แผนปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557

คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ผลผลิต : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี

ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์

เชิงปริมาณ :

- จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ 15 เรื่อง

เชิงคุณภาพ :

- จำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรม ที่นำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์/ประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน 2 เรื่อง

เชิงเวลา :

- จำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรม ที่นำไปใช้ประโยชน์ภายในระยะเวลา 1 ปี ร้อยละ 52

ตัวชี้วัดระดับผลผลิต

เชิงปริมาณ :

- จำนวนโครงการวิจัย 25 โครงการ

เชิงคุณภาพ :

- จำนวนโครงการวิจัยเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด 25 โครงการ

เชิงเวลา :

- โครงการวิจัยที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 70

เชิงต้นทุน :

- ค่าใช้จ่ายการวิจัยตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,685,000 บาท

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ	โครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
						แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
	งบเงินอุดหนุน							2,205,000	480,000															
กลยุทธ์ที่5.1พัฒนางานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์เชิงบูรณาการเพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์ที่ได้มาตรฐานเพื่อการแข่งขันในระดับชาติและระดับนานาชาติ กลวิธี/มาตรการที่ 5.1.1 ทำวิจัยร่วมกับภาครัฐ	1 **การเพิ่มมูลค่าจากเศษวัสดุสิ่งทอเหลือทิ้ง**							360,000															ผศ.ลักขณา จาตกานนท์	
	1.1 การถ่ายทอดเทคโนยีการผลิตเส้นด้ายพิเศษเพื่อการผลิตผืนผ้าจากเศษวัสดุสิ่งทอ (โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2556-2557)	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 70	0.135		135,000			←			→	←			→	←			→	นางสาวอัชชา หัทยานานนท์	
		A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
				ตามมาตร	วิจัย																			
				ฐานที่	เสร็จตาม																			
				กำหนด	เวลาที่																			
					กำหนด																			
	1.2 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ในบ้านและของที่ระลึกเพื่อเพิ่มมูลค่าเศษวัสดุสิ่งทอ (โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2556-2557)	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 70	0.135		135,000			←			→	←			→	←			→	ผศ.ลักขณา จาตกานนท์	
		A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
				ตามมาตร	วิจัย																			
				ฐานที่	เสร็จตาม																			
				กำหนด	เวลาที่																			
					กำหนด																			

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ		โครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
							แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
		1.3 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างตราสินค้าและบรรจุภัณฑ์เพื่อ	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 70	0.090		90,000															นางสาวอัจฉราวรรณ ณ สงขลา	
		เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากเศษวัสดุสิ่งทอ	A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
		(โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2556-2557)			ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	2	**หลักสูตรการฝึกอาชีพเพื่อส่งเสริมรายได้ผู้สูงอายุสำหรับ**	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 70	0.225		**225,000**															ผศ.อภิรัติ โสหศ	
		ชมรมผู้สูงอายุตำบลอุทัย อำเภออุทัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	3	**การประยุกต์ใช้เปลือกและเมล็ดแตงโมเหลือทิ้งในการผลิตอาหาร**							**1,125,000**															**นางเกศรินทร์ เพ็ชรรัตน์**	
		เพื่อเพิ่มมูลค่าพัฒนาอาชีพแก่ชุมชน																							
		3.1 การประยุกต์ใช้เปลือกแตงโมในการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.225		225,000															**นางเกศรินทร์ เพ็ชรรัตน์**	
		กึ่งสำเร็จรูป	A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
		(โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2557-2558)			ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
		3.2 การประยุกต์ใช้เปลือกแตงโมในผลิตภัณฑ์เบเกอรี่	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.180		180,000															**ผศ.ชญาภัทร์ กี่อาริโย**	
		(โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2557-2558)	A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ	โครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
			ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
						แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
	3.3 การประยุกต์ใช้เปลือกแตงโมในผลิตภัณฑ์ไอศกรีมและขนมหวาน (โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2557-2558)	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.180		180,000															นายนพพร สกุลยืนยงสุข	
		A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
				ตามมาตร	วิจัย																			
				ฐานที่	เสร็จตาม																			
				กำหนด	เวลาที่																			
					กำหนด																			
	3.4 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ซอสสำเร็จรูปจากเปลือกแตงโมที่เหลือใช้ (โครงการขอต่อเนื่องปีงบประมาณ 2557-2558)	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.180		180,000															นายเชาวลิต อุปฐาก	
		A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
				ตามมาตร	วิจัย																			
				ฐานที่	เสร็จตาม																			
				กำหนด	เวลาที่																			
					กำหนด																			
	3.5 การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำพริกประเภทผัดจากเปลือกแตงโมเหลือทิ้ง	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.180		180,000															ผศ.ปานทิพย์ ผดุงศิลป์	
		A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
				ตามมาตร	วิจัย																			
				ฐานที่	เสร็จตาม																			
				กำหนด	เวลาที่																			
					กำหนด																			
	3.6 การประยุกต์ใช้เมล็ดแตงโมที่เหลือทิ้งทดแทนถั่วลิสงในการผลิตอาหารไทย	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.180		180,000															น.ส.ดวงกมล ตั้งสถิตพร	
		A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
				ตามมาตร	วิจัย																			
				ฐานที่	เสร็จตาม																			
				กำหนด	เวลาที่																			
					กำหนด																			

