

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
1	โครงการ “EGMU จิตอาสา พัฒนาอาชีพ ครั้งที่ 1”	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	107.4
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.36
		- ประโยชน์ที่กองทุนสวัสดิการ/ชุมชนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การพัฒนาทักษะการจัดทำดอกไม้จันทร์/การพัฒนาทักษะความคิด/การสร้างอาชีพ/การสร้างรายได้/การสร้างเครือข่าย ระดับ 3.51	4.17
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความรู้ที่ได้รับ/การพัฒนาทักษะการจัดทำดอกไม้จันทร์/การพัฒนาทักษะความคิด/การสร้างอาชีพ/การสร้างรายได้/การสร้างเครือข่าย/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.66
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความรู้/ความเป็นผู้นำ/ความรู้ที่ได้รับ/การทำงานเป็นทีม/การพัฒนาทักษะการจัดทำดอกไม้จันทร์/การพัฒนาทักษะความคิด/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย ระดับ 3.51	3.56
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.11
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม มากกว่าระดับ 3.51	0
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	6

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
2	โครงการ “EGMU เด็กไทย 4.0 ต้นกล้าของแผ่นดิน ครั้งที่ 2”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	91.66
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.66
		- ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยมหิตลได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.14
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความรู้ที่ได้รับ/การพัฒนาทักษะ/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.78
		- ประโยชน์ที่นักเรียน/โรงเรียนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม ระดับ 3.51	4.77
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม มากกว่าระดับ 3.51	0
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
3	โครงการ “พัฒนาจักรยานรีไซเคิลตาม “ศาสตร์พระราชา” เพื่อน้องๆโรงเรียนบางระกำ”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	373.33
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนและนักเรียนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนและนักเรียน/แนวทางในการจัดการด้านพลังงานและสภาวะโลกร้อน/จักรยาน จำนวน 4 คัน ระดับ 3.51	4.81
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ฝึกทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/แนวทางในการจัดการด้านพลังงานและสภาวะโลกร้อน/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.96
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ฝึกทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/แนวทางในการจัดการด้านพลังงานและสภาวะโลกร้อน/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.52
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม มากกว่าระดับ 3.51	0
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
4	โครงการ การอบรม “การเขียนโครงการ University Social Engagement อย่างไร ให้มีประสิทธิภาพ”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	97.77
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่บุคลากร/ผู้ที่สนใจได้รับ	ความรู้/ทักษะ/เทคนิคการเขียนโครงการ ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่ภาควิชา/สำนักงานส่วนกลางได้รับ	ความรู้/ทักษะ/เทคนิคการเขียนโครงการ/PA ได้ตามเป้าหมาย ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	PA ส่วนงานได้ตามเป้าหมาย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.95
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.22
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
5	โครงการ “วิศวะก้าวด้วยใจ...ไปกับธรรม”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	703.07
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่มูลนิธิธรรมสภาได้รับ	งบประมาณสนับสนุนโรงพยาบาล/จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม/ออกกำลังกาย/สร้างเครือข่าย ระดับ 3.51	4.05
		- ประโยชน์ที่บุคลากร/ประชาชนได้รับ	จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม/ออกกำลังกาย/สร้างเครือข่าย ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	งบประมาณสนับสนุนโรงพยาบาล/จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม/ออกกำลังกาย/สร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.97
		- ประโยชน์ที่โรงพยาบาลได้รับ	อุปกรณ์ด้านการแพทย์/ผู้ป่วยได้รับการบริการเพียงพอต่อความต้องการ/สร้างเครือข่าย ระดับ 3.51	4.08
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.37
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
6	โครงการ “ต้นแบบจักรยานรีไซเคิลเพื่อส่งเสริมสุขภาพของน้องๆโรงเรียนบ้านหอมเกร็ด”	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	755.88
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.08
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนและนักเรียนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนและนักเรียน ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.98
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.35
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
7	โครงการ "ระบบการผลิตแบบยืดหยุ่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.85
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.23
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
8	โครงการ “วิศวะจิตอาสากระตุ้นเด็กไทยด้วยศาสตร์วิศวกรรม 4.0”	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	163.63
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.99
		- ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยมหิตลได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะนักศึกษาและบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความรู้ที่ได้รับ/การพัฒนาทักษะ/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม ระดับ 3.51	3.94
		- ประโยชน์ที่นักเรียนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม/การพัฒนาต่อยอด ระดับ 3.51	3.94
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่คณะฯ ได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.96
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.66
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
9	โครงการ “EGMU พิชิตการเรียนรู้ด้วย STEM”	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	101.81
