

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างนักวิจัย จำนวน ๔ อัตรา งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
(องค์การมหาชน)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
จำนวน ๔ อัตรา งวดละ ๑๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ระยะเวลาการจ้าง ๑๒ งวด ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐ จำนวนเงินรวม ๒๒๘,๐๐๐ บาทต่อคน เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๕ กันยายน ๒๕๕๙
จำนวน ๔ อัตรา งวดละ ๑๙,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ระยะเวลาการจ้าง ๑๒ งวด ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐ จำนวนเงินรวม ๒๒๘,๐๐๐ บาทต่อคน เป็นจำนวนเงินรวมทั้งสิ้น ๙๑๒,๐๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคาที่เคยจ้างครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ
จ้างเหมาปฏิบัติงานโครงการ จำนวน ๑ อัตรา งบประมาณ ๒๕๕๘ อัตราค่าจ้างงวดละ ๑๙,๐๐๐.๐๐ บาทต่อคน อ้างตามสัญญาจ้างเหมาปฏิบัติงานโครงการ เลขที่ ๙๐/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๕๗
๕. ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) นางสาวปิยะดา อนุมะ จ้างเหมางานพัสดุ

ตารางรายการนักวิจัยที่ต้องการสรรหาในปีงบประมาณ พ.ศ 2560

ที่	โครงการ	ตำแหน่ง	จำนวน	ขอบเขตงาน	คุณสมบัติ	คุณสมบัติพิเศษ
1	โครงการวิจัยและพัฒนาการผลิตเคพกูสเบอร์รี่ ราสพ์เบอร์รี่ และแบล็คเบอร์รี่	นักวิจัย	1	<ol style="list-style-type: none"> เก็บข้อมูลการวิจัยและพัฒนาการผลิตเคพกูสเบอร์รี่ ราสพ์เบอร์รี่ และแบล็คเบอร์รี่ ติดตามความก้าวหน้าของงานทดสอบและบันทึกผลการทดสอบ จัดทำรายงานสรุปผลการทดสอบ ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ในพื้นที่และผู้ที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย 	ระดับปริญญาโท ด้านพืชสวน/ไม้ผล	
2	โครงการศึกษาการพัฒนาชุมชนโครงการหลวงเพื่อเป็นชุมชนคาร์บอนต่ำและยั่งยืน	นักวิจัย	1	<ol style="list-style-type: none"> ศึกษาและกำหนดมาตรฐานการพัฒนาชุมชนบนพื้นที่สูงคาร์บอนต่ำและยั่งยืน คัดเลือกพื้นที่และประเมินระดับการพัฒนาอย่างยั่งยืนภายใต้กรอบชุมชนบนพื้นที่สูง คาร์บอนต่ำ จัดทำแผนปฏิบัติงานเพื่อยกระดับการพัฒนาชุมชนให้เข้าสู่มาตรฐาน ดำเนินงาน/สนับสนุนกิจกรรมตามแผนปฏิบัติงานร่วมกับชุมชนหรือหน่วยงาน ติดตามและให้คำแนะนำการดำเนินงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ ประเมินผลการพัฒนาภายในชุมชน และสนับสนุนการแก้ไขข้อบกพร่องตามข้อเสนอแนะ จัดทำเอกสารและรายงานผลการวิจัยของโครงการ ปฏิบัติงานอื่นๆตามที่ได้รับมอบหมาย 	ระดับปริญญาโท ด้านเกษตรศาสตร์ ทุกสาขา หรือด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาสิ่งแวดล้อม หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	
3	ชุดโครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมในการพัฒนาระบบเกษตรนิเวศในโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สลอง	นักวิจัย	1	<ol style="list-style-type: none"> วิเคราะห์ข้อมูลภูมิสังคมของชุมชนเพื่อคัดเลือกพื้นที่ทดสอบ ศึกษาและวิเคราะห์ศักยภาพระบบการเพาะปลูกพืช เพื่อกำหนดแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพผลผลิตและพัฒนาระบบเกษตรที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม วางแผนการทดสอบ ดำเนินการทดสอบ และบันทึกข้อมูล ประเมินผลการยอมรับของเกษตรกร สรุปผลการทดสอบและจัดทำรายงาน ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ ชุมชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย 	ระดับปริญญาโทสาขาเกษตรศาสตร์ (พืชสวนหรือเกษตรศาสตร์เชิงระบบ)	มีประสบการณ์ทำงานด้านการพัฒนาชุมชนหรือระบบมาตรฐานอาหารปลอดภัย

