

สรุปงานวิจัย สาขาครุศาสตร์ศรีสะเกษ

ปีงบประมาณ 2549-2562

ลำดับที่	รายชื่อ	จำนวน	ปี	เรื่อง	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วม	นักวิจัยพิเศษ	ที่ปรึกษา	%	ถ่ายทอด	องค์ความรู้	แผ่นดิน	รายได้ สสสม มทร.ธัญบุรี	รายได้	กองทุนฯ	ภายนอก	ส่งเสริมรายงาน	หมายเหตุ
1	พศ. สุเมธ พลับพลา	1	2554	ศึกษาสภาพการใช้สารเสพติด/ยาเสพติดใน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		1			16		1			40,000			1	งปม. รายได้ ป.ตรี ภาคปกติ
		2	2554	ความต้องการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กรณีศึกษาเขตส่งเสริมอุตสาหกรรม		1			10		1			82,800			1	งปม. รายได้ ป.ตรี ภาคปกติ
		3	2555	การศึกษาทางพลศาสตร์ที่มีผลกระทบต่อรถเคลื่อนที่ของวัสดุในการตัดแยกเมล็ดพันธุ์ข้าวปลูก		1			20	1		73,100					1	
		4	2556	ศึกษารูปแบบวิธีการบันทึกข้อมูลของสมุดบันทึกกิจกรรมนักศึกษา		1			30		1			34,000			1	งปม. รายได้
		5	2558	การศึกษาและเปรียบเทียบการถ่ายโอนความร้อนระหว่างผนังแบบเรียบกับผนังแบบฉนวนระบายความร้อน	1				60		1		240,000				1	งปม. รายได้ สสสม มทร.ธัญบุรี
2	รศ.ดร.อัศรินทร์ พูลกระจ่าง	1	2549	การสร้างและหาประสิทธิภาพเครื่องปรับอากาศแบบระเหย	1			50					35,000			1	งปม. ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
		2	2549	การสร้างชุดทดลองวัฏจักรสเตอร์จิงโดยใช้อากาศร้อนเป็นสารทำงาน	1			50					30,000			1	งปม. ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
		3	2549	การพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดการสอนการตั้งศูนย์เจลา	1			30			36,500					1		

ลำดับที่	รายชื่อ	จำนวน	ปี	เรื่อง	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วม	นักวิจัยที่ส่ง	ที่ปรึกษา	%	ถ่ายทอด	องค์ความรู้	แผ่นดิน	รายได้ สละสม มทว. 5 ญุ ญี	รายได้	กองทุนฯ	ภายนอก	ส่งเล่ม รายงาน	หมายเหตุ			
	รศ.ดร.อัศศิริ ตันฑิตกุล	4	2551	แรงจูงใจในการเลือกศึกษาต่อของนักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี		1			50		1			26,400			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ			
				ศาสตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล																	
				การพัฒนาชุดฝึกอบรมเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการสอนงานของ	1						50	1				30,660			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
				หัวหน้างานในสถานประกอบการ																	
				การหาค่าความเหมาะสมต่อแคปพิลารีของเครื่องปรับอากาศ	1							50		1			36,160			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ
3	ผศ.ธนัช ศรีพนม	1	2549	การสร้างชุดทดลองการดูดฝุ่นแบบไซโคลน	1				70					30,000			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ			
				การพัฒนาและหาประสิทธิภาพชุดการสอนการตั้งศูนย์เพลลา		1					30			36,500					1		
				การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดทดสอบการสิ้นเสทือนแบบอิลีกรไดนามิก	1						100		1			59,500			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
	2551	1	2551	ออกแบบและพัฒนาเครื่องทดสอบการสิ้นเสทือนสำหรับการทดสอบผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป	1						1	110,302					1				
				การออกแบบและสร้างหุ่นยนต์รดสองล้อ	1						50		1			47,000			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
	2551	1	2551	การศึกษาเปรียบเทียบการบรรจุภัณฑ์เพื่อเก็บรักษาผลมะนาวที่อุณหภูมิต่ำ	1				50		1			48,400			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ			

