

ยุทธศาสตร์การวิจัย

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(ที่สอดคล้องกับมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย)

โดย พระสุธีรัตนบัณฑิต สถาบันวิจัยพุทธศาสตร์

นโยบาย	ยุทธศาสตร์	สอดคล้อง มจร.
Platform 1	การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้	P.5 การวิจัยขั้นแนวหน้าและการวิจัยพื้นฐาน
Platform 2	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม	P.7 สิ่งแวดล้อมและการเกษตร P.8 สังคมสูงวัย P.9 สังคมคุณภาพ/มั่นคง
Platform 3	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	-
Platform 4	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ	P.13 นวัตกรรมชุมชน P.14 ขจัดความยากจน P.15 เมืองน่าอยู่

กรอบการวิจัยปี 63-65

Platform 1	P.5 การวิจัยขั้นแนวหน้าและการวิจัยพื้นฐาน	หัวข้อโครงการวิจัย
P.5	พัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อสร้างองค์ความรู้และกระบวนการทัศน์ใหม่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของสังคม	
KR1.5.1-5	1. การสร้างสังคมสันติประชาธรรม - การสร้างสันติภาพ - Mindfulness and Science - โครงการหมู่บ้านรักษาศีล 5 ฯลฯ	
	2. การพัฒนาองค์ความรู้ทางสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ - ปรัชญาสังคมศาสตร์ใหม่ ในศตวรรษที่ 21 - ปรัชญามนุษยศาสตร์ใหม่ ในศตวรรษที่ 21 - ปรัชญาศาสนาใหม่ ในศตวรรษที่ 21 - จริยศาสตร์-สุนทรียศาสตร์ใหม่ ในศตวรรษที่ 21 - การสร้างสรรค์พุทธศิลปกรรม/ศิลปกรรมใหม่ ในศตวรรษที่ 21 - พระพุทธศาสนากับศาสตร์สมัยใหม่ เช่น ชีววิทยา คณิตศาสตร์ ฯลฯ	
	3. การพัฒนาแหล่งมรดกโลกทางธรรมชาติและวัฒนธรรม	

	<ul style="list-style-type: none"> - การจัดการพื้นที่มรดกโลก พระนครศรีอยุธยา - การจัดการพื้นที่มรดกโลก สุโขทัย ศรีสัชนาลัย กำแพงเพชร - การพัฒนาพื้นที่เพื่อเสนอมรดกโลก เช่น น่าน เชียงใหม่ นครพนม เพชรบูรณ์ สุรินทร์ บุรีรัมย์ นครศรีธรรมราช 	
--	---	--

Platform 2	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม	หัวข้อโครงการวิจัย
P.7	การจัดการสิ่งแวดล้อมและการเกษตร (อัตราการนำขยะมาใช้ประโยชน์ Zero Waste ลด PM. 2.5 เพิ่มภาคเกษตร)	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. การวิจัยเพื่อนำขยะมาใช้ประโยชน์ <ul style="list-style-type: none"> - การแปรรูปขยะภายในวัดและชุมชน - พลังงานจากขยะ - การสร้างเตาเผาขยะ ฯลฯ 2. การลดปริมาณขยะ <ul style="list-style-type: none"> - การลดขยะของวัดและชุมชน - โครงการวัด ประชา รัฐ สร้างสุข - การจัดการพวงหรีด ฯลฯ 3. การลด PM.2.5 <ul style="list-style-type: none"> - การจัดการไฟฟ้าแบบครบวงจร - การลดการเผาฟืนไร่-ฟืนสวน - การใช้สารไกลอาควบคุมการเผาเศษ - การสร้างเตาเผาศพปลอดมลพิษ - การควบคุมการจตุรูป กระจาดเงิน กระจาดทอง ฯลฯ 4. เกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) <ul style="list-style-type: none"> - Smart Farming - พุทธเกษตร/เกษตรวิถีพุทธ - ป่าชุมชนแบบครบวงจร 	
P.8	สังคมสูงวัย	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. การพัฒนาศักยภาพผู้สูงวัย <ul style="list-style-type: none"> - โรงเรียนผู้สูงอายุ - สุขภาวะผู้สูงอายุ - จิตภาวนาสำหรับผู้สูงวัย - หลักพุทธธรรมป้องกันโรคซึมเศร้าของผู้สูงอายุ - ผู้สูงวัยติดเตียง-ติดบ้าน - การดูแลผู้สูงวัยแบบจิตอาสา 2. ระบบสวัสดิการสังคม <ul style="list-style-type: none"> - สวัสดิการชุมชน - กลุ่มสัจจะสะสมทรัพย์ - กองทุนผู้สูงวัย ฯลฯ 3. การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อช่วยเหลือผู้สูงวัย <ul style="list-style-type: none"> - ไม่เท่าอัจฉริยะ - Application for Ageing - ระบบเครือข่ายชุมชน ฯลฯ 4. ระบบสาธารณสุขและการบริหารสุขภาพ <ul style="list-style-type: none"> - การดูแลแบบ day care - การดูแลแบบประคับประคอง - การสร้างบ้านวิถีพุทธ ระบบสาธารณสุขชุมชน ฯลฯ 	

