

รายละเอียดงานวิจัยที่ได้รับงบประมาณ ประจำปี 2559

รหัสข้อเสนอโครงการ	ชื่อเรื่องภาษาไทย	ระยะเวลา (ปี)	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร	รายนามนักวิจัยในโครงการ	วิธีการดำเนินงานวิจัย
2559096002003	การพัฒนาประสิทธิภาพของวิธีการ ตรวจคัดกรองวัณโรคเบื้องต้นด้วยวิธีอ ไลซา ในแก้งหม้อ เลียงผา และ กวางผา ขององค์การสวนสัตว์ เพื่อสร้างแนว ทางการควบคุมและป้องกันโรคที่มี ประสิทธิภาพ	2	800,000.00	เทวราช เวชมนัส [หัวหน้าโครงการ] (40%),อนุชา ศิริมาลัยสุวรรณ [ผู้ร่วมวิจัย] (25%),ปราณี รอดเทียน [ผู้ร่วมวิจัย] (15%),ขวัญเรือน ดวงสอาด [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),นิติติล บุรณพิมพ์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003006	การสำรวจทัศนคติของผู้มีผลกระทบ จากปัญหาการพิพาทระหว่างมนุษย์ และลิงป่าในพื้นที่สวนสัตว์เปิดเขาเขียว	1	353,000.00	จรรยา เจตน์เจริญ [ที่ปรึกษาโครงการ] (20%),ภัทรพล มหาจันทร์ [ที่ปรึกษาโครงการ] (20%),อานูภาพ แยมดี [หัวหน้าโครงการ ย่อย] (20%),วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [ผู้ร่วม วิจัย] (20%),ลิขสิทธิ์ พุฒเขียว [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003008	การสำรวจผลการควบคุมประชากรลิง แสมในธรรมชาติ และการควบคุม ประชากรต่อเนื่อง	2	787,000.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%),อุมาพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (25%),ปิยาณีย์ งามสุข [ผู้ร่วมวิจัย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096003009	การสำรวจพื้นที่และแหล่งอาหารใน ธรรมชาติของฝูงลิงมะแคคในพื้นที่ ธรรมชาติสวนสัตว์เปิดเขาเขียว เพื่อ การฟื้นฟูระบบนิเวศ	1	545,000.00	นคร สलगสิงห์ [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (40%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003007	การสำรวจโรคไวรัสติดต่อระหว่างสัตว์ สู่คนในลิงมะแคคที่อาศัยตามธรรมชาติ ในพื้นที่สวนสัตว์ เปิดเขาเขียว	2	665,000.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%),ศรีประไพ จำปาแดง [หัวหน้า โครงการย่อย] (10%),ปาริฉัตร พรายภู [ผู้ ร่วมวิจัย] (15%),สุตารัตน์ ป้ายเจริญ [ผู้ร่วม วิจัย] (15%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001002	การบูรณาการจัดการปัญหาพิพาท ระหว่างมนุษย์และลิงป่า	2	2,350,000.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [ผู้อำนวยการแผนงาน วิจัย] (60%),ตนุเดช จันทรหอม [หัวหน้า โครงการย่อย] (20%),นคร สलगสิงห์ [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003004	การศึกษาแคโรโอไทป์ของจิ้งจกบ้านทาง เซลล์พันธุศาสตร์ระดับโมเลกุล	2	550,000.00	ครศร ศรีกุลนาถ [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),สุตารัตน์ ป้ายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096001001	จิ้งจอกไม้โทคอนเดรียและแครีโอไทป์ของ lizard ในกลุ่ม Gekkota บางชนิด สำหรับการประเมินความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการและการสร้างฐานข้อมูลรหัสดีเอ็นเอในประเทศไทย	2	1,100,000.00	สุดารัตน์ บ่ายเจริญ ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (25%),ดรศร ศรีกุลนาถ [หัวหน้าโครงการย่อย] (50%),ปาริฉัตร พรายภู [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003005	การศึกษาจิ้งจอกไม้โทคอนเดรียของตุ๊กกาย (Cyrtodactylus) เพื่อประเมินความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการ และสร้างฐานข้อมูลรหัสดีเอ็นเอ	2	550,000.00	ปาริฉัตร พรายภู [หัวหน้าโครงการย่อย] (20%),ดรศร ศรีกุลนาถ [ผู้ร่วมวิจัย] (30%),สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),กิริติ กันยา [ผู้ร่วมวิจัย] (13%),มนตรี สมณหา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ศรานนท์ เจริญสุข [ผู้ร่วมวิจัย] (7%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096002002	การวัดความพึงพอใจของผู้เที่ยวชมในสวนสัตว์ด้วยวิธีการติดตามด้วย GPS Tracking	1	476,000.00	วิจิต กองคำ [หัวหน้าโครงการ] (50%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001008	