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.99
		- ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยมหิตลได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะนักศึกษาและบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความรู้ที่ได้รับ/การพัฒนาทักษะ/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม ระดับ 3.51	3.94
		- ประโยชน์ที่นักเรียนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม/การพัฒนาต่อยอด ระดับ 3.51	3.94
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่คณะฯ ได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.96
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.67
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
10	โครงการ “EGMU เด็กไทยทำได้ ด้วยศาสตร์ วิศวกรรม 4.0”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	238.18
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.99
		- ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยมหิดลได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะนักศึกษาและบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้าง เครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความรู้ที่ได้รับ/การพัฒนาทักษะ/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม ระดับ 3.51	3.94
		- ประโยชน์ที่เด็กได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การเกิดทักษะ/การมีส่วนร่วม/การพัฒนาต่อยอด ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่ อบต.ศาลายา ได้รับ	ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่คณะฯ ได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้าง ชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.96
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.66
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
11	โครงการ “EGMU จิตอาสาร่วมพัฒนากังหันน้ำรีไซเคิลเพื่อจุดประกายบำบัดน้ำเสียตามศาสตร์พระราชา”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	308.57
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่วัดได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/ความสอดคล้องกับความต้องการของวัด ระดับ 3.51	4.36
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่คณะ/มหาวิทยาลัยได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.95
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.25
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
12	โครงการ “อบรมความปลอดภัยในการใช้ระบบ กล้องวงจรปิดให้กับผู้สูงอายุ”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	107.05
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.25
		- ประโยชน์ที่บุคลากร	จิตอาสา/ความรู้/ทักษะ/เทคนิคการใช้กล้องวงจรปิดได้อย่างปลอดภัย ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่ผู้สูงอายุได้รับ	ความรู้/ทักษะ/เทคนิคการใช้กล้องวงจรปิดได้อย่างปลอดภัย ระดับ 3.51	4.24
		- ประโยชน์ที่คณะ/มหาวิทยาลัยได้รับ	จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม/สร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.27
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.26
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่า 1 ครั้ง	3

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
13	โครงการ "ถ่ายทอดองค์ความรู้และฝึกทักษะด้านพลังงานโซลาร์เซลล์"	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	200.05
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่วัดได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/ความสอดคล้องกับความต้องการของวัด ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่คณะ/มหาวิทยาลัยได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.89
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	0
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
14	โครงการ "แบ่งปันสิ่งดีสู่สังคม ด้วยธรรมะจัดสรร"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.18
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.98
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.5
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
15	โครงการ "พัฒนานวัตกรรมโดยใช้กระบวนการวิจัยและการจัดการความรู้"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.56
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.05
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
16	โครงการ "สร้างระบบกลไกการบริหารงานวิจัยและบริการวิชาการให้มีศักยภาพและประสิทธิภาพสูง (กิจกรรม : นวัตกรรมต้านโควิด-19)	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.65
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.23
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
17	โครงการระบบการตรวจสอบคุณภาพน้ำในการทำ ประมงระบบปิด (Monitoring Water Quality System for Fish Fam)	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.26
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.56
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
18	โครงการค่ายเยาวชนไฟฟ้า E-Camp	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.56
		- ประโยชน์ที่เยาวชนได้รับ	ความรู้/เป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร ระดับ 3.51	4.25
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.23
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	4

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
19	โครงการพัฒนาหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี "เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)" ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามมาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) สำนักงาน คณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.15
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
20	โครงการพัฒนาหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี "เทคโนโลยี (การออกแบบและเทคโนโลยี)" ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ตามมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.96
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
21	โครงการพัฒนาหนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี "เทคโนโลยี (วิทยาการคำนวณ)" ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ตามมาตรฐานการเรียนรู้และ ตัวชี้วัด กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560) สำนักงานคณะกรรมการ การศึกษาขั้นพื้นฐาน	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.05