ลำดับที่	รายชื่อ	จำนวน	ปี	เรื่อง	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วม	นักวิจัยที่เลี้ยง	ที่ปรึกษา	%	ถ่ายทอด	องค์ความรู้	แผ่นดิน	รายได้ สละสม มทร.ธัญบุรี	รายได้	กองทุนฯ	ภายนอก	ส่งเล่มรายงาน	หมายเหตุ	
	ศศ.ธัช ศรีพนม	7	2552	การออกแบบและสร้างหุ่นยนต์รถสองล้อ	1				50		1	500,000					1		
		8	2553	การพัฒนาแผ่นปาร์ติเกิลบอร์ดจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร	1				50	1				50,000			1	งปม.รายได้ ป.ตรี ภาคสมทบ	
		9	2554	การอบแห้งโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์แบบท่อความร้อน ร่วมกับห้องอบแห้งแบบกรีนเฮาส์	1				100	1				40,000			1	งปม.รายได้ ป.ตรี ภาคสมทบ สละสม	
		10	2554	การผลิตกระแสไฟฟ้าพลังงานความร้อนจากแสงอาทิตย์ด้วยเครื่องจักรกลพลังงานอุณหภูมิต่ำ		1			50	1				40,000			1	งปม. รายได้ ป.ตรี ภาคสมทบ สละสม	
		11	2557	การพัฒนากระบวนการบำบัดฝุ่นอุตสาหกรรมชนิดเปียก แบบแรงดันน้ำสูง		1			20		1	217,600					1		
		12	2558	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมระบบฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงอิเล็กทรอนิกส์จักรยานยนต์			1		25		1				50,000		1	งปม.กองทุนส่งเสริมงานวิจัยฯ	
4	นายสุนทร ละอองนวล	1	2549	การสร้างชุดทดลองการดูดฝุ่นแบบไซโคลน		1			30					30,000			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
		2	2554	ศึกษาสภาพการใช้สารเสพติด/ยาเสพติดในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		1			16		1			40,000			1	งปม. รายได้ ป.ตรี ภาคปกติ	
		3	2555	การศึกษาทางพลศาสตร์ที่มีผลกระทบต่อรถเคลื่อนที่ของวัสดุในการคัดแยกเมล็ดพันธุ์ข้าวปลูก	1				80	1		73,100					1		
		4	2556	ศึกษารูปแบบวิธีการบันทึกข้อมูลของสมุดบันทึกกิจกรรมนักศึกษา		1			30		1				34,000			1	งปม.รายได้
		5	2558	การศึกษาและเปรียบเทียบการถ่ายโอนความร้อนระหว่างผนังแบบเรียบกับผนังแบบครีบริบายความร้อน		1			30		1		240,000				1	งปม.รายได้สละสม มทร.ธัญบุรี	
		6	2558	ศึกษาการคัดแยกเมล็ดพันธุ์ข้าวด้วยวิธีการสันสะท้อน (อยู่ระหว่างการทำเรื่องเปลี่ยนหัวหน้าโครงการ)	1				60	1				40,000			1	งปม.รายได้ ระดับ ป.ตรีภาคปกติ	
5	ดร.ทรงธรรม ตีวานิชสกุล	1	2551	แรงจูงใจในการเลือกศึกษาต่อของนักศึกษาหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล	1				50		1			26,400			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
		2	2551	การพัฒนาชุดฝึกอบรมเพื่อเพิ่มสมรรถนะในการสอนงานของหัวหน้างานในสถานประกอบการ		1			50	1				30,660			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
		3	2551	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดฝึกอบรม เรื่อง พื้นฐานการหล่อลื่นในงานอุตสาหกรรมสำหรับพนักงานระดับปฏิบัติการในสายการผลิต	1				50	1				33,400			1	งปม.ผลประโยชน์ ภาคสมทบ	
		4	2552	การพัฒนาแบบฝึกอบรมเพื่อพัฒนาพนักงานระดับปฏิบัติการสายการผลิตในสถานประกอบการ		1			50	1		62,000					1		

ลำดับที่	รายชื่อ	จำนวน	ปี	เรื่อง	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วม	นักวิจัยที่เลี้ยง	ที่ปรึกษา	%	ถ่ายทอด	องค์ความรู้	แผ่นดิน	รายได้ สหสม มทว. 5 ปี	รายได้	กองทุนฯ	ภายนอก	ส่งเสริม รายงาน	หมายเหตุ
	ดร.ทรงธรรม ตีวานิชสกุล	5	2552	การศึกษาคุณลักษณะบัณฑิตหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตตามความต้องการของสถานประกอบการ		1			12.5					50,000			1	งปม. รายได้ ภาคสมทบโครงการ E-Tech
		6	2559	การพัฒนาศักยภาพการแก้ปัญหาการผลิตของบุคลากรการผลิตกลุ่มอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์แก้ว	1				70	1		140,500					i	เพิ่งได้รับงบ สวท.แจ้ง 16 ส.ค. 59 (กรณีแทนโครงการที่ขอยกเลิก)
		7	2560	การพัฒนาชุดฝึกอบรมเทคนิคการสอนในขณะปฏิบัติงานสำหรับหัวหน้างานในสถานประกอบการ	1				100	1				30,000			i	งปม.รายได้ ระดับ ป.ตรีภาคปกติ
6	ดร.นภดล กลิ่นทอง	1	2558	การสร้างและหาประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมระบบฉีดน้ำมันเชื้อเพลิงอิเล็กทรอนิกส์จักรยานยนต์	1				75					50,000		1	งปม.กองทุนส่งเสริมงานวิจัยฯ	