

ด่วนที่สุด

ที่ พน ๐๖๐๔/๒๕๖๒



สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน
๑๒๑/๑-๒ ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๕ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการขอรับทุนสนับสนุนโครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา
ด้านอนุรักษ์พลังงาน และด้านพลังงานทดแทน

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อ้างถึง ๑. หนังสือมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ ศธ ๐๕๑๓.๔๐๑๐๑/๑๘๓๗ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒
๒. หนังสือมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ ศธ ๐๕๑๓.๔๐๑๐๑/๑๘๓๘ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒
๓. หนังสือมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ ศธ ๐๕๑๓.๔๐๑๐๑/๑๘๓๙ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒
๔. หนังสือมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ ศธ ๐๕๑๓.๔๐๑๐๑/๑๘๔๐ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒
๕. หนังสือมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ ศธ ๐๕๑๓.๒๐๔๑๓/๑๘๔๘ ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อโครงการที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒
๒. ตัวอย่างหนังสือแจ้งยืนยันการรับทุนสนับสนุนฯ

ตามหนังสือที่อ้างถึง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มก.) ได้ยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยของนักศึกษา เพื่อ
ขอรับการสนับสนุนทุนจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จำนวน ๕ โครงการ
ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) ได้พิจารณาแล้วและเห็นชอบจัดสรรเงินกองทุนฯ
แผนเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน และแผนพลังงานทดแทน กลุ่มงานพัฒนาบุคลากร โครงการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นัก
ศึกษาระดับอุดมศึกษาด้านอนุรักษ์พลังงานและด้านพลังงานทดแทน ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ให้ มก. เพื่อเป็นทุนวิจัย
แก่นักศึกษา รวมจำนวน ๓ โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๔๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ดังรายละเอียด
ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ดังนี้

๑. แผนเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน จำนวน ๑ โครงการ เป็นเงิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท
๒. แผนพลังงานทดแทน จำนวน ๒ โครงการ เป็นเงิน ๑๔๐,๐๐๐ บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งยืนยันการรับทุนสนับสนุนตามตัวอย่างหนังสือที่ส่งมาด้วย ๒
มายัง สนพ. ภายในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๒ และหากพ้นวันดังกล่าวแล้ว มก. มิได้ดำเนินการ สนพ. ขอสงวนสิทธิ์
จะปฏิเสธการสนับสนุนทุนครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายวัฒนพงษ์ คุโรวาท)

ผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

กองนโยบายอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน

โทร. ๐ ๒๖๑๒ ๑๕๕๕ ต่อ ๓๗๘ (กนกวรณ)

โทรสาร ๐ ๒๖๑๒ ๑๓๗๔

รายชื่อโครงการที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยแก่นักศึกษาระดับอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน ๓ โครงการ

๑. แผนเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน จำนวน ๑ โครงการ รวม ๑๐๐,๐๐๐ บาท

ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/เมธีวิจัย	ระยะเวลาโครงการ		วงเงิน (บาท)
		เริ่มต้น	สิ้นสุด	
๑ การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการใช้พลังงานในระบบปรับอากาศแยกส่วน HFC-๓๒ ที่ติดตั้งเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนภายใต้สภาวะความชื้นสัมพัทธ์ที่แตกต่างกัน	ผู้วิจัย นายอำนาจ ชะเวรัมย์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมและเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ เมธีวิจัย รศ.ดร.อัญชสา ประมวลเจริญกิจ	๑ มิ.ย. ๖๒	๓๑ พ.ค. ๖๓	๑๐๐,๐๐๐

๒. แผนพลังงานทดแทน จำนวน ๒ โครงการ รวม ๑๔๐,๐๐๐ บาท

ชื่อโครงการ	ผู้วิจัย/เมธีวิจัย	ระยะเวลาโครงการ		วงเงิน (บาท)
		เริ่มต้น	สิ้นสุด	
๑ ต้นแบบระบบจัดการความปลอดภัยสำหรับเครื่องยนต์ดัดแปลงใช้ก๊าซชีวภาพเป็นเชื้อเพลิง และสำหรับเครื่องบรรจุก๊าซชีวภาพ	ผู้วิจัย นางสาวพฤษภา ทิพฤาตรี ระดับปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมและเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ เมธีวิจัย รศ.ดร.อัญชสา ประมวลเจริญกิจ	๑ มิ.ย. ๖๒	๓๑ พ.ค. ๖๓	๑๐๐,๐๐๐
๒ การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตไฟฟ้าของแผงเซลล์แสงอาทิตย์โดยการเพิ่มแสงตกกระทบบด้วยเทคนิคการรวบรวมแสง	ผู้วิจัย นางสาวพัชรารัตน์ เกษมจิตร ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ เมธีวิจัย ดร.สุทธิพงษ์ วงศ์ฤกษ์ดี	๑ ก.ค. ๖๒	๓๑ มิ.ย. ๖๓	๔๐,๐๐๐