



บันทึกข้อความ

หน่วยงาน กองบริหารงานวิจัย งานธุรการ โทร. ๑๐๔๕

ที่ อว ๓/๓๐๘/๐๔๘๓ วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอจัดส่งรายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน (RM-R๖) ระดับมหาวิทยาลัยและระดับกอง รอบ ๖ เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการกองแผนงาน

ตามบันทึกข้อความที่ อว ๓/๓๑๐/ว๐๔๔๓ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขอให้รายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน (RM-R๖) ระดับมหาวิทยาลัย รอบ ๖ เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ และบันทึกข้อความที่ อว ๓/๓๑๐/ว๐๔๔๔ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๕ เรื่อง ขอให้รายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน (RM-R๖) ระดับคณะ/กอง/ศูนย์/หน่วย รอบ ๖ เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ นั้น

ในการนี้ กองบริหารงานวิจัย ได้ดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอจัดส่งรายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน (RM-R๖) ระดับมหาวิทยาลัยและระดับกอง รอบ ๖ เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (๑ ต.ค. ๒๕๖๔ - ๓๑ มี.ค. ๒๕๖๕) ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ได้จัดส่งข้อมูลในรูปแบบไฟล์ (Word, Excel) ทางอีเมล unchana.pi@up.ac.th และ sirikarn.jo@up.ac.th เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ จะขอบคุณยิ่ง

จිරัชญ์

(นางจිරัชญ์ รีมจันทร์)

หัวหน้างานบริหารทุนวิจัยและบริการวิชาการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน (RM-R6) รอบ 6 เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ชื่อหน่วยงาน มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบริหารงานวิจัย)

การบริหารจัดการความเสี่ยงตามพันธกิจ	<input type="checkbox"/> 1. ผลดีกำลังคนที่มีสมรรถนะและทักษะแห่งอนาคต	<input checked="" type="checkbox"/> 2. วิจัยและนวัตกรรมพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม	<input type="checkbox"/> 3. บริการวิชาการด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรม
	<input type="checkbox"/> 4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสืบสานเอกลักษณ์ความเป็นไทย		<input type="checkbox"/> 5. บริหารจัดการทันสมัยมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล

ยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ประโยชน์เชิงพาณิชย์

คำเป้าหมาย ผลงานด้านวิจัยและนวัตกรรม มีคุณภาพ เป็นประโยชน์ และขับเคลื่อนชุมชนและสังคม สูการมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น

กลยุทธ์ พัฒนาระบบนิเวศด้านวิจัยและนวัตกรรม

ลำดับ	ความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง ปัจจุบัน (โอกาสxผลกระทบ)	การดำเนินงานจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน	ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ระดับความเสี่ยงที่คงเหลือ หลังการจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน (โอกาสxผลกระทบ)
1	การปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหารงานวิจัยและการปรับนโยบายระดับประเทศทำให้เกิดกระบวนการจัดสรรทุนในรูปแบบใหม่ทำให้นักวิจัยรุ่นใหม่ขาดโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนวิจัย และโอกาสการได้รับทุนวิจัยที่น้อยลง ซึ่งปัจจุบันมีจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง ปี 2559-2563) มีจำนวน 232 คน	2x3=6 (ปานกลาง)	การควบคุมที่มีอยู่ในปัจจุบัน 1. จัดระบบการจัดสรรทุน Fundamental Fund โดยกำหนดกรอบให้นักวิจัยรุ่นใหม่มีโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนเพิ่มสูงขึ้น	1. ได้ดำเนินการเปิดกรอบการเสนอขอรับทุนวิจัย Fundamental Fund ประจำปีงบประมาณ 2566 โดย ประกอบไปด้วย <ul style="list-style-type: none"> กรอบวิจัยที่ 1 ทุนพัฒนาหน่วยความเป็นเลิศ ซึ่งในหลักเกณฑ์และเงื่อนไขการสนับสนุนได้ให้กำหนดเป้าหมายการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ที่ไม่เคยมีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการมาก่อน ให้เข้ามาเป็นส่วนร่วมในโครงการ กรอบวิจัยที่ 2 ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย โดยได้กำหนดคุณสมบัติของผู้ขอรับทุน แบ่งทุนออกเป็น 2 ประเภท คือ นักวิจัยรุ่นใหม่และนักวิจัยทั่วไป ซึ่ง ประเภทที่ 1 นักวิจัย 	2x1=2 (น้อย) -ระดับโอกาส 2 (คงเดิม) เกิดขึ้นทุก 1 ปีงบประมาณ เนื่องจาก การพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ได้กำหนดเป็นตัวชี้วัดที่ต้องดำเนินการในทุกปีงบประมาณ

