	2	1,064,600.00	วิจิตร บรรณนารา [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),ปิยพร คงเมคี่ [หัวหน้าโครงการ] (25%),สมพร เตชะงามสุวรรณ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),เสาวภางค์ สนั่นหนู [ผู้ร่วมวิจัย] (5%),อุมาพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (5%),เทวราช เวชมนัส [ผู้ร่วมวิจัย] (5%),กานดา พลศรีลา [ผู้ร่วมวิจัย] (5%),ชวิน ไชยสงคราม [ผู้ร่วมวิจัย] (5%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096001008	ปัจจัยที่มีผลต่อวงจรการสืบพันธุ์และการพัฒนาวิธีการแข่งขันน้ำเชื้อช้างเพื่อการผสมเทียม	3	1,605,000.00	อุฬาริกา กองพรหม [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (30%),ชัยณรงค์ ปั่นคง [หัวหน้าโครงการย่อย] (40%),อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการย่อย] (30%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003008	การประเมินผลกระทบความขัดแย้งของกระทิงและประชาชนโดยวิธีการทางนิเวศวิทยาและการสำรวจความคิดเห็นเกษตรกรที่ได้รับผลกระทบเพื่อหาแนวทางการจัดการประชากรอย่างยั่งยืน	2	712,500.00	ประทีป ด้วงแค [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%),นริศ ภูมิภาคพันธ์ [ผู้ร่วมวิจัย] (25%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096003004	การฟื้นฟูพฤติกรรมนกกระสาออขาว และนำประชากรกลับคืนสู่ธรรมชาติ	4	1,515,000.00	ชัยณรงค์ บั่นคง [หัวหน้าโครงการย่อย] (70%),นุชจรี พิษุณ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),นคร สลาংশิห์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สาลิณี ขจร พิสิฐศักดิ์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096002006	การสำรวจความชุกของเชื้อซัลโมเนลลา ในสัตว์เลื้อยคลานในสวนสัตว์ ๔ แห่ง ขององค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์	1	347,000.00	วิจิต กองคำ [หัวหน้าโครงการ] (60%),สมโภชน์ วีระกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (40%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003015	การสำรวจผลการควบคุมประชากรลิง แสมในธรรมชาติ และการควบคุม ประชากรต่อเนื่อง	2	807,000.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%),อุมาพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (25%),ปิยาณีย์ งามสุข [ผู้ร่วมวิจัย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096001003	การสำรวจความเสี่ยงด้านสุขภาพ ความหลากหลายทางพันธุกรรมและ ความขัดแย้งในการทำลายพืชผล การเกษตร เพื่อการอนุรักษ์และจัดการ ประชากรกระทิง (Bos gaurus) ณ เขต ห้ามล่าสัตว์ป่าเขาแผงม้า จ. นครราชสีมา อย่างยั่งยืน	2	2,763,286.00	บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้อำนวยการแผนงาน วิจัย] (40%),วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้า โครงการย่อย] (20%),สุดารัตน์ ป้ายเจริญ [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),ประทีป ด้วง แค [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096003003	การประเมินที่ดินอยู่อาศัยที่เหมาะสมสำหรับเตรียมปล่อยนกระสาอ่าวขาวคืนสู่ธรรมชาติ	2	946,800.00	นุชจรี พิษณุณ [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%), นริศ แก้วสลับนิล [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), นคร สलगสิงห์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ปิยะกาญจน์ เทียธิทรัพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), รองลาภ สุขมาสรวง [ผู้ร่วมวิจัย] (15%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003018	การแข่งน้ำเชื้อและการผสมเทียมช้างเอเชียเพื่อการอนุรักษ์	3	825,000.00	สุเมธ กมลนรรณาท [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%), อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการย่อย] (35%), นิกร ทองทิพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), วันชัย ต้นวัฒนะ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), เจษฎา แถวเนิน [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ชัยณรงค์ ปั่นคง [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), ณัฏฐากมล ขจรกลิน [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096002004	การเหนี่ยวนำการตกไข่หลายใบ การแช่แข็งตัวอ่อน และการย้ายฝากตัวอ่อนในกวางเพื่อเพิ่มศักยภาพการขยายพันธุ์เชิงเศรษฐกิจและการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	3	851,700.00	สุเมธ กมลนรรณาท [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%), อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการ] (25%), วิบัณฑิตา จันทรกิตติสกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), วลัยยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ชวิน ไชยสงคราม [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), นิกร ทองทิพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ณัฏฐากมล