

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องพันธุ์กรรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
	ไม่มี									
	รวม - โครงการ									

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจและเก็บรวบรวมพันธุ์กรรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	โครงการศึกษาความเป็นไปได้ในการเพิ่มศักยภาพพรรณไม้ น้ำท้องถิ่นในเขตลุ่มน้ำป่าว	✓		51,000	51,000	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	1. ศึกษาการเพาะขยายพันธุ์พรรณไม้ น้ำท้องถิ่นในลุ่มน้ำป่าว 2. ศึกษาแนวทางการเพิ่มมูลค่าพรรณไม้ น้ำท้องถิ่นในลุ่มน้ำป่าว	จากการศึกษาการเพาะขยายพันธุ์พรรณไม้ น้ำท้องถิ่นในเขตลุ่มน้ำป่าว พบว่า ชนิดและปริมาณของปุ๋ยมีผลต่อการเจริญเติบโตต้นตาลปัตถุณี ในขณะที่การนำน้ำทิ้งจากการเลี้ยงปลาเพิ่มมูลค่าโดยการนำมาเลี้ยงผักกระเฉดเป็นการเพิ่มมูลค่า	ผศ.ดร.อุไร กุลบุญ	
2	โครงการ การสำรวจพรรณปลาสวยงามน้ำจืดท้องถิ่น	✓		70,000	70,000	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	1. เพื่ออนุรักษ์พรรณปลาสวยงามน้ำจืดท้องถิ่นของไทย 2. เพื่อรวบรวมพรรณปลาสวยงามน้ำจืดท้องถิ่นของไทย 3. เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้พรรณปลาสวยงามน้ำจืดท้องถิ่น ของไทย	1. จัดทำห้องและจัดทำระบบการเลี้ยงพรรณปลาสวยงามเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ 2. รวบรวมและเลี้ยงพรรณปลาสวยงามน้ำจืดท้องถิ่น ที่สำรวจพบในลุ่มน้ำลำป่าวในปี 2559	อ.ศิวาพร สีดาบุตร	

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
	รวม 2 โครงการ			121,000	121,000					

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาพันธุ์กรรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
	ไม่มี									
	รวม - โครงการ									

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	การผลิตหัวเชื้อเห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสุมไพรเพื่อการใช้ประโยชน์	✓		150,000	150,000	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	1. เพื่อศึกษาการแยกเชื้อบริสุทธิ์ของเห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสุมไพร 2. เพื่อศึกษาสภาวะที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยงเส้นใยบริสุทธิ์เห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสุมไพร 3. เพื่อศึกษาวิธีการผลิตหัวเชื้อเห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสุมไพร	1. ได้วิธีผลิตหัวเชื้อเห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสุมไพรในรูปแบบเส้นใยบริสุทธิ์ทั้งในอาหารแข็งและอาหารเหลว 2. ได้สภาวะที่เหมาะสมในการเพาะเลี้ยงเส้นใยเห็ดเพื่อผลิตหัวเชื้อ	ผศ.ดร.ปิยะนันท์ ชมนาวัง	
2	โครงการศึกษาคุณภาพของสีธรรมชาติชนิดของเหลว สารให้กลิ่น สารปรุงแต่งรสชาติ และคุณภาพเมื่อนำไปใช้ในผลิตภัณฑ์อาหาร	✓		255,000	255,000	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	1. เพื่อศึกษาคุณภาพทางเคมี กายภาพ และจุลินทรีย์ ของสีธรรมชาติชนิดของเหลว สารให้กลิ่นชนิดผงและชนิดของเหลว และผงปรุงแต่งรสชาติ	ได้ผลิตภัณฑ์ยาสมุนไพรจากผักคราดหัวแหวนและสมุนไพรไทยลดอาการปวดของกล้ามเนื้อ	ดร.กรรณิการ์ ห้วยแสน	