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ	โครงการ/กิจกรรม			เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
							แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
	4	ศึกษาและพัฒนาการทำขนมไทยพื้นบ้าน จ.สุพรรณบุรี	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.270		270,000															น.ส. ศันสนีย์ ทิมทอง	
		จากภูมิปัญญาท้องถิ่นเชิงพาณิชย์	A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	5	การพัฒนาเส้นด้ายจากซังข้าวสู่เชิงพาณิชย์	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75	0.225		225,000															น.ส. อัชชา หัทยานานนท์	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	6	โครงการวิจัยการปรับปรุงคุณค่าทางโภชนาการของขนมบุหงาปูดะด้วย	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														ผศ.ปานทิพย์ ผดุงศิลป์	
		ไข่ขาวผง	A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	7	โครงการวิจัยการพัฒนาขนมลืมกลืนจากผักผลไม้ 5 สี	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														ผศ.ปานทิพย์ ผดุงศิลป์	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ		โครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
							แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
	8	โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมโสมนัสด้วยการเสริมใบตะคึก	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														ผศ.ปานทิพย์ ผดุงศิลป์	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	9	โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์สบู่เหลวผสมเยื่อเปลือกกล้วยเพื่อการสร้างอาชีพ	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														น.ส ดวงกมล ตั้งสถิตพร	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	10	โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์พานพุ่มจากโสนหางไก่ด้วยเทคนิคเปเปอร์มาเช่	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														นางปิยะธิดา สีหะวัฒนกุล	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	11	โครงการวิจัยการศึกษาโครงสร้างลายผ้าทอด้วยมือจากไหมพรมสำหรับผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														นางสาวกฤตพร ชูเส้ง	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ		โครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
							แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
	12	โครงการวิจัยการใช้แป้งกล้วยทดแทนแป้งบางส่วนในผลิตภัณฑ์ขนมโก๋อ่อน	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														นายเชาวลิต อุปฐาก	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	13	โครงการวิจัยการพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์มาลัยผ้า	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														น.ส. สุกัญญา จันทกุล	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	14	โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมหม้อแกงจากข้าวโพดหวาน	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														ผศ.อภิญญา มานะโรจน์	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	15	โครงการวิจัยช็อคบอลเสริมเมล็ดกระบก	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														ผศ.พจนีย์ บุญนา	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			

กลยุทธ์ / กลวิธี/ มาตรการ		โครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย					งบประมาณ			ระยะเวลาดำเนินงาน												ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
				ปริมาณ	คุณภาพ	เวลา	ต้นทุน		แผ่นดิน	เงินรายได้	อื่น ๆ (ระบุ)	ปี 2555			ปี 2556										
							แผ่นดิน	เงินรายได้				ตค.	พย.	ธค.	มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.		
	16	โครงการวิจัยการพัฒนาวัสดุตกแต่งเครื่องจักสานจากเส้นใยธรรมชาติ	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.015		15,000														น.ส.รุ่งฤทัย รำพึงจิต	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	17	โครงการวิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์ไอศกรีมโยเกิร์ตเสริมว่านหางจระเข้	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.135		135,000														นายกมลพิพัฒน์ ชนะสิทธิ์	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			
	18	โครงการวิจัยการออกแบบฉลากและสัญลักษณ์ดูแลรักษาผลิตภัณฑ์สิ่งทอพื้นเมือง	P	1 โครงการ	โครงการ	ร้อยละ 75		0.180		180,000														น.ส. ประพาฬภรณ์ ธีรมงคล	
			A		วิจัยเป็นไป	ของงาน																		และคณะ	
					ตามมาตร	วิจัย																			
					ฐานที่	เสร็จตาม																			
					กำหนด	เวลาที่																			
						กำหนด																			

<u>หมายเหตุ</u> - โปรดเลือกเฉพาะกลวิธี/มาตรการที่ตรงกับวัตถุประสงค์ของโครงการ/กิจกรรม/รายการเท่านั้น

- ในแต่ละ 1 โครงการ/กิจกรรม/รายการ เชื่อมโยงได้เพียงแค่ 1 กลวิธี/มาตรการ เท่านั้น