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.03
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
22	โครงการนำยาฆ่าเชื้อและชุดป้องกันต้านไวรัสโคโรนา	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.56
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ ระดับ 3.51	4.52
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.09
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวกรรมหัตถศิลป์เพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
23	โครงการ POvered Air-Purifying Respirator (PAPR)	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.02
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับสังคม ระดับ 3.51	4.26
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.09
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
24	โครงการ Mechanical Ventilator	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.98
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.78
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับสังคม/การสร้างอาชีพ ระดับ 3.51	4.32
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.13
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
25	โครงการนวัตกรรมด้านโควิด-19 "ตู้พ่นฆ่าเชื้อ CoviClear"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.86
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ ระดับ 3.51	4.56
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.98
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
26	โครงการการวัดค่าพลังงานยูวีซี สำหรับการผลิต ตู้อบฆ่าเชื้อ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.33
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.45
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ ระดับ 3.51	4.75
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.84
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
27	โครงการการผลิต Face Shield	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.03
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ ระดับ 3.51	4.25
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.99
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
28	โครงการการผลิต Face Shield แบบที่ 2	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.09
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.98
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
29	โครงการการผลิตตุ๊อบฆ่าเชื้อสำหรับ PPE	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.09
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.98
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
30	โครงการการบริการวิชาการวัดค่าตู้อบ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.25
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ/การสร้างอาชีพ ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.87
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
31	โครงการ AGV สำหรับเก็บขยะติดเชื้อ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.95
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.14
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ/สุขอนามัยด้านสุขภาพ ระดับ 3.51	4.37
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.01
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
32	โครงการ AGV สำหรับส่งอาหารผู้ป่วย	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.22
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.02
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ/อาหารปลอดภัย ระดับ 3.51	4.34
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.07
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
33	โครงการการเรียนรู้ออนไลน์ด้านวิทยาการหุ่นยนต์ สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่นักเรียนได้รับ	ความรู้/เป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.03
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
34	โครงการการเรียนรู้ออนไลน์สาระทางวิทยาศาสตร์ ของน่านม	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.17
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่นักเรียนได้รับ	ความรู้/เป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.04
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
35	โครงการการเรียนรู้ออนไลน์สาระทางกลศาสตร์ KARAKURI	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.01
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.31
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.18
		- ประโยชน์ที่นักเรียนได้รับ	ความรู้/เป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.31
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
36	โครงการการเรียนรู้ออนไลน์สาระทางวัสดุศาสตร์ ทางรีโซเคิลโฟมด้วยสารละลายทางธรรมชาติ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.02
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.55
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม ระดับ 3.51	4.34
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.07
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
37	โครงการการเรียนรู้ออนไลน์สาระทางวัสดุศาสตร์ทางวัสดุผสมจากผลผลิตธรรมชาติ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.17
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.42
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.06
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
38	โครงการวิศวะสีเขียวเพื่อสังคม "การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการผลิตสเปรย์แอลกอฮอล์ (WHO)"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.17
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.42
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/ด้านสิ่งแวดล้อม ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.06
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
39	โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อพัฒนาระบบไฟฟ้า ปั้มน้ำบาดาลอัตโนมัติ	-ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	102
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่าระดับ 3.51	3.98
		- ประโยชน์ที่วัดได้	- ความรู้ที่ได้รับ/ความสอดคล้องกับความต้องการของวัด/นวัตกรรมต้นแบบให้กับชุมชน ระดับ 3.51 - ระบบไฟฟ้าปั้มน้ำบาดาลอัตโนมัติ จำนวน 1 ชุด - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 1 เล่ม	4.02
