



ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

ตามที่กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์และบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณทำวิจัย โดยให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัย เพื่อสร้างความรู้ เสริมความเข้มแข็งทางวิชาการของมหาวิทยาลัยและนำผลการวิจัยไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมต่อไป โดยได้ดำเนินการในรายละเอียดตามประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนอุดหนุนโครงการวิจัยเงินรายได้ มหาวิทยาลัยทักษิณ ลงวันที่ 15 มีนาคม 2561 นั้น บัดนี้กระบวนการพิจารณาจัดสรรทุนได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 27 และ 31 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.2551 ประกอบกับประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง มอบอำนาจและมอบหมายหน้าที่ให้แก่ผู้ดำรงตำแหน่งนายกสภามหาวิทยาลัยทักษิณและอธิการบดี ฉบับลงวันที่ 20 พฤศจิกายน 2553 และข้อ 8(4)(6) แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยทักษิณว่าด้วยกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.2559 ฉบับลงวันที่ 17 กันยายน 2559 ประกอบกับมติการประชุมคณะกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 16 พฤษภาคม 2561 ประกอบกับการประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ 3/2561 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2561 จึงประกาศผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยเงินรายได้ กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จำนวน 2 ประเภททุน ประกอบด้วย ทุนวิจัยตามยุทธศาสตร์ จำนวน 16 โครงการ ทุนพัฒนานักวิจัย จำนวน 3 โครงการ รวมทั้งสิ้น 19 โครงการ งบประมาณรวม 2,128,000 บาท (สองล้านหนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รายละเอียดดังนี้

1. ทุนวิจัยตามยุทธศาสตร์

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงานที่สังกัด	งบประมาณ(บาท)
1	ศักยภาพการผลิตแก๊สเชื้อเพลิงด้วยกระบวนการแก๊สซิฟิเคชันจากวัสดุเศษเหลือทางการเกษตรในท้องถิ่น	อาจารย์ ดร.นิรมล จันทระชาติ	คณะวิทยาศาสตร์	135,000
2	ศักยภาพของสารออกฤทธิ์กลุ่มอัลคาลอยด์และฟลาโวนอยด์ในสมุนไพรไทยเพื่อยับยั้งเอนไซม์อะซีติลโคลีนเอสเตอเรสของโรคอัลไซเมอร์	อาจารย์ ดร.พินิตา กังชุ่น	คณะวิทยาศาสตร์	150,000
3	ศักยภาพของทรอสโทโคทริคส์ในอาหารสำหรับปลานิลต่อการเจริญเติบโตและภูมิคุ้มกัน	อาจารย์ ดร.พฤทธิภร ศุภพล	คณะวิทยาศาสตร์	128,000
4	ศักยภาพในการต้านออกซิเดชันและยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดรากมะพูด	อาจารย์ปริชาติ เทพทอง	คณะวิทยาศาสตร์	113,000
5	การจัดการน้ำเสียและกลิ่นเหม็นจากการผลิตยางแผ่นด้วยเทคโนโลยีสะอาด น้ำหมักจุลินทรีย์ และระบบก๊าซชีวภาพ	อาจารย์วิภาญดา ทองเนื้อแข็ง	คณะวิทยาศาสตร์	153,000

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงานที่สังกัด	งบประมาณ(บาท)
6	การเข้าสู่สังคมผู้ประกอบการหญิงในชนบท:ศึกษาเชิงประวัติศาสตร์เพื่อการพัฒนาบริเวณอำเภอสตึงพระจังหวัดสงขลา พ.ศ.2540-2561	รองศาสตราจารย์ ดร.อดิศร ศักดิ์สูง	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	85,000
7	มรดกทางวัฒนธรรมและอัตลักษณ์ มลายูปาตานี : ความสำคัญในการฟื้นฟูเพลงร้องเล่นและเพลงประกอบการละเล่นของเด็กมลายู	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุริยัน สาแล๊ะ	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	120,000
8	สถานภาพการวิจัยวรรณกรรมท้องถิ่นภาคเหนือ อีสาน และกลางในรอบสองทศวรรษ (พ.ศ.2540-2560)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชลินจ์ จินนุ่น	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	68,000
9	การสังเคราะห์ผงนาโน निकเกิลแอนทิโมนีไดปทีนออกไซด์ โดยกระบวนการสารลดแรงตึงผิวและศึกษาคุณสมบัติ	อาจารย์ ดร.สุปานดี มณีโลกย์	คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา	120,000
10	ฤทธิ์ต้านมะเร็งและต้านการอักเสบของสารสกัดจากหัวไฉ้เหล็ก (<i>Smilax ovalifolia</i>)	อาจารย์จรรรัตน์ ปัญญา	คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา	145,000
11	ปรากฏการณ์และการอุบัติของโรคที่เกิดจากเชื้อราและแบคทีเรียในการปลูกเมล่อนในโรงเรือนใน 3 จังหวัดภาคใต้ของประเทศไทย	อาจารย์ ดร.ปริศนา วงศ์ล้อม	คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน	120,000
12	การคัดเลือกและปรับปรุงพันธุ์ของไก่คออ่อน	อาจารย์วิศาล ออดทน	คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน	135,000
13	นวัตกรรมการจัดการศึกษา อิงแนวคิดการวัดประเมินเพื่อพัฒนาการเรียนรู้: แนวทางการขับเคลื่อนการศึกษา 4.0	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัชชา มหัพญญานนท์	คณะศึกษาศาสตร์	75,000
14	รูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพวิชาการทางวิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ในสถานศึกษา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พศรเบศวัฒน์ เวชวิริยะสกุล	คณะศึกษาศาสตร์	140,000
15	การยอมรับเทคโนโลยีของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในจังหวัดสงขลา:การวิเคราะห์กลุ่มพหุ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรจันทร์ ศิริโชติ	คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ	68,000
16	การประพันธ์เพลงดับเรื่องประวัติศาสตร์เมืองสงขลา	อาจารย์ศกพาฐ พรหมลี	คณะศิลปกรรมศาสตร์	113,000
งบประมาณรวม (บาท)				1,868,000

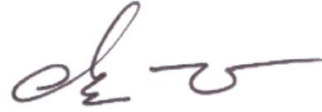
2. ทู่นพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่

ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงานที่สังกัด	งบประมาณ(บาท)
1	การกำจัดโครเมียมในน้ำเสียโรงงานผลิตกระป๋องโดยกระบวนการทางไฟฟ้าเคมี	อาจารย์ ดร. สุปานดี มณีโลกย์	คณะวิทยาการสุขภาพและการกีฬา	100,000
2	มาตรการทางกฎหมายในการคุ้มครองสิทธิในที่ดินของกลุ่มชาติพันธุ์ชาวเล	อาจารย์ภาณุวัฒน์ ปานแก้ว	คณะนิติศาสตร์	80,000
3	ตัวแบบ Capture-recapture สำหรับประมาณการจำนวนผู้ป่วยสะกัดเงินแฝงในจังหวัดตรังในปี พ.ศ.2555 ถึง 2560	อาจารย์อรสา อนันต์	คณะวิทยาศาสตร์	80,000
งบประมาณรวม (บาท)				260,000

ทั้งนี้ มีกรอบระยะเวลาดำเนินการวิจัยระหว่างวันที่ 1 มิถุนายน 2561 – 31 พฤษภาคม 2562 และให้หัวหน้าโครงการดำเนินการวิจัยโดยปฏิบัติตามสัญญาเงินทุนวิจัย ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง แนวปฏิบัติการรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ และระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 17 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2561



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย ชำนิ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