ที่	โครงการ	ตำแหน่ง	จำนวน	ขอบเขตงาน	คุณสมบัติ	คุณสมบัติพิเศษ
4	ชุดโครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่อยอดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง โครงการย่อยที่ 1 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่อยอดจากภูมิปัญญาท้องถิ่นและความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูงเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	นักวิจัย	1	<p>1) ศึกษา รวบรวม และคัดเลือกพืชท้องถิ่นที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ รวมทั้งสังเคราะห์เพื่อหาแนวทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจทั้งในระดับชุมชนและเชิงพาณิชย์</p> <p>2) วิจัยและพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยในระดับห้องปฏิบัติการที่ผ่านมาของสถาบัน เพื่อนำร่องไปสู่การผลิตและแปรรูปเชิงการค้า ตลอดจนทำการศึกษาความพึงพอใจ และทดสอบการยอมรับผลิตภัณฑ์</p> <p>3) ดำเนินการศึกษาวิจัยโดยกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งการจัดการวัตถุดิบให้มีคุณภาพ</p> <p>4) คัดเลือกผลิตภัณฑ์ชุมชนที่เหมาะสมในแต่ละพื้นที่เพื่อถ่ายทอดสู่ชุมชนโดยกระบวนการมีส่วนร่วม</p> <p>5) ศึกษาความเป็นได้และศักยภาพด้านการตลาด ของผลิตภัณฑ์จากการวิจัยของ</p> <p>6) ดำเนินการร่างคำขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาที่ได้จากการวิจัย</p> <p>7) จัดทำสื่อสิ่งพิมพ์ และเอกสารเผยแพร่ผลงานวิจัย</p>	ระดับปริญญาโท สาขา เภสัชศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เกษตรศาสตร์ หรือ สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง	ประสบการณ์ด้าน พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน (Ethnobotany) การ สกัดและวิเคราะห์ สารสำคัญในพืช (พฤกษ เคมี) การร่างคำขอ ทรัพย์สินทางปัญญา หรือการจัดทำ ฐานข้อมูลและเว็บไซต์

(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก (2) ค่าวัสดุอุปกรณ์และจ้างเหมาบริการ	1. อื่นๆ 2. อื่นๆ 3. อื่นๆ 4. อื่นๆ 5. อื่นๆ 6. อื่นๆ 7. อื่นๆ 8. อื่นๆ 9. อื่นๆ 10. อื่นๆ	20,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000				
(2.1) ค่าวัสดุอุปกรณ์นายช่างพื้นที่ห้องเรียนของโรงเรียนปทุมมา วิทยาลัยเกษตรกรรม		210,000	9,000	90,000		30,000		10,000	10,000		40,000	10,000			
(2.2) ค่าจ้างเหมาบริการ		30,000		80,000						10,000					
4. งานอำนวยการและบริหารโครงการ		250,000													
4.1 ค่าปฏิบัติงานนอกเวลา		5,000							5,000						
4.2 ค่าจ้างเหมา เจ้าหน้าที่ ภูมิปัญญา	20,000	17,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	19,000	
4.3 ค่าวัสดุสำนักงาน/คอมพิวเตอร์	17,000									17,000					

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ยุทธศาสตร์การวิจัย

แผนงานการวิจัยระบบเกษตรนิเวศพื้นที่สูงและการทดสอบองค์ความรู้โครงการหลวง
สำนักวิจัย