		-ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาสูงกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51 - สังคมประสบการณ์ด้านงานรับใช้สังคมเพื่อนำมาใช้ในการขอตำแหน่งที่สูงขึ้นมากกว่าระดับ 3.51	4.01
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51	4
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับวัดและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนการสอนนอกห้องเรียนมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51	4.15
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.14
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
40	โครงการวิศวะมหิตล รวมพลจิตอาสาพัฒนาระบบไฟฟ้าปั้มน้ำบาดาลอัตโนมัติวัดมหาสวัสดิ์นครปฐม	-ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	225
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่าระดับ 3.51	3.95
		- ประโยชน์ที่วัดได้รับ	- ความรู้ที่ได้รับ/ความสอดคล้องกับความต้องการของวัด/นวัตกรรมต้นแบบให้กับชุมชน ระดับ 3.51 - ระบบไฟฟ้าปั้มน้ำบาดาลอัตโนมัติ จำนวน 1 ชุด - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 1 เล่ม	4.06
		-ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาสูงกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51 - สังสมประสบการณ์ด้านงานรับใช้สังคมเพื่อนำมาใช้ในการขอตำแหน่งที่สูงขึ้นมากกว่าระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51	4.03
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับวัดและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนการสอนนอกห้องเรียนมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51	4.14
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.36
- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2		

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
41	โครงการสร้างนวัตกรรมอุปกรณ์ฆ่าเชื้อไวรัส COVID-19 สำหรับกระเป๋านักเรียน	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ	180
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่าระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ (โรงเรียนคลองบางกระทึก/โรงเรียนบ้านเขากระปุก)	- ความรู้/ความสอดคล้องกับความต้องการของ รร./ความปลอดภัย/ชื่อเสียง ระดับ 3.51 - นวัตกรรมต้นแบบ ตู้ฟ่นละอองฝอยฆ่าเชื้อโรค COVID-19 ด้วยระบบตรวจจับการเคลื่อนไหวอัตโนมัติ จำนวน 2 ตู้ - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 2 เล่ม/2 รร.	4.36
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาสูงกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51 - บุคลากรได้สร้างผลงานทางวิชาการด้านรับใช้ทางสังคม มากกว่าระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51 - ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับโรงเรียนและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนการสอนนอกห้องเรียนมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51	3.94
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.23
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
42	โครงการอบรม เรื่อง แนวทางการวิเคราะห์ ผลประโยชน์ทางอ้อมจากการพัฒนาทางหลวง	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/บริหารจัดการระบบการทำงาน ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.08
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
43	โครงการอบรม เรื่อง อบรมและปฏิบัติ เรื่อง การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อออกแบบตู้โดยสารรถไฟ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/บริหารจัดการระบบการทำงาน ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.02
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวกรรมมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
44	โครงการอบรม เรื่อง อบรมและปฏิบัติ เรื่อง Railway System Components and Standards และเรื่อง Principle of Service and Maintenance Design for Rail System (RAMS)	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.09
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/บริหารจัดการระบบการทำงาน ระดับ 3.51	4.22
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.06
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
45	โครงการพานักศึกษาปลูกป่าชายเลน เพื่อ เสริมสร้างประสบการณ์เชิงอนุรักษ์ด้าน ทรัพยากรธรรมชาติ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.03
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่ชุมชนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางชุมชน/ด้านสิ่งแวดล้อม ระดับ 3.51	4.26
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.97
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
46	โครงการค่ายจิตอาสาครั้งที่ 10 "สร้างอาคาร อเนกประสงค์เพื่อน้อง"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.02
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/อาคารเรียน ระดับ 3.51	4.31
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.16
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
47	โครงการ “EGMU จิตอาสาสร้างนวัตกรรมต้นแบบ จักรยานรีไซเคิลเติมอากาศส่งเสริมการออกกำลังกาย- รักษาลิ่งแวดล้อมให้โรงเรียนบ้านหอมเกร็ด”	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	154.67
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่าระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนและนักเรียนได้รับ	ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนและนักเรียน ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.09
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	3.98
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.26
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
48	โครงการ “วิศวะรวมใจเพิ่มสุข หยุดโควิด-19 มอบ ถุงยังชีพ และความรู้ที่ยั่งยืนสู่ชุมชน”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	126.67
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.26
		- ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยมหิตลได้รับ	ความเป็นผู้นำ/การพัฒนาทักษะนักศึกษาและบุคลากร/ความมีจิตอาสา/การสร้าง เครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.18
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	จิตอาสา/ความรู้/ทักษะ/เทคนิคการจัดทำอุปกรณ์ป้องกันไวรัส COVID-19 ระดับ 3.51	4.25