การบริหารจัดการสัตว์ป่าหายากหลังสัตว์ตายเพื่อการอนุรักษ์	2	1,733,580.00	อัมพิกา ทองภักดี [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (60%),เกวลี ฉัตรตรงค์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ศยามณ ศรีสุวรรณาสกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096003021	ชนิดของน้ำยาและอุณหภูมิระหว่าง นำส่งอัมพาและรังไข่ไปยัง ห้องปฏิบัติการและการเจริญของพรีแอ นทรีลฟอลลิเคิลภายนอกร่างกายใน สัตว์ป่าตระกูลแมวและกวาง	2	647,860.00	เกวลี ฉัตรตรงค์ [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),ปวีณา ชูระนุติ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003023	การศึกษาลักษณะทางกายวิภาคและ จุลกายวิภาคและแนวทางการเก็บรักษา ตัวอย่างอวัยวะสืบพันธุ์ให้ได้ ประสิทธิภาพสูงสุด: ศึกษาในสัตว์ป่าหา ยากหลังตาย	2	542,860.00	ศยามณ ศรีสุวรรณาสกุล [หัวหน้าโครงการ ย่อย] (60%),วิศิษฐ์ วิชาศิลป์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%),ปิยพร คงเมศ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003020	การผลิตเซลล์ต้นแบบจากสัตว์ป่าหา ยากหลังตายเพื่อการโคลนนิ่ง	2	542,860.00	อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),เกวลี ฉัตรตรงค์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),รุ่งทิพย์ อินทะศรี [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096002006	นิเวศวิทยา ประชากร และการแพร่กระจายของแยังงขลาในพื้นที่ธรรมชาติของจังหวัดสงขลา เพื่อเป็นต้นแบบในการอนุรักษ์	2	550,000.00	สุรศักดิ์ ยิ้มประเสริฐ [หัวหน้าโครงการ] (25%), ภูวดล สุวรรณะ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), อนุพงษ์ นวลแพง [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ชนิตา มาละวรรณโณ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ชาญชัย เชื่องเต็ม [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ศรัณยา ฤกษ์ขำ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003017	การตรวจวัดปริมาณฮอร์โมนเพศและฮอร์โมนความเครียดจากมูล เพื่อเป็นแนวทางในการฟื้นฟูพฤติกรรมและการขยายพันธุ์ลิงลมพันธุ์เหนือ ในกรงเลี้ยง	2	404,400.00	ชัยณรงค์ ปั่นคง [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%), ฉัตรโชติ ทิตาราม [ที่ปรึกษา] (0%), อุฬาริกา กองพรหม [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), ปิยาณีย์ งามสุข [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001006	การฟื้นฟูพฤติกรรมและสุขภาพของลิงลมพันธุ์เหนือ(Nycticebus bengalensis)ที่ได้รับบริจาคเพื่อการเพาะขยายพันธุ์และเตรียมความพร้อมในการคืนสู่ธรรมชาติในพื้นที่สวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี	3	864,200.00	อุฬาริกา กองพรหม [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (60%), สุดาร์ตน์ ป้ายเจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), ปาริฉัตร พรายภู [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), ชัยณรงค์ ปั่นคง [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), สุทธิลักษณ์ มีวีระสม [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096003018	การฟื้นฟูพฤติกรรมลิงลมพันธุ์เหิน (Nycticebus bengalensis) ที่ได้รับบริจาคเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนปล่อยคืนสู่ธรรมชาติ ในสวนสัตว์เปิดเขาเขียว จังหวัดชลบุรี	3	459,800.00	อุฬาริกา กองพรหม [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%), จรรยา เจตน์เจริญ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), อุมพร ใหม่แก้ว [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001007	การปล่อยนกกระเรียนพันธุ์ไทยกลับคืนสู่ธรรมชาติ และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนท้องถิ่นในการอนุรักษ์สัตว์ป่า	3	910,000.00	สุเมธ กมลนรนาถ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (40%), วันชัย สวาส [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), นคร สलगสิงห์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), นุชจรี พิษุณ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003019	