ลำดับ	ความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง ปัจจุบัน (โอกาสxผลกระทบ)	การดำเนินงานจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน	ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ระดับความเสี่ยงที่คงเหลือ หลังการจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน (โอกาสxผลกระทบ)
	คิดเป็นร้อยละ 24.55 ของจำนวน อาจารย์ทั้งหมด (ไม่รวมลาศึกษาต่อ) 945 คน		2. สร้างระบบ UP Research and Development Mentoring System เพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีประสบการณ์เพิ่ม โอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนวิจัย ทำให้นักวิจัยรุ่นใหม่มี โอกาสในการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยสูงขึ้น	<p>รุ่นใหม่คือ เป็นนักวิจัยที่มีประวัติไม่ได้ดำเนินโครงการวิจัยใน ฐานะหัวหน้าโครงการวิจัยในช่วงเวลา 5 ปีที่ผ่านมา และมี การเข้าร่วมกิจกรรม “เรียนรู้จากพี่เลี้ยง เดอะซีรีส์ (RDM The Series)” หรือการอบรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในด้านการวิจัย และนวัตกรรม</p> <p>2. จัดลำดับความสำคัญประเภททุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ให้มีโอกา สผ่านการพิจารณาจัดสรรงบประมาณในรอบกลั่นกรองคำขอ งบประมาณ ของหน่วยงานในระบบ ววน. ซึ่งมีจำนวนนักวิจัยรุ่น ใหม่ที่เสนอขอรับทุนเป็นจำนวน 33 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 14.22 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้า โครงการวิจัย ซึ่งผลการพิจารณารอบสุดท้ายจะประกาศ ช่วงเดือนกันยายน 2565</p> <p>1. ได้ดำเนินการประชาสัมพันธ์การเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย จากแหล่งทุนวิจัยหน่วยงานภายนอก ผ่าน webpage และ social media ของบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา และผ่าน เครือข่ายผู้ประสานงานวิจัยระดับคณะ เพื่อช่วยในการ ประชาสัมพันธ์ให้เข้าถึงระดับคณะ/วิทยาลัย อย่างทั่วถึง</p> <p>2. กำหนดจัดกิจกรรมเรียนรู้จากพี่เลี้ยง เดอะซีรีส์ (RDM The Series) ระหว่างเดือนมิถุนายน - สิงหาคม 2565 ซึ่งเป็นกิจกรรม ที่ส่งเสริมสนับสนุนให้นักวิจัยได้เรียนรู้เทคนิคการเขียนโครงการ อย่างไรให้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยโดยมีวิทยากรจากอาจารย์</p>	-ระดับผลกระทบ 1 (ลดลง) เนื่องจาก จำนวนนักวิจัยที่ไม่ มีประวัติการเป็นหัวหน้า โครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้เสนอขอรับการจัดสรรทุน วิจัย ในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ประเภททุน นักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 33 โครงการ (33 คน) คิดเป็น ร้อยละ 14.22 ซึ่งมีแนวโน้ม สูงที่จะได้รับการจัดสรรทุน วิจัยดังกล่าว ทั้งนี้จะมีการ ประกาศผลในช่วงเดือน กันยายน 2565

ลำดับ	ความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง ปัจจุบัน (โอกาสxผลกระทบ)	การดำเนินงานจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน	ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ระดับความเสี่ยงที่คงเหลือ หลังการจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน (โอกาสxผลกระทบ)
			<p>วิธีการ/ มาตรการจัดการความเสี่ยง</p> <p>1. จัดให้มีหน่วยบริหารจัดการที่ทำหน้าที่ติดตาม ส่งเสริม สนับสนุนให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่</p> <p>2. กำหนดนโยบายเชิงรุก เพื่อเพิ่มกลไกในการสนับสนุน และพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ในระดับคณะ</p>	<p>ภายในมหาวิทยาลัยที่มีความสำเร็จด้านการเขียนข้อเสนอโครงการจนได้รับทุนสนับสนุนมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกับนักวิจัยรุ่นใหม่</p> <p>หน่วยบริหารจัดการนักวิจัยรุ่นใหม่มีหน้าที่ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> กำกับติดตามการจัดสรรทุนให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่ (อยู่ระหว่างดำเนินการ) กำกับติดตามพร้อมทั้งจัดทำ Database นักวิจัยรุ่นใหม่เพื่อเสนอผู้บริหารทราบในทุก ๆ ปีงบประมาณ (อยู่ระหว่างดำเนินการ) จัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ (อยู่ระหว่างดำเนินการ) <p>เพิ่มกลไกในการสนับสนุนและพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ในระดับคณะ โดยในทุกปีงบประมาณกองบริหารงานวิจัยจะมีการสรุปข้อมูลจำนวนนักวิจัยรุ่นใหม่ส่งให้กับคณะ เพื่อให้คณะสร้างกลไกในการสนับสนุนเพิ่มเติม เช่น การจัดสรรทุนวิจัยจากรายได้คณะให้กับนักวิจัยรุ่นใหม่ หรือจัดกิจกรรมพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ เป็นต้น ทั้งนี้อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำสรุปข้อมูลดังกล่าวส่งให้กับคณะ และจะดำเนินการติดตามผลการสนับสนุนดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะแล้วเสร็จในเดือนกันยายน 2565</p>	

ลำดับ	ความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง ปัจจุบัน (โอกาสxผลกระทบ)	การดำเนินงานจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน	ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ระดับความเสี่ยงที่คงเหลือ หลังการจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน (โอกาสxผลกระทบ)
				<p>สรุปผลการบริหารจัดการความเสี่ยงฯ พบว่า</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ จุดอ่อน/อุปสรรค/ปัจจัยเสี่ยง <ul style="list-style-type: none"> - จำนวนนักวิจัยรุ่นใหม่ไม่คงที่ เนื่องจากปัจจัยการรับเข้า การลาออก และการกลับจากลาศึกษาต่อของอาจารย์ซึ่งส่วนใหญ่เป็นกลุ่มนักวิจัยรุ่นใหม่ ซึ่งบางปีอาจมีนักวิจัยรุ่นใหม่เพิ่มสูงขึ้นตามการรับเข้า และการกลับจากลาศึกษาต่อ ➢ แนวทางการปรับปรุงที่ต้องพัฒนาต่อไปอย่างไร <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดรูปแบบการสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น เพื่อเพิ่มโอกาสในการได้รับการจัดสรรทุนวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ ➢ แสดงข้อมูลประกอบความเสี่ยงที่สามารถชี้วัดระดับความเสี่ยงปัจจุบัน หรือข้อมูลประกอบอื่นที่เกี่ยวข้อง <ul style="list-style-type: none"> - จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้เสนอขอรับการจัดสรรทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ประเภททุนนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 33 โครงการ (33 คน) คิดเป็นร้อยละ 14.22 ซึ่งมีแนวโน้มสูงที่จะได้รับการจัดสรรทุนวิจัยดังกล่าว ทั้งนี้จะมีการประกาศผลในช่วงเดือนกันยายน 2565 	

ลายมือชื่อ จีรัชญ์

(นางจีรัชญ์ รีมจันทร์)

ตำแหน่ง หัวหน้างานบริหารทุนวิจัยและบริการวิชาการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย

วัน 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลายมือชื่อ 

(รองศาสตราจารย์ ดร.จิติรัตน์ เขียวสุวรรณ)

ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผน

วัน 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

แบบการวิเคราะห์และประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ)