		- ประโยชน์ที่ชุมชนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/เทคนิคการจัดทำอุปกรณ์ป้องกันไวรัส COVID-19/ถุงยังชีพ ระดับ 3.51	4.27
		- ประโยชน์ที่คณะ/มหาวิทยาลัยได้รับ	จิตอาสา/บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคม/สร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/การประยุกต์ความรู้ ด้านวิศวกรรมสู่ชุมชน ระดับ 3.51	4.51
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.25
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	3

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
49	โครงการ “EGMU Mobile Battery Charger”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	145.45
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่าระดับ 3.51	3.95
		- ประโยชน์ที่โรงพยาบาลได้รับ	- ความรู้/ความสอดคล้องกับความต้องการของ รพ./ชื่อเสียง ระดับ 3.51 - นวัตกรรมต้นแบบ Mobile Battery Charger จำนวน 5 ตู้ - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 5 เล่ม	4.43
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาสูงกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51	4.04
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคี มากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51 - ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับวัดและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนการสอนนอกห้องเรียนมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51	4.16
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.44
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
50	โครงการ "การพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนด้วยทักษะทางวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี 4.0"	- จำนวนครูและนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ เป็นไปตามเป้าหมาย - ความพึงพอใจของครูและนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 3.51	120
		- คะแนนจากการทำแบบทดสอบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ	มากกว่า 80 คะแนน	85

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
51	โครงการ “MUEG จิตอาสาพัฒนาจักรยานรีไซเคิลร่วมกับระบบโซลาร์เซลล์เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้าและร่นน้ำแปลงเกษตรให้กับโรงเรียนคลองบางกระทึก”	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนและนักเรียนได้รับ	- ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม/ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนและนักเรียน/ด้านการเรียนการสอน ระดับ 3.51 - ค่าใช้จ่ายโรงเรียนลดลงร้อยละ 20 - นวัตกรรมต้นแบบจักรยานระบบพลังงานและระบบโซลาร์เซลล์ จำนวน 2 ชุด - นวัตกรรมต้นแบบระบบพลังงานโซลาร์เซลล์เพื่อประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำปะปา จำนวน 1 ชุด	4.35
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม/ความมีจิตอาสา/ผลงานทางวิชาการด้านรับใช้สังคม ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/การเรียนการสอนนอกห้องเรียนโดยใช้ศาสตร์วิศวกรรม /ผลงานวิชาการด้านรับใช้สังคมระดับ 3.51	3.94
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.24
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	3

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
52	โครงการ "ถ่ายทอดองค์ความรู้ MoBile Battery Charger"	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	120
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	มากกว่าระดับ 3.51	3.9
		- ประโยชน์ที่โรงพยาบาลได้รับ	- ความรู้/ความสอดคล้องกับความต้องการของ รพ./ชื่อเสียง ระดับ 3.51 - นวัตกรรมต้นแบบ Mobile Battery Charger จำนวน 5 ตู้ - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 5 เล่ม	4.23
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาสูงกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51	4.02
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51 - ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับวัดและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนรู้การสอนนอกห้องเรียนมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51	4.13
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.23
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
53	โครงการ "ถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตไฟฟ้าจากโซลาร์เซลล์"	- ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนและนักเรียนได้รับ	- ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม/ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนและนักเรียน/ด้านการเรียนการสอน ระดับ 3.51 - ค่าใช้จ่ายโรงเรียนลดลงร้อยละ 20 - นวัตกรรมต้นแบบจักรยานระบบพลังงานและระบบโซลาร์เซลล์ จำนวน 2 ชุด - นวัตกรรมต้นแบบระบบพลังงานโซลาร์เซลล์เพื่อประหยัดพลังงานไฟฟ้าและน้ำปะปา จำนวน 1 ชุด	4.35
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม/ความมีจิตอาสา/ผลงานทางวิชาการด้านรับใช้สังคม ระดับ 3.51	4.2
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/การเรียนการสอนนอกห้องเรียนโดยใช้ศาสตร์วิศวกรรม /ผลงานวิชาการด้านรับใช้สังคมระดับ 3.51	3.94
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม	1.24
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	3

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
54	โครงการ "อบรม BIM Manager หลักสูตร วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรม โยธา (หลักสูตรนานาชาติ)"	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.97
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่นักศึกษาได้รับ	ความรู้/ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.03
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
55	โครงการจ้างที่ปรึกษากิจกรรมการยกระดับการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงอุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจรสู่คลัสเตอร์ 4.0	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.05
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/บริหารจัดการระบบเชื่อมโยง/ด้านการแพทย์ ระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.23
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
56	กิจกรรมการยกระดับการรวมกลุ่มและเชื่อมโยง อุตสาหกรรมการแพทย์ ครบวงจรสู่คลัสเตอร์ ๔.๐ กลุ่มอุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจรสู่คลัสเตอร์ ๔.๐ พื้นที่กรุงเทพฯ และปริมณฑล ภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพและเชื่อมโยงการ รวมกลุ่มอุตสาหกรรม การแพทย์ครบวงจร ปีงบประมาณ ๒๕๖๓	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/บริหารจัดการระบบเชื่อมโยง/ด้านการแพทย์ ระดับ 3.51	4.53
