

แบบฟอร์มเอกสารชี้แจงการปรับแก้ไข ข้อเสนอโครงการบริการวิชาการ 2568

ชื่อโครงการ แนวทางการออกแบบและปรับปรุงพื้นที่พุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่
เพื่อรองรับการใช้งานของคนทุกคน

หัวหน้าโครงการ อาจารย์ ดร.ตุลชัย บ่อทรัพย์

ผู้ร่วมโครงการ อาจารย์ปณวัฒน์ สุทธิบุญชู

สังกัด คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ระยะเวลาดำเนินการ 1 พฤศจิกายน 2567 - 30 กันยายน 2568

รายละเอียดการปรับแก้ไข

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ จากคณะกรรมการฯ	การปรับแก้ไขของนักวิจัย	หน้า
ต้นทาง		
1. เพิ่มตัวชี้วัดร้อยละการเกิดอุบัติเหตุ 5-10%	โครงการบริการวิชาการ เป็นการเสนอแนวทางออกแบบและปรับปรุงพื้นที่วัดและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับเป็นพื้นที่รองรับกิจกรรมชุมชน โดยใช้หลักการออกแบบเพื่อคนทุกคน Universal Design (UD) เป็นคนละวัตถุประสงค์กับการออกแบบเพื่อลดอุบัติเหตุ	-
2. ระบุกลุ่มเป้าหมายที่นำไปใช้ประโยชน์	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่ ได้แก่ พระสงฆ์ ผู้นำชุมชน ผู้สูงอายุ ผู้นำแม่บ้าน กลุ่มสตรี อสม. ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ เทศบาล จำนวน 30 คน	7,10
3. เพิ่มกลุ่มผู้มีส่วนได้เสีย หรือผู้ร่วมการออกแบบ เช่น เทศบาล กลุ่มองค์กรท้องถิ่น ภาคประชาชน	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่ ได้แก่ พระสงฆ์ ผู้นำชุมชน ผู้สูงอายุ ผู้นำแม่บ้าน กลุ่มสตรี อสม. ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ เทศบาล จำนวน 30 คน	7,10
ระหว่างทาง		
1. เพิ่มความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น วัด/เทศบาล ว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะได้เห็นกระบวนการที่จะนำไปใช้ประโยชน์จริง	กิจกรรมที่ 2 : ส่งมอบผลงานแก่ชุมชน เพื่อเข้าสู่กระบวนการนำไปใช้ให้เกิดเป็นรูปธรรม ออกแบบพื้นที่ของโครงการ ในกระบวนการบูรณาการการเรียนการสอนรายวิชา สก321 สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นประยุกต์ สก373 คอมพิวเตอร์ขั้นสูงสำหรับงานสถาปัตยกรรม ร่วมกับ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่ ได้แก่ พระสงฆ์ ผู้นำชุมชน ผู้สูงอายุ ผู้นำแม่บ้าน กลุ่มสตรี อสม. ผู้บริหาร เจ้าหน้าที่ เทศบาล จำนวน 30 คน	14

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ จากคณะกรรมการฯ	การปรับแก้ไขของนักวิจัย	หน้า
	โดยนำเสนอแนวทางการออกแบบและปรับปรุงพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ และส่งมอบผลงานแก่ชุมชน เพื่อเข้าสู่กระบวนการนำไปใช้ให้เกิดเป็นรูปธรรม	
2. เพิ่มกิจกรรมในการลดจุดเสี่ยงในการลดอุบัติเหตุ	โครงการบริการวิชาการ เป็นการเสนอแนวทางการออกแบบและปรับปรุงพื้นที่วัดและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกับเป็นพื้นที่รองรับกิจกรรมชุมชน โดยใช้หลักการออกแบบเพื่อคนทุกคน Universal Design (UD) เป็นคนละวัตถุประสงค์กับการออกแบบเพื่อลดอุบัติเหตุ	
ปลายทาง		
1. ประเมินผลกิจกรรมบริการวิชาการในกิจกรรมหลักด้านการใช้ประโยชน์ หรือความรู้ที่ได้รับ รวมทั้งข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ (วิธีการด้วยGoogle form /แบบฟอร์มสำเนา)***	การติดตามผลการดำเนินงานจากการรายงานความก้าวหน้า และประเมินผลกิจกรรมบริการวิชาการในกิจกรรมหลัก ด้านการใช้ประโยชน์ หรือความรู้ที่ได้รับ รวมทั้งข้อเสนอแนะจากผู้รับบริการ (วิธีการด้วยGoogle form /แบบฟอร์มสำเนา)***	14

*หมายเหตุ ขอให้นักวิจัยใช้ตัวอักษรสีแดงหรือเน้นข้อความที่ได้มีการปรับแก้ไขใน ไฟล์ Microsoft word หรือ PDF ให้เห็นชัดเจน

2. รายละเอียดการปรับแก้งบประมาณ (แตกตัวคุณ)