ขจรกลิน [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096003009	ความไวต่อยาต้านจุลชีพของเชื้อ Burkholderiapseudomallei ที่ก่อให้เกิดโรคเมลิออยโดสิสในสัตว์ป่า	2	600,000.00	ชวิน ไชยสงคราม [หัวหน้าโครงการย่อย] (40%),สุรศักดิ์ วงศ์รัตนชีวิน [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),จรรยา วันดี [หัวหน้าโครงการย่อย] (10%),เทวราช เวชมนัส [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003001	ฐานข้อมูลออนไลน์ที่สัมพันธ์กับรหัสดีเอ็นเอ และระเบียบวิธีการบ่งชี้ ชนิดและเพศของงู	2	500,000.00	ณรงค์ฤทธิ์ เมืองใหม่ [หัวหน้าโครงการย่อย] (40%),สุดาร์ตน์ บ่ายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ครุฑ ศรีกุลนาถ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ลาวัณย์ จันทโรสม [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096002001	มาตรฐานสวัสดิภาพสัตว์และการจัดการการเพาะเลี้ยงชะมดเข้ดและอึเห็นในเชิงเศรษฐกิจ	2	692,000.00	จารุณี ไชยชนะ [หัวหน้าโครงการ] (15%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),รุ่งลาวัลย์ แสงสุริย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),ธีรพงศ์ ณะภาศ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),เทวราช เวชมนัส [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),รัชนิวรรณ ปัญญาทอง [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096002011	ปัจจัยแวดล้อมที่มีผลต่อการอยู่รอดและการตายของลูกนกกระเรียนพันธุ์ไทยที่เตรียมปล่อยคืนสู่ธรรมชาติ	2	750,000.00	สุเมธ กมลนรนาถ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ที่ปรึกษาโครงการ] (0%),วันชัย สวาส [หัวหน้าโครงการ] (45%),วิจิต กองคำ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),สามารถ กำลังฤทธิ์ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),นุชจรี พิษคุณ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003010	การเปลี่ยนแปลงค่าทางโลหิตวิทยาและเคมีของเลือดในสัตว์ป่าที่เป็นโรคเมลิออยโดสิส	2	675,000.00	รุ่งทิพย์ อินทาศรี [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),ชวิน ไชยสงคราม [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สมโภชน์ วีระกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สุทธิลักษณ์ มีวีระสม [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),เสาวภาคย์ สนั่นหนู [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),อุมาพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),กานดา พลศรีลา [ผู้ร่วมวิจัย] (5%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003002	การพัฒนาเครื่องหมายไมโครแซทเทลไลท์เพื่อตรวจสอบความหลากหลายทางพันธุกรรมของประชากรงูเห่าไทยในองค์การสวนสัตว์ และสถานเสาวภา	2	550,000.00	สุดารัตน์ ป้ายเจริญ [หัวหน้าโครงการย่อย] (30%),ครุฑ ศรีกุลนาถ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ลาวัณย์ จันทโรสม [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),สุดารัตน์ ป้ายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2560096001002	การเตรียมความพร้อมเพื่อนำประชากรนกกระสาคอขาวคืนสู่ถิ่นอาศัยตามธรรมชาติของประเทศไทย	4	2,461,800.00	สุเมธ กมลนรนาถ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (30%), นริศ แก้วสลัสนิล [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%), นุชจรี พิษุณ [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003016	ความสัมพันธ์ของระดับความเครียดที่มีต่อวงรอบการสืบพันธุ์ในกลุ่มประชากรช้างไทยขององค์การสวนสัตว์ในพระบรมราชูปถัมภ์	3	474,000.00	ชัยณรงค์ ปั่นคง [หัวหน้าโครงการย่อย] (30%), อุฬาริกา กองพรหม [ผู้ร่วมวิจัย] (25%), อุมพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), นิกร ทองทิพย์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), ฉัตรโชติ ทิตาราม [ผู้ร่วมวิจัย] (5%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096001005	จีโนมไมโทคอนเดรียและแคโรไทป์ของ lizard ในกลุ่ม Gekkota บางชนิดสำหรับการประเมินความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการและการสร้างฐานข้อมูลรหัสดีเอ็นเอในประเทศไทย	2	1,356,800.00	สุดาร์ตน์ ปายเจริญ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (25%), ศรสร์ ศรีกุลนาถ [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%), ปาริฉัตร พรายภู [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2560096003013	การสำรวจโรคไวรัสติดต่อระหว่างสัตว์สู่คนในลิงมะแคคที่อาศัยตามธรรมชาติในพื้นที่สวนสัตว์ เป็ดเขาเขียว	2	654,500.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%), ศรีประไพ จำปาแดง [หัวหน้าโครงการย่อย] (10%), ปาริฉัตร พรายภู [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), สูดาร์ตน์ ปายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%)	ดำเนินการวิจัยเอง