ความเสี่ยง : การปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหารงานวิจัยและการปรับนโยบายระดับประเทศทำให้เกิดกระบวนการจัดสรรทุนในรูปแบบใหม่ทำให้นักวิจัยรุ่นใหม่ ขาดโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนวิจัย และโอกาสการได้รับทุนวิจัยที่น้อยลง ส่งผลต่อความก้าวหน้าในสายงานวิชาการ และการเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร ซึ่งปัจจุบันมีจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง ปี 2559-2563) มีจำนวน 232 คน คิดเป็นร้อยละ 24.55 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด (ไม่รวมลาศึกษาต่อ) 945 คน

หลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ)

ระดับคะแนน	โอกาส (L)	ผลกระทบ (I)
5	เกิดขึ้นทุก 3 เดือน	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 1-3 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
4	เกิดขึ้นทุก 6 เดือน	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 4-6 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
3	เกิดขึ้นทุก 9 เดือน	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 7-9 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
2	เกิดขึ้นทุก 1 ปีงบประมาณ	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 10-12 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
1	เกิดขึ้นทุก 2 ปีงบประมาณ	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 13-15 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย

หมายเหตุ : ให้ทุกหน่วยงานวิเคราะห์ประเมินระดับโอกาสและระดับผลกระทบของแต่ละความเสี่ยงในรอบแผน รอบ 6 เดือน หรือรอบ 12 เดือนให้สัมพันธ์กัน รวมถึงเชื่อมโยงกับหลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ) ที่ได้กำหนดไว้ โดยให้แนบหลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยงฯ ของหน่วยงานทุกครั้งที่ยื่นรายงานการบริหารจัดการความเสี่ยงฯ แก่มหาวิทยาลัย

(ระดับความเสี่ยง = โอกาส x ผลกระทบ) โดยระดับความเสี่ยง 1-2 = ความรุนแรงน้อย (สีเขียว) , ระดับความเสี่ยง 3-6 = ความรุนแรงปานกลาง (สีเหลือง) , ระดับความเสี่ยง 7-12 = ความรุนแรงสูง (สีส้ม) , ระดับความเสี่ยง 13-25 = ความรุนแรงสูงมาก (สีแดง)

กรอบการเปิดรับข้อเสนอโครงการ

Fundamental Fund (FF) ปีงบประมาณ 2566



เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย **ตั้งแต่บัดนี้ - 15 กันยายน 2564**
ผ่านระบบ UPRM และ จัดส่งหน่วยงานต้นสังกัด **จำนวน 4 ชุด**
ไปยังกองบริหารงานวิจัย **ภายใน 15.00 น.**

1

ทุนพัฒนาหน่วยความเป็นเลิศ
(Unit of Excellence :UoE)

2

ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย



หลักเกณฑ์การเสนอขอทุนพัฒนาหน่วยความเป็นเลิศ (Unit of Excellence :UoE)

ระดับ Premier League

- งบประมาณที่เสนอขอรับการสนับสนุนวงเงินตั้งแต่ 500,001 - 1,000,000 บาท/โครงการ/ปี
- มีผลงานการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 10 papers

ระดับ Division 1

- งบประมาณที่เสนอขอรับการสนับสนุนวงเงินตั้งแต่ 300,001 - 500,000 บาท/โครงการ/ปี
- มีผลงานการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 5 papers

ระดับ Division 2

- งบประมาณที่เสนอขอรับการสนับสนุนวงเงินตั้งแต่ 100,000 - 300,000 บาท/โครงการ/ปี
- มีผลงานการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 3 papers

เกณฑ์และเงื่อนไขการสนับสนุนหน่วยวิจัยเพื่อความเป็นเลิศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
(Unit of Excellence : UoE)

ระดับของความเป็นเลิศ (Level of Excellence)	เกณฑ์การตรวจสอบคุณภาพ (Qualification Criteria) 60%	เป้าหมาย หรือ ความท้าทาย (Committed Target or Challenges) 40%	งบประมาณสนับสนุน (Financial Support) ต่อเนื่องอย่างน้อย 3 ปี
Premier League	<p>1. Qualification of Researcher (15%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Academic background (5%)(คุณวุฒิต่างการศึกษา) <ul style="list-style-type: none"> - PhD (5%) - MA, MSc (3%) - Research Experiences in UP (5%) (ประสบการณ์การทำวิจัยที่ ม.พะเยา) <ul style="list-style-type: none"> - Main investigator (5%) - Co-investigator (2%) - Funding Experiences in UP (5%) (ประสบการณ์การได้รับทุนวิจัยที่ ม.พะเยา) <ul style="list-style-type: none"> - External (5%) - Internal (3%) <p><i>หมายเหตุ: คำจำกัดความของแหล่งทุนภายนอก (External fundings) หรือแหล่งทุนภายใน (Internal fundings) ใช้ตามคำจำกัดความเกณฑ์การประกันคุณภาพ สกอ.</i></p>	<p>1. เป้าหมายผลงานตีพิมพ์/เผยแพร่ (20%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - International Publication with IF/Quartile (≥10 papers = 20%) <p>2. เป้าหมายการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการรับรองการใช้ประโยชน์ หรือการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ หรือมีการจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร (2 ผลงาน = 5%) <p>3. เป้าหมายการแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก (เพิ่มเติม) (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก เพิ่มเติม (≥ ทุนที่ ม. พะเยา สนับสนุน = 5%) <p>4. เป้าหมายการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการสร้าง*นักวิจัยรุ่นใหม่ (ไม่เคยมีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการมาก่อน) (2 คน = 5%) <p style="text-align: center;"><i>*หมายเหตุ 1 คนสามารถนับได้ 1 Unit</i></p>	500,000 – 1,000,000 บาท/ ปี
	<p>2. Quality of Previous Publications (30%) (ประสบการณ์การตีพิมพ์ผลงาน ข้อมูล 3 ปี ย้อนหลัง) (30%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - No. of Papers with IF/Quartile (≥10 papers = 30%) หรือ - International Publication without IF/Quartile(≥ 30 papers = 30%) หรือ - National Publication TCI (≥ 30 papers = 30%) 	<p>5. เป้าหมายการผลิตบัณฑิต หรือการบูรณาการกับการเรียนการสอน (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีส่วนร่วมในการผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา (1 คน = 5%) หรือ - มีส่วนร่วมในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี (1 คน = 3%) หรือ - สามารถบูรณาการกับการเรียนการสอน (1 รายวิชา = 5%) 	
	<p>3. Quality of Research Proposal (15%) (คุณภาพของข้อเสนอโครงการวิจัย/แผนงานวิจัย)</p> <ul style="list-style-type: none"> - By External Reviewers 		