งบประมาณ (เดิม)		งบประมาณ (ใหม่)	
รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)	รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)
กิจกรรมที่ 1 : วางแผนเก็บข้อมูลพื้นที่เบื้องต้นเพื่อทำการสำรวจ พุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย		กิจกรรมที่ 1 : การจัดทำข้อมูลเบื้องต้น - วางแผนเก็บข้อมูลพื้นที่เบื้องต้นเพื่อทำการสำรวจพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย - ศึกษาและวิเคราะห์พื้นที่ด้านกายภาพ เก็บข้อมูลเชิงพื้นที่ ปัญหา และ ความต้องการของพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	
ค่าตอบแทน		ค่าตอบแทน	0
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาควิชาการ ภาควิชาการ จำนวน 2 ชั่วโมง ๑ ละ 600 บาท 1 คน วัน เป็นเงิน 1,200 บาท	1,200		
ค่าใช้จ่าย		ค่าใช้จ่าย	0
ค่าวัสดุ		ค่าวัสดุ	0
วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ เครื่องเขียน ฯลฯ	200	-	
รวมกิจกรรมที่ 1	1,400	รวมกิจกรรมที่ 1	0

งบประมาณ (เดิม)		งบประมาณ (ใหม่)	
รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)	รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)
กิจกรรมที่ 2 : ศึกษาและวิเคราะห์พื้นที่ด้านกายภาพ เก็บข้อมูลเชิงพื้นที่ที่ปัญหา และความต้องการของพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่		กิจกรรมที่ 2 : การอบรมเชิงปฏิบัติการ - การออกแบบและปรับปรุงพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 พื้นที่ โดยใช้กระบวนการการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อการออกแบบ - ลงพื้นที่เพื่อทำการสำรวจพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ และสัมภาษณ์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อสรุป ปัญหาความต้องการและเลือก 1 พื้นที่ เพื่อนำเสนอแนวทางออกแบบพื้นที่ใช้งานส่วนต่าง ๆ ของโครงการ - แนวทางการออกแบบและปรับปรุงพื้นที่พุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อรองรับการใช้งานของคนทุกคน - เสนอแนวทางการออกแบบและปรับปรุงพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 พื้นที่ บนกรอบการแนวคิดการสร้างมาตรฐานความปลอดภัยโดยใช้หลักการออกแบบเพื่อคนทุกคน Universal Design (UD) โดยให้ความสำคัญกับสุขภาวะของผู้สูงอายุและเยาวชนเป็นสำคัญ	
ค่าตอบแทน	1,200	ค่าตอบแทน	32,800
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน 2 ชั่วโมง ละคร 300 บาท 4 คน 1 วัน เป็นเงิน 1,200 บาท	1,200	- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคบรรยาย จำนวน 3 ชั่วโมง ละคร 800 บาท 3 คน 1 วัน เป็นเงิน 7,200 บาท	7,200
		- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน 4 ชั่วโมง ละคร 800 บาท 4 คน 2 วัน เป็นเงิน 25,600 บาท	25,600
ค่าใช้จ่าย	-	ค่าใช้จ่าย	11,400
-		- ค่าอาหารกลางวัน (เจ้าหน้าที่และผู้เข้าอบรม) จำนวน 30 คนๆ ละ 120 บาท 1 มื้อ 2 วัน เป็นเงิน 7,200 บาท	7,200
		- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (เจ้าหน้าที่และผู้เข้าอบรม) จำนวน 30 คนๆ ละ 35 บาท 2 มื้อ 2 วัน เป็นเงิน 4,200 บาท	4,200
ค่าวัสดุ	200	ค่าวัสดุ	-
วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ เครื่องเขียน ฯลฯ	200	-	
รวมกิจกรรมที่ 2	1,400	รวมกิจกรรมที่ 2	45,000

กิจกรรมที่ 3 : ลงพื้นที่เพื่อทำการสำรวจพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่ และสัมภาษณ์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อสรุป ปัญหาความต้องการและเลือก 1 พื้นที่ เพื่อนำเสนอแนวทางออกแบบพื้นที่ใช้งานส่วนต่าง ๆ ของโครงการ		กิจกรรมที่ 3 : ส่งมอบผลงานแก่ชุมชน เพื่อเข้าสู่ กระบวนการนำไปใช้ให้เกิดเป็นรูปธรรม ออกแบบพื้นที่ของโครงการ ในกระบวนการบูรณาการ การเรียนการสอนรายวิชา สด321 สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น ประยุกต์ สด373 คอมพิวเตอร์ขั้นสูงสำหรับงาน สถาปัตยกรรม โดยนำเสนอแนวทางการออกแบบและ ปรับปรุงพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสนทราย จังหวัด เชียงใหม่ และส่งมอบผลงานแก่ชุมชน เพื่อเข้าสู่ กระบวนการนำไปใช้ให้เกิดเป็นรูปธรรม	
ค่าตอบแทน	1,800	ค่าตอบแทน	0
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคบรรยาย จำนวน 2 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท 1 คน 1 วัน เป็นเงิน 1,200 บาท	1,200	-	
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน 2 ชั่วโมง ๆ ละ 300 บาท 1 คน 1 วัน เป็นเงิน 600 บาท	600	-	
ค่าใช้จ่าย	10,000	ค่าใช้จ่าย	0
ค่าอาหารกลางวัน(ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่) จำนวน 40 คน ๆ ละ 100 บาท 1 มื้อ 1 วัน เป็นเงิน 4,000 บาท	4,000	-	
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่) จำนวน 40 คน ๆ ละ 30 บาท 2 มื้อ 1วัน เป็นเงิน 2,400 บาท	2,400	-	
ค่าจ้างเหมารถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 3 คัน ๆ ละ 1,200 บาท 1 วัน เป็นเงิน 3,600 บาท	3,600	-	
ค่าวัสดุ	1,400	ค่าวัสดุ	0
วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ เครื่องเขียน ฯลฯ	1,400	-	
รวมกิจกรรมที่ 3	13,200	รวมกิจกรรมที่ 3	0