โครงการ/งาน/กิจกรรม	เป้าหมาย/ หน่วยนับ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หน่วยงาน รับผิดชอบ
			ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	
ชุดโครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมในการพัฒนาระบบเกษตรนิเวศในโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบโครงการหลวงแม่สลอง ตัวชี้วัด : 1. ชนิดพืช/สัตว์ทางเลือกที่เพิ่ม. ลงมาจับสภาพพื้นที่และสามารถสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร จำนวน 2 ชนิด 2. ระบบการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 2 ระบบ 3. กองทุนการระดมทุนของพืช/สัตว์ทางเลือก จำนวน 1 กองทุน															
โครงการวิจัยที่ดำเนินงานเองโดย สวพส. โครงการย่อยที่ 1 การทดสอบเทคโนโลยีการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์โครงการหลวงที่เหมาะสมกับพื้นที่		120,000													ศูนย์วิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
1.1 วิเคราะห์ความเหมาะสมของพื้นที่เลี้ยงสัตว์	2 ไร่/หมู่บ้าน	1,000,000		1,000,000											
1.2 ศึกษาลักษณะดินฟ้า ฟ้าอากาศที่เหมาะสมกับพื้นที่เลี้ยงสัตว์	3 ชนิด	1,000,000			1,000,000										
1.3 ตรวจสอบเทคโนโลยีการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์โครงการหลวงที่เหมาะสมกับพื้นที่	3 ไร่/หมู่บ้าน	30,000				30,000									
1.4 ประเมินการยอมรับเทคโนโลยีการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์โครงการหลวง	1 หมู่บ้าน	5,000													
1.5 ศึกษารูปแบบและค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงสัตว์															
1.5.1 ศึกษารูปแบบการเกษตรในพื้นที่สูงบริเวณอำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง		45,000			45,000			20,000							
1.5.2 ศึกษารูปแบบการเกษตรในพื้นที่สูงบริเวณอำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง		10,000		10,000										5,000	
1.5.3 ศึกษารูปแบบการเกษตรในพื้นที่สูงบริเวณอำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง		10,000								1,000	9,000				
โครงการย่อยที่ 2 การทดสอบเทคโนโลยีการปลูกพืชเลี้ยงสัตว์ทางเลือกที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม		265,000													ศูนย์วิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง
2.1 วิเคราะห์ความเหมาะสมของพื้นที่เลี้ยงสัตว์	1 ไร่/หมู่บ้าน	15,000	15,000												
2.2 ศึกษาลักษณะดินฟ้า ฟ้าอากาศที่เหมาะสมกับพื้นที่เลี้ยงสัตว์	3 ชนิด	10,000	10,000												
2.3 คัดเลือกและทดสอบเทคโนโลยีการปลูกพืชในระบบ GAP/ระบบปลูกพืชอินทรีย์ในพื้นที่สูง	3 ไร่	85,000		15,000	15,000					12,000	13,000	16,000	14,000		

โครงการ/งาน/กิจกรรม	เป้าหมาย/ หน่วยนับ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												หน่วยงาน รับผิดชอบ	
			ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.		
2.4 กิจกรรมผลิตสื่อ แทนของการประชุมที่จังหวัดนครพนมกับระดับความสูง		10,000														
2.5 โครงการนิเทศวิทยุเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้เรื่องสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	1 ชมูปลูก	5,000														
2.6 ค่าวิทยุโทรทัศน์และจ้างเหมาวิทยุ																
1) ค่าวิทยุโทรทัศน์การเผยแพร่ทางสถานีวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	4 ชั่วโมง	10,000														
2) ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	1 ชั่วโมง	20,000														
3) ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์		20,000														
โครงการย่อยที่ 3 การศึกษาโอกาสทางการตลาดระดับชุมชนของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร		90,000														
3.1 สารสนเทศรวบรวมข้อมูลด้านการตลาดของพืชสัสดำหนัด	2 ชมูปลูก	15,000														
3.2 ศึกษาโอกาสทางการตลาดของพืชสัสดำหนัด	2 ชมูปลูก	30,000														
3.3 กิจกรรมส่งเสริมการจัดตลาดชุมชน	1 ชมูปลูก	5,000														
3.4 ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	2 ชั่วโมง	45,000														
4. งานอำนวยความสะดวกบริหารโครงการ		425,000														
4.1 ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	1 ชมูปลูก	225,000														
4.2 ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	1 ชมูปลูก	80,000														
4.3 ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	2 ชมูปลูก	95,000														
4.4 ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	3 ชมูปลูก	15,000														
4.5 ค่าจ้างเหมาวิทยุโทรทัศน์การแพร่ทางวิทยุวิทยุแห่งประเทศไทย	1 ชมูปลูก	5,000														
รวมงบประมาณ		900,000	56,000	93,000	156,000	73,000	66,000	58,000	43,000	64,000	77,000	127,000	56,000	31,000		

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560
สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

ยุทธศาสตร์การวิจัย

วิจัยเพื่อต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น และพัฒนานวัตกรรมจากความหลากหลายทางชีวภาพบนพื้นที่สูง
สำนักวิจัย