ระดับของความเป็นเลิศ (Level of Excellence)	เกณฑ์การตรวจสอบคุณภาพ (Qualification Criteria) 60%	เป้าหมาย หรือ ความท้าทาย (Committed Target or Challenges) 40%	งบประมาณสนับสนุน (Financial Support) ต่อเนื่อง อย่างน้อย 3 ปี
Division 1	<p>1. Qualification of Researcher (15%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Academic background (5%) (คุณวุฒิต่างการศึกษา) - PhD (5%) - MA, MSc (3%) - Research Experiences in UP (5%) (ประสบการณ์การทำวิจัยที่ ม.พะเยา) <ul style="list-style-type: none"> - Main investigator (5%) - Co-investigator (3%) - Funding Experiences in UP (5%) (ประสบการณ์การได้รับทุนวิจัยที่ ม.พะเยา) <ul style="list-style-type: none"> - External (5%) - Internal (3%) <p><i>หมายเหตุ: คำจำกัดความของแหล่งทุนภายนอก (External fundings) หรือ แหล่งทุนภายใน (Internal fundings) ใช้ตามคำจำกัดความเกณฑ์การประกันคุณภาพ สกอ.</i></p>	<p>1. เป้าหมายผลงานตีพิมพ์/เผยแพร่ (20%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - International Publication with IF/Quartile (≥5 papers = 20%) <p>2. เป้าหมายการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการรับรองการใช้ประโยชน์ หรือการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ หรือมีการจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร (2 ผลงาน = 5%) <p>3. เป้าหมายการแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก (เพิ่มเติม) (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก เพิ่มเติม (≥ ทุนที่ ม. พะเยา สนับสนุน = 5%) <p>4. เป้าหมายการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการสร้าง *นักวิจัยรุ่นใหม่ (ไม่เคยมีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการมาก่อน) (2 คน = 5%) <p style="text-align: center;"><i>*หมายเหตุ 1 คนสามารถนับได้ 1 Unit</i></p>	<p>≥ 300,000 – < 500,000 บาท/ ปี</p>
	<p>2. Quality of Previous Publications (30%) (ประสบการณ์การตีพิมพ์ผลงาน ข้อมูล 3 ปี ย้อนหลัง) (15%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - No. of Papers with IF/Quartile (≥5 papers = 30%) หรือ - International Publication without without IF/Quartile (≥ 15 papers = 30%) หรือ - National Publication TCI (≥ 15 papers = 30%) หรือ - Proceedings (≥ 30 papers = 30%) <p>3. Quality of Research Proposal (15%) <i>(คุณภาพของข้อเสนอโครงการวิจัย/แผนงานวิจัย)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - By External Reviewers 	<p>5. เป้าหมายการผลิตบัณฑิต หรือ การบูรณาการกับการเรียนการสอน (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีส่วนร่วมในการผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา (1 คน = 5%) หรือ - มีส่วนร่วมในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี (1 คน = 3%) หรือ - สามารถบูรณาการกับการเรียนการสอน (1 รายวิชา = 5%) 	

ระดับของความเป็นเลิศ (Level of Excellence)	เกณฑ์การตรวจสอบคุณภาพ (Qualification Criteria) 60%	เป้าหมาย หรือ ความท้าทาย (Committed Target or Challenges) 40%	งบประมาณสนับสนุน (Financial Support) ต่อเนื่อง อย่างน้อย 3 ปี
Division 2	<p>1. Qualification of Researcher (15%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Academic background (5%) (คุณวุฒิมหาบัณฑิต) - PhD (5%) - MA, MSc (3%) - Research Experiences in UP (5%) (ประสบการณ์การทำวิจัยที่ ม.พะเยา) <ul style="list-style-type: none"> - Main investigator (5%) - Co-investigator (3%) - Funding Experiences in UP (5%) (ประสบการณ์การได้รับทุนวิจัยที่ ม.พะเยา) <ul style="list-style-type: none"> - External (5%) - Internal (3%) <p><i>หมายเหตุ: คำจำกัดความของแหล่งทุนภายนอก (External fundings) หรือแหล่งทุนภายใน (Internal fundings) ใช้ตามคำจำกัดความเกณฑ์การประกันคุณภาพ สกอ.</i></p>	<p>1. เป้าหมายผลงานตีพิมพ์/เผยแพร่ (20%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - International Publication with IF/Quartile (≥ 3 papers = 20%) <p>2. เป้าหมายการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการรับรองการใช้ประโยชน์ หรือการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ หรือมีการจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร (2 ผลงาน = 5%) <p>3. เป้าหมายการแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก (เพิ่มเติม) (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก เพิ่มเติม (≥ ทุนที่ ม. พะเยา สนับสนุน = 5%) <p>4. เป้าหมายการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการสร้าง *นักวิจัยรุ่นใหม่ (ไม่เคยมีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการมาก่อน) (2 คน = 5%) <p style="text-align: center;"><i>*หมายเหตุ 1 คนสามารถนับได้ 1 Unit</i></p>	<p>< 300,000 บาท/ ปี</p>
	<p>2. Quality of Previous Publications (30%) (ประสบการณ์การตีพิมพ์ผลงาน ข้อมูล 3 ปี ย้อนหลัง) (15%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - No. of Papers with IF/Quartile (≥ 3 papers = 15%) หรือ - International Publication without IF/Quartile (≥ 10 papers = 30%) หรือ - National Publication TCI (≥ 10 papers = 30%) หรือ - Proceedings (≥ 15 papers = 30%) <p>3. Quality of Research Proposal (15%) (คุณภาพของข้อเสนอโครงการวิจัย/แผนงานวิจัย)</p> <ul style="list-style-type: none"> - By External Reviewers 	<p>5. เป้าหมายการผลิตบัณฑิต หรือ การบูรณาการกับการเรียนการสอน (5%)</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีส่วนร่วมในการผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา (1 คน = 5%) หรือ - มีส่วนร่วมในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี (1 คน = 3%) หรือ - สามารถบูรณาการกับการเรียนการสอน (1 รายวิชา = 5%) 	

