



ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตามที่กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณได้จัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์ และบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ เสริมความเข้มแข็งทางวิชาการของมหาวิทยาลัย และนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงและพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการในด้านต่างๆ บัดนี้กระบวนการพิจารณาได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน ๒ ประเภททุน รวม ๙ โครงการ วงเงิน ๗๗๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) มีรายละเอียดดังนี้

๑. ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-------------------|--|---------------------|-------------------|----------------|
| ๑ | ระเบียบวิธีประมาณค่าแบบใหม่สำหรับปัญหาอสมการแปรผันและปัญหาตรึงจุด | นายสุวิชา อิ่มนาง | คณะวิทยาศาสตร์ | ๔๐,๐๐๐ |
| ๒ | การศึกษาทดลองการถ่ายเทความร้อนและความดันสูญเสียของของไหลที่ไม่มีการเปลี่ยนสถานะในเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนแบบหลายช่องทางขนาดเล็ก | นายจตุพร แก้วอ่อน | คณะวิทยาศาสตร์ | ๕๐,๐๐๐ |
| ๓ | อิทธิพลของการเติมไนโอเบียมต่อโครงสร้างและสมบัติของเซรามิกบิสมีไซด์เดี่ยวไททานิต | น.ส.ชลธิรา แสงสุบัน | คณะวิทยาศาสตร์ | ๕๐,๐๐๐ |
| งบประมาณรวม (บาท) | | | | ๑๔๐,๐๐๐ |

๒. ทุนวิจัยตามยุทธศาสตร์

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-------------------|---|-----------------------------|------------------------------|----------------|
| ๑ | การสกัด แยก คั้นหาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ กลุ่ม acetogenins จากทุเรียนเทศต่อการยับยั้งเซลล์มะเร็ง แบบที่เรื้อรัง และลูกน้ำ ยุงลาย | นางณัฐธยาน์ ชูสิงห์ ฟาน เบล | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๕๐,๐๐๐ |
| ๒ | การเลี้ยงเพรียงทราย (<i>Perineris nuntia</i>) ในระบบน้ำหมุนเวียนกึ่งปิด | นางธัญญา ดวงจินดา | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๐๐,๐๐๐ |
| ๓ | การสร้างและพัฒนาสื่อบทเรียนคอมพิวเตอร์บนเครือข่าย เรื่อง “ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับสถิติ” วิชา “หลักสถิติเบื้องต้น” | น.ส.วรางคณา กิระติวิบูลย์ | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๐๐,๐๐๐ |
| ๔ | นวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้การใช้โปรแกรมสำนักงานแบบเปิดเผยแพร่ส เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์การเรียนรู้ตลอดชีวิต และการประยุกต์ใช้เศรษฐกิจพอเพียง | นางเดือนเพ็ญ กษกรจารุพงศ์ | คณะวิทยาศาสตร์ | ๘๐,๐๐๐ |
| ๕ | การพัฒนาชุดซอฟต์แวร์การเรียนรู้ผ่านเว็บ เรื่อง “คอมพิวเตอร์เบื้องต้น” | นายทวีสินธุ์ ตั้งแข่ง | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๐๐,๐๐๐ |
| ๖ | ประสิทธิภาพของสารสกัดหยาบจากเปลือกมังคุดที่สกัดด้วยน้ำและเมทิลลีนคลอไรด์ในการต้านทานเชื้อ <i>Listeria monocytogenes</i> | นางมุสตี ตั้งวัชรินทร์ | คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน | ๑๐๐,๐๐๐ |
| งบประมาณรวม (บาท) | | | | ๖๓๐,๐๐๐ |

ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการวิจัย ๑ ปี ตั้งแต่ ๑ มีนาคม ๒๕๕๔ - ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ และให้หัวหน้าโครงการวิจัยดำเนินการวิจัยโดยปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๓ และระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๔



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ สายธนู)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ



ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตามที่กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์และบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ เสริมความเข้มแข็งทางวิชาการของมหาวิทยาลัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม จากการประชุมอนุกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ ๕/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๕๔ มีมติอนุมัติงบประมาณสนับสนุนการวิจัย จำนวน ๒ โครงการ ดังนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ และ ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๑ จึงประกาศผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประเภททุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ มีรายละเอียดดังนี้

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-------------------|--|-----------------------|-------------------|----------------|
| ๑ | การแยกและคัดเลือกแอกติโนไมยสีที่ผลิตสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากดินบริเวณมหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง | นายชัยสิทธิ์ นิยะสม | คณะวิทยาศาสตร์ | ๕๐,๐๐๐ |
| ๒ | การพัฒนาต้นแบบชุดการทดลองการตกอย่างอิสระ | นายสุเจนต์ พรหมเหมือน | คณะวิทยาศาสตร์ | ๔๐,๐๐๐ |
| งบประมาณรวม (บาท) | | | | ๙๐,๐๐๐ |

ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการวิจัย ๑ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๔ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๕ และให้หัวหน้าโครงการวิจัยดำเนินการวิจัยโดยปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๓ และระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๔

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ สายธนู)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ



ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตามที่กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์และบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ เสริมความเข้มแข็งทางวิชาการของมหาวิทยาลัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม จากการประชุมอนุกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ ๔/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๕๔ มีมติอนุมัติงบประมาณสนับสนุนการวิจัย จำนวน ๓ โครงการ ดังนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ และ ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๑ จึงประกาศผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประเภททุนวิจัยตามยุทธศาสตร์ มีรายละเอียดดังนี้