โครงการ/งาน/กิจกรรม	เป้าหมาย/ หน่วยนับ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลาดำเนินงาน												ผลงาน ที่ผลิตชอบ
			ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
ชุดโครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากความหลากหลายทางชีวภาพ ตัวชี้วัด : 1. ผลิตภัณฑ์ต้นแบบในระดับห้องปฏิบัติการ ไม่น้อยกว่า 3 ผลิตภัณฑ์ 2. ส่งผลงานผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากการวิจัยให้มูลนิธิโครงการหลวงนำไปผลิตและจำหน่าย 2 ผลิตภัณฑ์ 3. ผลิตภัณฑ์จากการวิจัย มีการต่อยอดหรือนำไปใช้ประโยชน์ในระดับชุมชน อย่างน้อย 2 ผลิตภัณฑ์ และ/หรือชุมชน															
โครงการวิจัยที่ดำเนินงานเองโดย สวทส.															
โครงการย่อยที่ 1 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากความหลากหลายทางชีวภาพ															
กิจกรรม : 1. การศึกษาแนวทางการผลิตและทดสอบตลาดผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์และ/หรือในระดับชุมชน 1) ค่าวิจัย และค่าเช่าเครื่องมือเพื่อผลิตผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ โดย สวทส.วิจัยในระดับชุมชน 2) ค่าวัสดุอุปกรณ์ (สารนิยาม/คอมพิวเตอร์/ไมโครเวฟ และเผยแพร่การเกษตรและพันธุ์พืช) วัสดุต้นแบบบรรจุภัณฑ์/งานบ้านงานครัว/โรงเรียน/สวนครัว/วิทยุชุมชน/ร้านจำหน่ายสินค้า/ร้านเชื้อเพลิง ฯลฯ) 3) ค่าจ้างเหมา (แรงงาน/บริการ/วิเคราะห์/สื่อโฆษณาเผยแพร่ ฯลฯ)	ผลิตภัณฑ์	213,000		26,000	27,000	22,500	19,000	27,500	2,500	12,000	32,000	21,500	22,500	1,500	ส่งมอบให้เกษตรกร
2) ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ (สารนิยาม/คอมพิวเตอร์/ไมโครเวฟ และเผยแพร่การเกษตรและพันธุ์พืช) วัสดุต้นแบบบรรจุภัณฑ์/งานบ้านงานครัว/โรงเรียน/สวนครัว/วิทยุชุมชน/ร้านจำหน่ายสินค้า/ร้านเชื้อเพลิง ฯลฯ)		23,000		1,000	2,000	2,000	5,000	2,500	1,000	2,000	2,000	1,000	2,000	1,000	
3) ค่าจ้างเหมา (แรงงาน/บริการ/วิเคราะห์/สื่อโฆษณาเผยแพร่ ฯลฯ)		70,000		10,000	25,000		11,000	20,000		10,000	10,000		10,000		
2. การพัฒนานำร่องผลิตภัณฑ์ที่เกิดจากงานวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นสำหรับต่อยอดและใช้ประโยชน์	2 ผลิตภัณฑ์	262,000	3,000	22,500	51,000	8,000	12,000	26,500		21,000	17,000	52,500	36,500	12,000	
1) ค่าเลือก/ประเมินศักยภาพ และพัฒนานำร่องผลิตภัณฑ์เกิดจากงานวิจัยด้านความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นสำหรับต่อยอดและใช้ประโยชน์		20,000		2,500	3,000	1,000	2,000	1,500		1,000	2,000	2,000	1,000	1,000	
2) ค่าวัสดุ/อุปกรณ์ (สารนิยาม/คอมพิวเตอร์/ไมโครเวฟ และเผยแพร่การเกษตรและพันธุ์พืช) วัสดุต้นแบบบรรจุภัณฑ์/งานบ้านงานครัว/โรงเรียน/สวนครัว/วิทยุชุมชน/ร้านจำหน่ายสินค้า/ร้านเชื้อเพลิง ฯลฯ)		146,000	1,000	10,000	28,000	1,000	10,000	10,000		20,000		40,000	20,000		
3) ค่าจ้างเหมา (แรงงาน/บริการ/วิเคราะห์/สื่อโฆษณาเผยแพร่ ฯลฯ)		96,000			20,000			15,000			11,000	20,000	11,000	11,000	