หลักเกณฑ์การเสนอขอทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย

ประเด็นโครงการที่เปิดรับ

1. โครงการวิจัย **ตามความเชี่ยวชาญ**
2. โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรท้องถิ่นในจังหวัดพะเยาที่มีศักยภาพ (อพ.สร.)
3. โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ **เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs)**
4. โครงการวิจัย **เชิงพื้นที่**

กรอบงบประมาณและตัวชี้วัดโครงการ

1. โครงการชุด	งบประมาณไม่เกิน	1,000,000	บาท/โครงการ/ปี	มีผลงานการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 4 papers
2. โครงการเดี่ยว	งบประมาณไม่เกิน	500,000	บาท/โครงการ/ปี	มีผลงานการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 2 papers
	งบประมาณไม่เกิน	300,000	บาท/โครงการ/ปี	มีผลงานการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 1 papers
	งบประมาณไม่เกิน	150,000	บาท/โครงการ/ปี	มีผลงานการตีพิมพ์ระดับชาติ (TCI) ≥ 1 papers

กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา
เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย “ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย”
ประจำปีงบประมาณ 2566

.....

กองบริหารงานวิจัยเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2566 “ทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย”
เพื่อสนับสนุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา โดยมีประเด็นการวิจัยดังนี้

ประเด็นที่ 1 โครงการวิจัยตามความเชี่ยวชาญ

ประเด็นที่ 2 โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรท้องถิ่นในจังหวัดพะเยาที่มีศักยภาพ ตามแนวทางการดำเนินงานตามกรอบการดำเนินงานตามแผนแม่บท อพ.สธ

ประเด็นที่ 3 โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน SDGs

ประเด็นที่ 4 โครงการวิจัยเชิงพื้นที่

1. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย

1.1 มีประเด็นการวิจัยที่กำหนดไว้

1.2 เป็นโครงการวิจัยมีระยะเวลาการดำเนินงานโครงการไม่เกิน 1 ปี และสามารถดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด

1.3 กรอบงบประมาณและตัวชี้วัดโครงการ

- **โครงการชุด** งบประมาณไม่เกิน 1,000,000 บาท/โครงการ/ปี มีผลงานตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 4 papers

- **โครงการเดี่ยว** งบประมาณไม่เกิน 500,000 บาท/โครงการ/ปี มีผลงานตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 2 papers

งบประมาณไม่เกิน 300,000 บาท/โครงการ/ปี มีผลงานตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ≥ 1 papers

งบประมาณไม่เกิน 150,000 บาท/โครงการ/ปี มีผลงานตีพิมพ์ระดับชาติ (TCI) ≥ 1 papers

1.4 ตัวชี้วัดเพื่อการประเมินผลสำเร็จของโครงการต้องมากกว่าหรือเท่า 1 ผลงาน ที่มีการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1

1.5 เป็นโครงการวิจัยที่พร้อมดำเนินการโดยไม่ต้องจัดหาครุภัณฑ์เพิ่มเติม

1.6 ข้อเสนอการวิจัยหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อเสนอการวิจัยนี้ ต้องไม่อยู่ในข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย จากแหล่งทุนวิจัยอื่น (กรณีมีการต่อยอดจากงานวิจัยเดิมต้องแสดงขอบเขตการดำเนินงานระหว่างงานเดิม และงานใหม่)

1.7 ต้องไม่เป็นโครงการวิจัยที่ได้รับทุนซ้ำซ้อนหรือมีการดำเนินการวิจัยมาแล้ว หากตรวจพบทางกองบริหารงานวิจัย ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการสนับสนุนทุนวิจัย และเรียกเงินทุนวิจัยคืน

1.8 มีรายละเอียดตามแบบฟอร์มที่กำหนดอย่างครบถ้วน

1.9 กองบริหารงานวิจัย ถือว่าข้อเสนอโครงการที่เสนอมานั้น ผ่านความเห็นชอบจาก หัวหน้าโครงการ คณะผู้วิจัย และผู้บังคับขาของหน่วยงานต้นสังกัด หากมีการร้องเรียนเกี่ยวกับข้อเสนอดังกล่าวกองบริหารงานวิจัย ขอสงวนสิทธิ์ในการสนับสนุนดังกล่าว

2. คุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัย แบ่งเป็น 2 กลุ่ม

2.1 กลุ่มที่ 1 นักวิจัยรุ่นใหม่ (นักวิจัยที่มีประวัติไม่ได้ดำเนินโครงการวิจัย ในฐานะหัวหน้าโครงการวิจัยในช่วงเวลา 5 ปีที่ผ่านมา)

- นักวิจัยรุ่นใหม่ที่ผ่านกิจกรรม “เรียนรู้จากพี่เลี้ยง เดอะซีรีส์ ปีที่ 2” (Researcher Development from Mentoring system : RDM The series Season 2)

- นักวิจัยรุ่นใหม่ทั่วไป

2.2 กลุ่มที่ 2 นักวิจัยทั่วไป

3. การพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย

3.1 กองบริหารงานวิจัย ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเฉพาะข้อเสนอการวิจัยที่ดำเนินการจัดส่งเอกสารทั้งหมดภายในเวลาที่กำหนดเท่านั้น]

3.2 กองบริหารงานวิจัย จะพิจารณาข้อเสนอตามประเด็นการวิจัยและคุณสมบัติของหัวหน้าโครงการวิจัยที่กำหนดไว้ที่ โดยมีคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้ตรวจสอบทางวิชาการ

3.3 กองบริหารงานวิจัย จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอที่ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์และระยะเวลาที่กำหนด

3.4 ผลการพิจารณาการตัดสินใจของกองบริหารงานวิจัยถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

4. ช่วงเวลาเปิดรับข้อเสนอ

ตั้งแต่วันที่ 15 กันยายน 2564 เวลา 16.30 น.