Platform 2	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายของสังคม	หัวข้อโครงการวิจัย
P.9	การวิจัยสังคมคุณภาพมั่นคง	
KR-2.3.1-3	<p>1. การสร้างสังคมสมานฉันท์</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการหมู่บ้านรักษาศีล 5 - อ.ป.ต. กิจกรรม 8 ด้าน - การอยู่ร่วมกันตามหลักศาสนา - การสร้างสังคมพหุวัฒนธรรม <p>2. ความร่วมมือในภูมิภาคในอาเซียน/เวทีโลก</p> <ul style="list-style-type: none"> - ความร่วมมือในอาเซียน – การวิจัยข้ามวัฒนธรรม - การพัฒนาเส้นทางวัฒนธรรม ฯลฯ <p>3. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนาการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 - ทักษะแห่งอนาคต - ทักษะของการสร้างพลังการเปลี่ยนแปลง <p>4. การวิจัยการคิดสร้างสรรค์/ความเข้าใจในตนเอง</p> <ul style="list-style-type: none"> - การคิดวิถีพุทธ - จิตวิทยาเชิงพุทธ - การรู้จักคิด ฯลฯ <p>5. สังคมสันติประชาธรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการสร้างสันติสุขตามแนวชายแดน - สันติภาพวิถีพุทธ <p>6. การวิจัยเพื่อลดอุบัติเหตุ/ถนนปลอดภัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ถนนสวยงาม – ถนนปลอดภัย - กิจกรรมอาสาสมัครป้องกันภัย 	

Platform 4	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ	หัวข้อโครงการวิจัย
P.13	นวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรม	1000 ชุมชนนวัตกรรม
	<p>1. การพัฒนาขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่น</p> <ul style="list-style-type: none"> - Smart Community - ชุมชนพึ่งพาตนเอง - การจัดการตนเองของชุมชน - การยกระดับเศรษฐกิจพอเพียง - ชุมชนนวัตกรรม ฯลฯ <p>2. การพัฒนาองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาพื้นที่</p> <ul style="list-style-type: none"> - องค์ความรู้ชุมชนสร้างสรรค์ - การเรียนรู้ของชุมชน 	1000 นวัตกรรม

Platform 4	การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ	หัวข้อโครงการวิจัย
	<ul style="list-style-type: none"> - ระบบข้อมูลชุมชน 3. นวัตกรรมคุณภาพชีวิตชุมชน - นวัตกรรมชุมชน - ผลิตภัณฑ์ชุมชน 4. การพัฒนาเมืองสร้างสรรค์ - แม่สอด Model - แม่สรวย Model - The City of Arts ฯลฯ 	
P.14	ขีดความยากจนแบบครบวงจร	
	<ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนาผู้ประกอบการชุมชน - การลดรายจ่าย เช่น บัญชีครัวเรือน - การเพิ่มรายได้ เช่น - การสร้างอาชีพชุมชน - การสร้างโอกาสทางธุรกิจชุมชน - โครงการธรรมจาริก - โครงการบัณฑิตอาสา - โครงการพัฒนาบนพื้นที่สูง - เครือข่าย SME 	
P.15	เมืองน่าอยู่	30 เมือง
	<ol style="list-style-type: none"> 1. การพัฒนาเมือง เช่น The City of Art, Smart City, Happiness City 2. แผนผังภูมินิเวศ/เมืองสีเขียว/การจัดการความรู้ของเมือง <ul style="list-style-type: none"> - แผนผังเมือง - แผนผังเกษตรยั่งยืน - ชนบทมั่นคง - ฟังการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม - ฟังโบราณคดีชุมชน 3. การสร้างงานในพื้นที่เมือง เช่น <ul style="list-style-type: none"> - งานทางวัฒนธรรม - งานศิลปะชุมชน - สป้าบ้านทุ่ง - ฯลฯ 	