การพัฒนาเทคนิคในการเพาะขยายพันธุ์เพื่อนำประชากรนกกระเรียนพันธุ์ไทยกลับคืนสู่พื้นที่ชุ่มน้ำธรรมชาติของประเทศไทย	3	910,000.00	วันชัย สวาส [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%), วิจิต กองคำ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), เกษตร สุเดชะ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), นุชจรี พิษุณ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), สิทธาฤทธิ์ ชิดชอบ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), สามารถ กำลังฤทธิ์	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001009	การพัฒนาเทคโนโลยีช่วยการสืบพันธุ์เพื่อการอนุรักษ์และคงความหลากหลายทางพันธุกรรมในเสือลายเมฆ	3	770,480.00	บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (30%), อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), เภาลี ฉัตรตรงค์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), ดารกา ทองไถยนันท์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), รุ่งทิพย์ อินทะศรี [ผู้ร่วมวิจัย] (10%), วลัยยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096003022	การผสมเทียมและการปฏิสนธิภายนอก ร่างกายในสื่อน้ำลายเมษ	2	770,480.00	วัลยา ทิพย์กันทา [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%), เภาลี ฉัตรตรงค์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003025	การตรวจสอบคุณภาพและแช่แข็ง น้ำเชื้อสเปอปลาที่อาศัยในและนอก ถิ่นอาศัย เพื่อการขยายพันธุ์ในสภาพ การเพาะเลี้ยง	3	547,840.00	อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการย่อย] (25%), บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ภูวดล สุวรรณะ [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), รุ่งทิพย์ อินทะศรี [ผู้ร่วมวิจัย] (15%), ศุภากร ปทุมรัตนธาร [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001011	การจัดการประชากรสเปอปลาอย่าง บูรณาการเพื่อการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน	3	547,840.00	ภูวดล สุวรรณะ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (40%), ศุภากร ปทุมรัตนธาร [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), ชัยณรงค์ ปั่นคง [ผู้ร่วมวิจัย] (20%), อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (20%)	ดำเนินการวิจัยเอง

2559096003024	การศึกษาและเฝ้าระวังโรคติดต่อที่สำคัญในหมู่ป่าเพื่อพัฒนาระบบการควบคุมและป้องกันโรคที่สามารถติดต่อสู่อุตสาหกรรมการเลี้ยงสุกรและสาธารณสุขการพัฒนา	2	892,000.00	วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ปานเทพ รัตนกร [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ศุภากร ปทุมรัตนธาร [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096003026	การพัฒนาการประเมินความสมบูรณ์พันธุ์การรอดชีวิตของสุจิแช่เย็นและแช่แข็งและการจัดทำธนาคารน้ำเชื้อหมู่ป่าเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์เชิงพานิชย์อย่างยั่งยืน	2	500,000.00	อัมพิกา ทองภักดี [หัวหน้าโครงการย่อย] (60%),บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),สุเมธ กมลนรนาถ [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),รุ่งทิพย์ อินทะศรี [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง
2559096001010	การพัฒนาชุดองค์ความรู้เกี่ยวกับหมู่ป่าเพื่อการอนุรักษ์ใช้ประโยชน์และประเมินความเสี่ยงเพื่อเฝ้าระวังป้องกันโรคติดต่อที่มีความสำคัญต่ออุตสาหกรรมการเลี้ยงสุกรและสาธารณสุขภายใต้แนวคิด สุขภาพหนึ่งเดียว	2	1,392,000.00	บริพัตร ศิริอรุณรัตน์ [ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย] (40%),วิศิษฐ์ อาศัยธรรมกุล [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),อัมพิกา ทองภักดี [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ปานเทพ รัตนกร [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),ศุภากร ปทุมรัตนธาร [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),วัลยา ทิพย์กันทา [ผู้ร่วมวิจัย] (10%),รุ่งทิพย์ อินทะศรี [ผู้ร่วมวิจัย] (10%)	ดำเนินการวิจัยเอง