5. การส่งข้อเสนอโครงการวิจัย

5.1 ผู้สนใจสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มข้อเสนอขอรับทุน และรายละเอียดต่าง ๆ ได้ที่ เว็บไซต์ระบบบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา <http://wwmms.up.ac.th> และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ โทรศัพท์ 0 5446 6666 ต่อ 1047 (สิรินุช)

5.2 ผู้สนใจส่งเอกสารข้อเสนอโครงการต้องจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบฟอร์มที่กำหนด และจัดส่งข้อเสนอโครงการที่ลงนามโดยหัวหน้าโครงการพร้อมสำเนา รวมทั้งหมด จำนวน 4 ชุด ส่งมายังกองบริหารงานวิจัย ภายในวันที่ 15 กันยายน 2564 เวลา 16.30 น. ทั้งนี้หากเอกสารที่นำส่งมีรายละเอียดไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขและหากพ้นกำหนด กองบริหารงานวิจัย จะถือว่าเป็นโมฆะ

5.3 กองบริหารงานวิจัย ขอสงวนสิทธิ์ไม่ส่งคืนข้อเสนอโครงการวิจัยของผู้ที่ไม่ได้รับการสนับสนุนโดยจะดำเนินการทำลายข้อเสนอดังกล่าวหลังเสร็จสิ้นกระบวนการพิจารณา

การแจ้งผลการพิจารณา

กองบริหารงานวิจัย จะประกาศผลการพิจารณาข้อเสนอโครงการที่ผ่านการพิจารณาเบื้องต้นทางเว็บไซต์ระบบบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา <http://wwmms.up.ac.th>

แบบการวิเคราะห์และประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ)

ความเสี่ยง : การปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหารงานวิจัยและการปรับนโยบายระดับประเทศทำให้เกิดกระบวนการจัดสรรทุนในรูปแบบใหม่ทำให้นักวิจัยรุ่นใหม่ ขาดโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนวิจัย และโอกาสการได้รับทุนวิจัยที่น้อยลง ส่งผลต่อความก้าวหน้าในสายงานวิชาการ และการเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร ซึ่งปัจจุบันมีจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง ปี 2559-2563) มีจำนวน 232 คน คิดเป็นร้อยละ 24.55 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด (ไม่รวมลาศึกษาต่อ) 945 คน

หลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ)

ระดับคะแนน	โอกาส (L)	ผลกระทบ (I)
5	เกิดขึ้นทุก 3 เดือน	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 1-3 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
4	เกิดขึ้นทุก 6 เดือน	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 4-6 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
3	เกิดขึ้นทุก 9 เดือน	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 7-9 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
2	เกิดขึ้นทุก 1 ปีงบประมาณ	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 10-12 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย
1	เกิดขึ้นทุก 2 ปีงบประมาณ	จำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย (5 ปีย้อนหลัง) ได้รับการผลักดันให้ได้รับทุนวิจัยในงบ Fundamental Fund ปี 2566 ร้อยละ 13-15 ของจำนวนนักวิจัยที่ไม่มีประวัติการเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย

หมายเหตุ : ให้ทุกหน่วยงานวิเคราะห์ประเมินระดับโอกาสและระดับผลกระทบของแต่ละความเสี่ยงในรอบแผน รอบ 6 เดือน หรือรอบ 12 เดือนให้สัมพันธ์กัน รวมถึงเชื่อมโยงกับหลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ) ที่ได้กำหนดไว้ โดยให้แนบหลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยงฯ ของหน่วยงานทุกครั้งที่ยื่นรายงานการบริหารจัดการความเสี่ยงฯ แก่มหาวิทยาลัย

(ระดับความเสี่ยง = โอกาส x ผลกระทบ) โดยระดับความเสี่ยง 1-2 = ความรุนแรงน้อย (สีเขียว) , ระดับความเสี่ยง 3-6 = ความรุนแรงปานกลาง (สีเหลือง) , ระดับความเสี่ยง 7-12 = ความรุนแรงสูง (สีแดง) , ระดับความเสี่ยง 13-25 = ความรุนแรงสูงมาก (สีแดงเข้ม)

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารจัดการความเสี่ยงและควบคุมภายใน (RM-R6) รอบ 6 เดือน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ชื่อหน่วยงาน มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบริหารงานวิจัย)

การบริหารจัดการความเสี่ยงตามพันธกิจ	<input type="checkbox"/> 1. ผลិតกำลังคนที่มีสมรรถนะและทักษะแห่งอนาคต	<input type="checkbox"/> 2. วิจัยและนวัตกรรมพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม	<input checked="" type="checkbox"/> 3. บริการวิชาการด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรม
	<input type="checkbox"/> 4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสืบสานเอกลักษณ์ความเป็นไทย	<input type="checkbox"/> 5. บริหารจัดการทันสมัยมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล	

ยุทธศาสตร์ ยุทธศาสตร์ 3 การบริการวิชาการด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน

ค่าเป้าหมาย ผู้ประกอบการในพื้นที่ มีศักยภาพในการแข่งขันสูงขึ้น

กลยุทธ์ ส่งเสริม/สร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ประกอบการท้องถิ่น และบ่มเพาะผู้ประกอบการใหม่