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
							2. เพื่อศึกษาคุณภาพทางเคมี ภายภาพจุลินทรีย์ และประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสของผลิตภัณฑ์อาหารเติมสีธรรมชาติชนิดของเหลว (natural color liquid) สารให้กลิ่นชนิดผงและชนิดของเหลว ผงปรุงแต่งรสชาติ			
3	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะเห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสมุนไพรมะเขือเทศ	✓		86,300	86,300	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงานประมงเพื่อความร่วมมือของพระราช ดำริ อพ.สธ.	เพื่อเป็นการนำผลงานวิจัยและองค์ความรู้ เทคโนโลยีการเพาะเห็ดป่าไมคอร์ไรซาและเห็ดสมุนไพรมะเขือเทศ เผยแพร่สู่ นักเรียน นักศึกษา เกษตรกร ผู้นำเกษตรกร เจ้าหน้าที่ของรัฐ อาจารย์ ครูและผู้สนใจทางการเกษตร	จากการดำเนินโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี ได้ให้ความรู้ด้านการเพาะเห็ดฯ เป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรมีทักษะการเพาะเห็ด เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้อาสาสมัครด้าน การเพาะเห็ดแก่เกษตรกรผู้สนใจ ทำให้เกษตรกรสามารถเพาะเห็ดเพื่อจะรับประทานอาหารที่มี	ผศ.ดร.ปิยะนันท์ ชมนาวัง	

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
								คุณค่า และยังสามารถสร้างรายได้ อีกด้วย		
4	โครงการถ่ายทอดการใช้ประโยชน์จากพืชให้สี พืชให้กลิ่นและพืชที่ใช้ปรุงแต่งรสชาติอาหาร	✓		118,500	118,500	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	1. เพื่ออบรมเยาวชนนักศึกษา นักเรียนและผู้สนใจในด้านการใช้ประโยชน์จากพืชให้สี พืชให้กลิ่น และพืชที่ใช้ปรุงแต่งรสชาติอาหาร ในอำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์ จำนวน 90 คน	<p>- องค์ความรู้ที่ได้จากการดำเนินโครงการครั้งนี้ มีจำนวน 4 องค์ความรู้ คือ</p> <p>(1) การผลิตผงสีและวุ้นจากสีธรรมชาติ</p> <p>(2) การทำขนมไส้ไล่ประยุกต์/ขนมตะโก้ จากสีธรรมชาติ</p> <p>(3) การทำขนมปุยฝ้ายจากสีธรรมชาติ</p> <p>(4) การผลิตแฉ่วผงมะกอกสำเร็จรูป/ส้มตำ/เครื่องต้มโคลดเทลจากพืชให้สี กลิ่น และพืชปรุงแต่งรสชาติอาหาร</p> <p>- ได้ดำเนินการฝึกอบรมจำนวน 1 ครั้ง รวมจำนวนผู้เข้าอบรม 97 คน</p>	อ.หนูเดือน สาระบุตร	

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
5	โครงการใช้สมุนไพรเพื่อความงามบนใบหน้าและผิวกายของชาวไทย อำเภอห้วยผึ้ง จังหวัดกาฬสินธุ์	✓		96,300	96,300	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงาน ประมาณเพื่อความร่วมมือของพระราช ดำริ อพ.สธ.	1. เพื่อทราบถึงภูมิปัญญาในการใช้สมุนไพรเพื่อความงามบนใบหน้าและผิวกายของชาวไทย อำเภอห้วยผึ้ง จังหวัดกาฬสินธุ์ 2. เพื่อให้รู้ถึงกระบวนการผลิต การใช้สมุนไพรเพื่อความงามบนใบหน้าและผิวกายของชาวไทย อำเภอห้วยผึ้ง จังหวัดกาฬสินธุ์ 3. เพื่อเป็นแนวทางและสืบสานอนุรักษ์วัฒนธรรมการใช้สมุนไพรเพื่อความงามบนใบหน้าและผิวกายของชาวไทยให้เกิดความยั่งยืน	1. ได้ดำเนินการฝึกอบรมจำนวนทั้งสิ้น 4 รุ่นๆ ละ 30 คน รวมจำนวนผู้เข้าอบรมทั้งสิ้น 120 คน 2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความต้องการให้มีการฝึกอบรมคุณประโยชน์ของสมุนไพรนี้อีกทุกปีเพื่อสร้างจิตสำนึกในการใช้สมุนไพรทุกประเภท	ดร.เสาวลักษณ์ จิตติมงคล	
6	โครงการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากน้ำมันหอมระเหยที่สกัดจากพรรณไม้หอม	✓		55,200	55,200	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงาน ประมาณเพื่อ	เพื่อจัดอบรมการทำผลิตภัณฑ์ที่มีการใช้	ดำเนินการฝึกอบรมจำนวน 1 ครั้ง รวมจำนวนผู้เข้าอบรม 30 คน	ดร.ศคนางค์ รัตนาธิคม	