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-------------------|---|----------------------|-------------------|----------------|
| ๑ | การพัฒนากระบวนการผลิตก๊าซชีวภาพแบบรวมศูนย์โดยการหมักร่วมของเสียอินทรีย์จากอุตสาหกรรมและเกษตรกรรมในจังหวัดพัทลุง | นายสมพงศ์ โอทอง | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๕๐,๐๐๐ |
| ๒ | การวิเคราะห์ร่องรอยของคาร์บอนและการใช้พลังงานในการผลิตข้าวสังข์หยด | นายธเนศ ไชยชนะ | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๒๐,๐๐๐ |
| ๓ | การพัฒนาเครื่องมือต้นแบบสำหรับวัดปริมาณน้ำฝนเพื่อใช้ในการส่งข้อมูลผ่านเซนเซอร์ไร้สาย | นายศุภกร กตาทิการกุล | คณะวิทยาศาสตร์ | ๑๒๐,๐๐๐ |
| งบประมาณรวม (บาท) | | | | ๓๙๐,๐๐๐ |

ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการวิจัย ๑ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๕๔ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕ และให้หัวหน้าโครงการวิจัยดำเนินการวิจัยโดยปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๓ และระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๕๔

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ สายธนู)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ



ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตามที่กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณได้จัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์ และบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ เสริมความเข้มแข็งทางวิชาการของมหาวิทยาลัย และนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงและพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการในด้านต่างๆ บัดนี้กระบวนการพิจารณาได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน ๒ ประเภททุน รวม ๕ โครงการ วงเงิน ๓๒๐,๖๘๐ บาท (สามแสนสองหมื่นหกกร้อยแปดสิบบาทถ้วน) มีรายละเอียดดังนี้

๑. ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-------------------|---|---------------------|----------------------------------|----------------|
| ๑ | การศึกษาชื่อตราสินค้าและข้อความในฉลากของสินค้าชุมชนในจังหวัดสงขลา | น.ส.จริญญา ธรรมโชโต | คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ | ๕๐,๐๐๐ |
| ๒ | วัฒนธรรมการบรรเลงปี่ใน | นายคชาวุธ พรหมลิต | คณะศิลปกรรม ศาสตร์ | ๔๘,๕๖๐ |
| ๓ | การศึกษาภูมิปัญญาดนตรีร้องเงี้ยวของนายเซ็งอาบู่ | นายปรีชา กุลตัน | คณะศิลปกรรม ศาสตร์ | ๔๙,๓๒๐ |
| งบประมาณรวม (บาท) | | | | ๑๔๗,๘๘๐ |

๒. ทุนวิจัยตามยุทธศาสตร์

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-------------------|---|----------------------------|-----------------------------------|----------------|
| ๑ | การประเมินค่าต้นทุนธุรกรรมของเศรษฐกิจ ชวมนาในคาบสมุทรสหิงพระ | นายชินศักดิ์ สุวรรณอัจฉริย | คณะเศรษฐศาสตร์ และบริหารธุรกิจ | ๑๐๖,๖๐๐ |
| ๒ | การจัดการองค์ความรู้เพื่อการจัดการระบบ สารสนเทศโดยใช้ฐานข้อมูล SQL ใน สถานศึกษา | นายจรัส อติวิทยาภรณ์ | คณะศึกษาศาสตร์ | ๖๖,๒๐๐ |
| งบประมาณรวม (บาท) | | | | ๑๗๒,๘๐๐ |

ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการวิจัย ๑ ปี ตั้งแต่ ๑ มีนาคม ๒๕๕๔ - ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ และให้
หัวหน้าโครงการวิจัยดำเนินการวิจัยโดยปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับ
ทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๓ และระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๕๔

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประมาณ เทพสงเคราะห์)
รักษาการแทนอธิการบดี
มหาวิทยาลัยทักษิณ



ประกาศคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
เรื่อง ผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ

ตามที่กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ มีนโยบายจัดสรรงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่างๆ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์และบุคลากรมหาวิทยาลัยทักษิณทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ เสริมความเข้มแข็งทางวิชาการของมหาวิทยาลัยและนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม จากการประชุมอนุกรรมการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๔ มีมติอนุมัติงบประมาณสนับสนุนการวิจัย จำนวน ๑ โครงการ ดังนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ และ ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๑ จึงประกาศผลการพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๔ ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ประเภททุนวิจัยตามยุทธศาสตร์ มีรายละเอียดดังนี้

| ที่ | ชื่อโครงการ | ชื่อหัวหน้าโครงการ | หน่วยงานที่สังกัด | งบประมาณ (บาท) |
|-----|---|--------------------|----------------------------------|----------------|
| ๑ | ศึกษายัต จารัง กุลีนา และพงศาวดารอิเหนา ฉบับอารีนาครา : “แปล” หรือ “แปลง” ? | นางรัตติยา สาและ | คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ | ๑๕๐,๐๐๐ |

ทั้งนี้ มีระยะเวลาดำเนินการวิจัย ๑ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๔ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๕ และให้หัวหน้าโครงการวิจัยดำเนินการวิจัยโดยปฏิบัติตามประกาศมหาวิทยาลัยทักษิณ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับทุนอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ.๒๕๕๓ และระเบียบข้อบังคับอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ.๒๕๕๔

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ สายธนู)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ

ประธานคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