ลำดับ	ความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยงปัจจุบัน (โอกาสxผลกระทบ)	การดำเนินงานจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน	ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ระดับความเสี่ยงที่คงเหลือ หลังการจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน (โอกาสxผลกระทบ)
1	การพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อให้เกิดงานบริการวิชาการสู่เชิงพาณิชย์ให้เป็น UP Products ของมหาวิทยาลัย และสามารถสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยในปัจจุบันยังมีสัดส่วนที่น้อยมาก	2x2=4 (ปานกลาง)	การควบคุมที่มีอยู่ในปัจจุบัน 1. การสร้างระบบกลไกการผลักดันให้เกิดการพัฒนาองค์ความรู้หรือนวัตกรรมเพื่อให้เกิดงานบริการวิชาการสู่เชิงพาณิชย์ให้เป็น UP Products ของมหาวิทยาลัย และสามารถสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย โดยเสนอแผนธุรกิจการควบคุมที่มีอยู่ในปัจจุบันและมหาวิทยาลัยจะพิจารณาสนับสนุน Seed Money สำหรับเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเบื้องต้นมหาวิทยาลัยเสนอแผนธุรกิจ และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาสนับสนุน Seed Money สำหรับเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเบื้องต้น	1. ได้ดำเนินการคัดเลือกผลงานวิจัยไปสู่การสนับสนุนโครงการ UP Product เพิ่มเติมอีก 8 ผลิตภัณฑ์ ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการสนับสนุนโครงการกับนักวิจัย	1x2=2 (น้อย) -ระดับโอกาส (1) ลดลงเนื่องมีนักวิจัยสนใจส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมมากขึ้น -ระดับผลกระทบ (2) คงเดิมเนื่องจากมีผลิตภัณฑ์ที่สามารถจำหน่ายออกสู่เชิงพาณิชย์ได้จำนวนมากกว่า 3 ผลิตภัณฑ์

ลำดับ	ความเสี่ยง	ระดับความเสี่ยง ปัจจุบัน (โอกาสxผลกระทบ)	การดำเนินงานจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน	ผลการดำเนินงาน รอบ 6 เดือน	ระดับความเสี่ยงที่คงเหลือ หลังการจัดการความเสี่ยง รอบ 6 เดือน (โอกาสxผลกระทบ)
			<p>วิธีการ/มาตรการจัดการความเสี่ยง</p> <p>1. บูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อกำกับดูแลออกแบบวิธีการสนับสนุนที่ทันสมัยและผลกิดัน และการพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อให้เกิดงานบริการวิชาการสู่เชิงพาณิชย์ให้เป็น UP Products ของมหาวิทยาลัย</p>	<p>1. อยู่ระหว่างดำเนินการยกระดับมาตรฐานกระบวนการผลิตเพื่อเตรียมผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพเข้าสู่ช่องทางการจำหน่ายที่มากขึ้น เนื่องจากสินค้าและกระบวนการผลิตต้องได้รับการรับรองมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด</p> <p>สรุปผลการบริหารจัดการความเสี่ยงฯ พบว่า</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ จุดอ่อน/อุปสรรค/ปัจจัยเสี่ยงที่ยังมีอยู่อย่างไร <ul style="list-style-type: none"> - กระบวนการสร้างผลิตภัณฑ์ สำหรับการจำหน่าย ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด ➢ แนวทางการปรับปรุงที่ต้องพัฒนาต่อไปอย่างไร <ul style="list-style-type: none"> - กำหนดให้ผลิตภัณฑ์ UP Products ต้องผ่านการรับรองหรือมีบริษัทที่ผ่านการรับรอง เพื่อทำการผลิตได้อย่างมีมาตรฐาน ➢ แสดงข้อมูลประกอบความเสี่ยงที่สามารถชี้วัดระดับความเสี่ยงปัจจุบัน หรือข้อมูลประกอบอื่นที่เกี่ยวข้อง <ul style="list-style-type: none"> - โครงการ UP Product ยังอยู่ในกระบวนการจัดสรรงบประมาณ เพื่อใช้ในการทำผลิตภัณฑ์ต้นแบบเพื่อนำไปสู่กระบวนการผลิต และจำหน่ายต่อไป 	

ลายมือชื่อ *ศิริชัย*

(นางศิริชัย ริมจันทร์)

ตำแหน่ง หัวหน้างานบริหารทุนวิจัยและบริการวิชาการ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย

วัน 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ลายมือชื่อ *รองศาสตราจารย์ ดร.รัฐดิรัตน์ เขียวสุวรรณ*

(รองศาสตราจารย์ ดร.รัฐดิรัตน์ เขียวสุวรรณ)

ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายนโยบายและแผน

วัน 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

แบบการวิเคราะห์และประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ)

ความเสี่ยง : การพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อให้เกิดงานบริการวิชาการสู่เชิงพาณิชย์ให้เป็น UP Products ของมหาวิทยาลัย และสามารถสร้างรายได้ให้กับมหาวิทยาลัย
ในปัจจุบันยังมีสัดส่วนที่น้อยมาก

หลักเกณฑ์การประเมินระดับความเสี่ยง (โอกาสxผลกระทบ)

ระดับคะแนน	โอกาส (L)	ผลกระทบ (I)
5	เกิดขึ้นทุก 3 เดือน	ไม่สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ได้เลย
4	เกิดขึ้นทุก 6 เดือน	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ได้จำนวน 1 ผลิตภัณฑ์ต่อปี
3	เกิดขึ้นทุก 9 เดือน	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ได้จำนวน 2 ผลิตภัณฑ์ต่อปี
2	เกิดขึ้นทุก 1 ปีงบประมาณ	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ได้จำนวน 3 ผลิตภัณฑ์ต่อปี
1	เกิดขึ้นทุก 2 ปีงบประมาณ	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ได้จำนวนมากกว่า 4 ผลิตภัณฑ์ต่อปี

ประกาศทุน Super KPI

สนับสนุนการพัฒนางานวิจัยสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัยพะเยา

ด้วยมหาวิทยาลัยพะเยาจะดำเนินการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาผลงานวิจัยหรือผลจากการบริการวิชาการไปสู่การเป็นผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ (UP Products) เพื่อจัดจำหน่ายให้กับผู้สนใจ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เกิดการสร้างรายได้และสร้างการรับรู้ในวงกว้างให้กับ ตราสินค้าของมหาวิทยาลัย ตลอดจนกระตุ้นให้นักวิจัยและส่วนงานต้นสังกัดได้เห็นความสำคัญของการนำผลงานวิจัยไปสู่เชิงพาณิชย์ จึงได้ประกาศทุน Super KPI สนับสนุนการพัฒนางานวิจัยสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัยพะเยา ดังนี้