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
						การร่วมสนองพระราช ดำริ อพ.สธ.	ประโยชน์จากน้ำมันหอมระเหย			
	รวม 6 โครงการ			761,300	761,300					

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธกิจกรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	โครงการฐานข้อมูลทรัพยากรท้องถิ่นจังหวัดกาฬสินธุ์	✓		24,600	24,600	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงานงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	เพื่อรวบรวมทรัพยากรชุมชน และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น	ข้อมูล และสื่อสำหรับเผยแพร่ข้อมูลของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นแหล่งข้อมูลสำหรับนักวิชาการนักศึกษา นักธุรกิจ และบุคคลทั่วไป	อ.สายัญ พันธุ์สมบูรณ์	
รวม 1 โครงการ				24,600	24,600					

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
	ไม่มี									
	รวม - โครงการ									

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
1	โครงการอบรมกลุ่มเยาวชนทำน้ำสีย้อมผ้าจากสีธรรมชาติ และการอนุรักษ์ภูมิปัญญาการทอผ้าสีย้อมสีธรรมชาติ	✓		124,000	124,000	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	เพื่ออบรมกลุ่มเยาวชนการใช้ประโยชน์พืชสมุนไพรให้สีย้อมผ้า	โครงการดำเนินการในวันที่ 27 - 28 เมษายน พ.ศ.2560 ณ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ กลุ่มเยาวชนสามารถพัฒนาองค์ความรู้ของชุมชนในการใช้ประโยชน์โดยยึดหลักความพอประมาณ ความมีเหตุผล และรู้จักเตรียมพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ฐานข้อมูลทรัพยากรชุมชนอนุรักษ์พันธุกรรมพืชท้องถิ่นคงความเป็นเอกลักษณ์ของชุมชนใน	อ.สายัญ พันธุ์สมบูรณ์	

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
								เรื่องภูมิปัญญาการใช้ประโยชน์พืชสมุนไพรให้สีที่เป็นองค์ความรู้ของชุมชนเกิดการสานต่อโดยคนในชุมชนเยาวชนมีเจตคติที่ดีต่อเอกลักษณ์และอัตลักษณ์ของชุมชน		
2	โครงการพัฒนาบุคลากรในการดำเนินงานโครงการ 5 องค์ประกอบ 3 สารการเรียนรู้ และฐานทรัพยากร	✓		55,700	53,020	ขอตั้งงบประมาณเฉพาะจากสำนักงบประมาณเพื่อการร่วมสนองพระราชดำริ อพ.สธ.	เพื่อรวบรวมทรัพยากรชุมชน และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น	ข้อมูลและสื่อสำหรับเผยแพร่ข้อมูลของโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์เป็นแหล่งข้อมูลสำหรับนักวิชาการ นักศึกษา นักธุรกิจ และบุคคลทั่วไป	อ.สายัญ พันธุ์สมบูรณ์	
รวม 2 โครงการ				179,700	177,020					

ผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ ปีงบประมาณ 2560

กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ลำดับ	ชื่อโครงการ	การดำเนินงานตามแผนแม่บท		งบประมาณ (บาท)		แหล่งที่มาของงบประมาณ*	เป้าหมายตามแผนแม่บท/วัตถุประสงค์	ผลการดำเนินงาน	บุคคล/หน่วยงานที่รับผิดชอบ	หมายเหตุ
		มี	ไม่มี	เสนอขอ	ใช้จริง					
	ไม่มี									
	รวม - โครงการ									

สรุปผลการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ 2560 (ปลายปี) โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์

กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	เบิกจ่าย (บาท)
กิจกรรมที่ 1 กิจกรรมปกป้องพันธุกรรมพืช	-	-
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสำรวจและเก็บรวบรวมพันธุกรรมพืช	121,000	121,000
กิจกรรมที่ 3 กิจกรรมปลูกรักษาพันธุกรรมพืช	-	-
กิจกรรมที่ 4 กิจกรรมอนุรักษ์และใช้ประโยชน์พันธุกรรมพืช	761,300	761,300
กิจกรรมที่ 5 กิจกรรมศูนย์ข้อมูลพันธุกรรมพืช	24,600	24,600
กิจกรรมที่ 6 กิจกรรมวางแผนพัฒนาทรัพยากร	-	-
กิจกรรมที่ 7 กิจกรรมสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	179,700	177,020
กิจกรรมที่ 8 กิจกรรมพิเศษสนับสนุนการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	-	-
รวม	1,086,600	1,083,920
คงเหลือ		2,680