งบประมาณ (เดิม)		งบประมาณ (ใหม่)	
รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)	รายการค่าใช้จ่าย	งบประมาณ (บาท)
กิจกรรมที่ 4 : การอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งที่ 1 การออกแบบและปรับปรุง พุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 พื้นที่โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อการออกแบบ		-	
ค่าตอบแทน	1,800	ค่าตอบแทน	0
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคบรรยาย จำนวน 2 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท 1 คน 1 วัน เป็นเงิน 1,200 บาท	1,200	-	
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน 2 ชั่วโมง ๆ ละ 300 บาท 1 คน 1 วัน เป็นเงิน 600 บาท	600	-	
ค่าใช้จ่าย	10,000	ค่าใช้จ่าย	0
ค่าอาหารกลางวัน(ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่) จำนวน 40 คน ๆ ละ 100 บาท 1 มื้อ 1 วัน เป็นเงิน 4,000 บาท	4,000	-	
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่) จำนวน 40 คน ๆ ละ 30 บาท 2 มื้อ 1วัน เป็นเงิน 2,400 บาท	2,400	-	
ค่าจ้างเหมารถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 3 คัน ๆ ละ 1,200 บาท 1 วัน เป็นเงิน 3,600 บาท	3,600	-	
ค่าวัสดุ	1,600	ค่าวัสดุ	0
วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ เครื่องเขียน ฯลฯ	1,600	-	
รวมกิจกรรมที่ 4	13,200	รวมกิจกรรมที่ 4	0
กิจกรรมที่ 5 : การอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งที่ 2 เสนอแนวทางการออกแบบและปรับปรุงพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสนทราย จังหวัดเชียงใหม่ 1 พื้นที่บนกรอบการแนวคิดการสร้างมาตรฐานความปลอดภัย โดยใช้หลักการออกแบบเพื่อคนทุกคน Universal Design (UD) โดยให้ความสำคัญกับสุขภาวะของผู้สูงอายุและเยาวชนเป็นสำคัญ		-	
ค่าตอบแทน	3,600	ค่าตอบแทน	0
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคบรรยาย จำนวน 2 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท 2 คน 1 วัน เป็นเงิน 2,400 บาท	2,400	-	
- ค่าตอบแทนวิทยากร ภาคปฏิบัติ จำนวน 2 ชั่วโมง ๆ ละ 300 บาท 2 คน 1 วัน เป็นเงิน 1,200 บาท	1,200	-	

ค่าใช้จ่าย	10,000	ค่าใช้จ่าย	0
ค่าอาหารกลางวัน(ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่) จำนวน 40 คน ๆ ละ 100 บาท 1 มื้อ 1 วัน เป็นเงิน 4,000 บาท	4,000	-	
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่) จำนวน 40 คน ๆ ละ 30 บาท 2 มื้อ 1วัน เป็นเงิน 2,400 บาท	2,400	-	
ค่าจ้างเหมารถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 3 คัน ๆ ละ 1,200 บาท 1 วัน เป็นเงิน 3,600 บาท	3,600	-	
ค่าวัสดุ	2,200	ค่าวัสดุ	0
วัสดุสำนักงาน เช่น กระดาษ เครื่องเขียน ฯลฯ	2,200	-	
รวมกิจกรรมที่ 5	15,800	รวมกิจกรรมที่ 5	0
กิจกรรมที่ 6 : ออกแบบพื้นที่ของโครงการในกระบวนการบูรณาการการเรียนการสอนรายวิชา สด321 สถาปัตยกรรมพื้นถิ่นประยุกต์สด111 หลักการออกแบบสถาปัตยกรรมเบื้องต้น โดยนำเสนอแนวทางการออกแบบและปรับปรุงพุทธสถาน(วัด) ในอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่ และส่งมอบผลงานแก่ชุมชน เพื่อเข้าสู่กระบวนการนำไปใช้ให้เกิดเป็นรูปธรรม		-	
ค่าตอบแทน	0	ค่าตอบแทน	0
-	-	-	
ค่าใช้จ่าย	0	ค่าใช้จ่าย	0
-	-	-	
ค่าวัสดุ	0	ค่าวัสดุ	0
-	-	-	
รวมกิจกรรมที่ 6	0	รวมกิจกรรมที่ 6	0
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	50,000	รวมงบประมาณทั้งสิ้น	45,000

****ปรับลดจากกิจกรรมทั้งหมด 6 กิจกรรม ปรับเป็น 3 กิจกรรม**