เงื่อนไขการขอรับการสนับสนุน

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีพื้นฐานจากงานวิจัยหรืองานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย
2. สามารถผลิตได้เองภายในมหาวิทยาลัย โดยได้รับการรับรองมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง หรือสามารถหาผู้รับจ้างผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง เช่น ออย. หรือ GMP และพร้อมที่จะดำเนินการผลิตโดยเร็วเมื่อได้รับการสนับสนุนงบประมาณ
3. เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพทางการตลาด
4. มีการจัดสรรผลประโยชน์จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ให้กับมหาวิทยาลัย
5. เป็นผลงานที่ไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น (กรณีที่เป็นผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก ให้แสดงสำเนาเอกสารสัญญารับทุนเพื่อตรวจสอบเงื่อนไขทรัพย์สินทางปัญญาด้วย)

ขั้นตอนการดำเนินงาน

1. สถาบันนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ร่วมกับ กองบริหารงานวิจัย ประกาศรับข้อเสนอโครงการ โดยให้คณะที่สนใจจัดทำข้อเสนอโครงการตามแบบฟอร์มที่กำหนด ส่งมาที่สถาบันนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี งบประมาณไม่เกินโครงการละ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน) เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 20 ธันวาคม 2564

2. ผู้เสนอโครงการนำเสนอโครงการในรูปแบบของการ Pitching ต่อคณะกรรมการคัดเลือกภายในเดือน มกราคม 2565 โดยทางกองบริหารงานวิจัยจะแจ้งวันและเวลาให้นักวิจัยทราบอีกครั้ง

3. ผลិតภักษณ์ที่ผ่านการพิจารณาจะได้รับการสนับสนุนงบประมาณ Super KPI โดยแบ่งจ่าย เป็น 2 งวด งวดที่ 1 ร้อยละ 80 และ งวดที่ 2 ร้อยละ 20

4. ส่วนงานต้นสังกัดทำสัญญา Super KPI และเจรจาตกลงเงื่อนไขการจัดสรรผลประโยชน์จากการจำหน่ายผลิตภัณฑ์กับมหาวิทยาลัย

5. ผู้รับผิดชอบโครงการดำเนินการผลิตเป็นสินค้าพร้อมทั้งจัดทำบรรจุภัณฑ์และฉลากสินค้าให้อยู่ ในลักษณะที่พร้อมจำหน่ายและกำหนดราคาขายส่ง

6. ผู้รับผิดชอบโครงการและสถาบันนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ร่วมกันทำการตลาดและ แสวงหาช่องทางการจำหน่ายสินค้า ในช่องทางต่างๆ เช่นการจำหน่ายในช่องทาง Online และการจำหน่ายใน ร้านค้า เป็นต้น

7. ประเมินผลโครงการ

เป้าหมายการดำเนินงาน

มีผลิตภัณฑ์จากงานวิจัยหรือบริการวิชาการจำหน่ายในแบรนด์ของมหาวิทยาลัย ใน Modern Trade หรือจุดจำหน่ายที่แพร่หลาย จำนวน 3 ผลิตภัณฑ์ ภายในปี 2565

ติดต่อสอบถามเพิ่มเติมได้ที่

สถาบันนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยพะเยา

นางสาวจารุณี มโหฬาร (วร) เบอร์ภายใน 3714 มือถือ 098-553-5659 Email charunee825@gmail.com

นางสาวกานต์พิชชา ปัญญา (เอ็ม) เบอร์ภายใน 3076 มือถือ 080-794-3112 Email kanpitcha.p@gmail.com

กองบริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยพะเยา

นางสาวศิริลักษณ์ พิมมะสาร (ต่าย) เบอร์ภายใน 1046 มือถือ 088-2523523 Email Siriruk.pim@gmail.com

ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ (UP Products)

	โครงการ	ผู้รับผิดชอบ	คณะ
1	งานวิจัยสู่ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ ผลิตภัณฑ์กาแฟลิ้นจี่ (กาแฟลิ้นจี่สกัดเย็น กาแฟลิ้นจี่สำเร็จรูป ลิ้นจี่ผงและทาร์ตลิ้นจี่)	ดร.ยุพารัตน์ โทธิเศษ	เกษตรศาสตร์ฯ
2	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ปลาส้มระยะที่ 2 เพื่อเป็นสินค้าเอกลักษณ์ของจังหวัดพะเยา	ดร.วราวิชต์ มัชฌิมบุรุษ	บริหารธุรกิจฯ
3	ผลิตภัณฑ์ชุดงานฝีมือมัดย้อมชิโบริสีธรรมชาติ	ดร.ศุภิพร คำขมภู	เทคโนโลยีสารสนเทศฯ
4	มาโรนี : โคลด์บริวสปาร์คกึ่งหมักด้วยจุลินทรีย์ธรรมชาติจากสมุนไพรไทย	ดร.วิทวัส สัจจาพงศ์	วิทยาศาสตร์การแพทย์
5	คุกกี้จิ้งหรีด : ผลิตภัณฑ์โปรตีนทางเลือกเพื่อสุขภาพแห่งอนาคต	ดร.วิทวัส สัจจาพงศ์	วิทยาศาสตร์การแพทย์
6	พัฒนาผลิตภัณฑ์หัตถกรรมล้านนาบนพื้นฐานแนวคิดเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและอนุรักษ์อัตลักษณ์ศิลปวัฒนธรรมในพื้นที่จังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.ธัญญพัทธ์ มุ่งพัฒนสุนทร	รัฐศาสตร์ฯ
7	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีอบแห้งแปรรูปหมูแดดเดียว ตำบลสันโค้ง อำเภอดอกคำใต้ จังหวัดพะเยา	ผศ.ดร.นพรัตน์ เกตุขาว	วิศวกรรมศาสตร์
8	แป้งสิ่งพิชซ่าเตาถ่าน: พิชซ่าแป้งทดแทนด้วยข้าวจากเวียงลอ	ผศ.ดร.ธนาทิพย์ จันทร์คง	วิศวกรรมศาสตร์