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.12
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวกรรมหัตถการเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
57	โครงการนวัตกรรมทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ ภายใต้สถานการณ์โรคระบาด COVID-19 เครื่อง Negative Pressure Bag (NPB)	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.03
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.23
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ/สุขภาพ ระดับ 3.51	4.52
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.55
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
58	โครงการนวัตกรรมทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ ภายใต้สถานการณ์โรคระบาด COVID-19 อุปกรณ์ Mask Material Filtration Efficiency Test	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.34
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ความปลอดภัยในการใช้ชีวิต/ทักษะ/สุขภาพ ระดับ 3.51	4.56
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.98
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
59	โครงการความร่วมมือด้านการศึกษากับโรงเรียนชั้นนำของประเทศ เพื่อส่งเสริมเครือข่ายความร่วมมือ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.02
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.32
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.28
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.02
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
60	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่โรงเรียนสตรีวิทยา	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.28
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.19
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.78
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
61	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่โรงเรียนสตรีวิทยา 2	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.17
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.38
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.45
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.75
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
62	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่โรงเรียนวัดราชบพิธ	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.28
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.26
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
63	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่โรงเรียนกาญจนาภิเษก	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.57
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.26
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.18
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
64	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่โรงเรียนเทพศิรินทร์	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.38
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.29
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
65	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่ โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.38
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.29
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
66	โครงการถ่ายทอดความรู้ด้านวิศวกรรมศาสตร์และวิศวกรรมชีวการแพทย์และแนวทางการศึกษาต่อแก่โรงเรียนWells International School	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.98
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.41
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับโรงเรียน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.18
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
67	โครงการ MU Innovative Industry Program	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.34
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.35
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.06
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
68	โครงการอบรมหลักสูตร Business Model Canvas และการเขียนแผนธุรกิจกับการเขียนโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุน PMU	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.05
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/แผนธุรกิจ ระดับ 3.51	4.48
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.19
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
69	โครงการถ่ายทอดความรู้วิศวกรรมเพื่อสุขภาพ	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	102
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่โรงพยาบาลได้รับ	- ความรู้/ความสอดคล้องกับความต้องการของ รพ./ชื่อเสียง ระดับ 3.51 - นวัตกรรมต้นแบบ Mobile Battery Charger จำนวน 5 ตู้ - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 5 เล่ม	4.09
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาดีกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่วัดได้รับ	ความรู้/สุขภาพกายและใจ/การประยุกต์ใช้ได้อย่างยั่งยืนมากกว่าระดับ 3.51	4.05
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51 - ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะ / เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51 - ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับวัดและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนการสอนนอกห้องเรียน / สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51	4.11
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.24
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
70	โครงการ “สุขภาพดีมีรอยยิ้มบุญรักษา “สงฆ์ไทย ห่างไกลโรค”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	128.23
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.05
		- ประโยชน์ที่โรงพยาบาลได้รับ	- ความรู้/ความสอดคล้องกับความต้องการของ รพ./ชื่อเสียง ระดับ 3.51 - นวัตกรรมต้นแบบ Mobile Battery Charger จำนวน 5 ตู้ - คู่มือการใช้งานและการซ่อมบำรุงรักษา จำนวน 5 เล่ม	4.11
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	- ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/ความมีจิตอาสาสูงกว่าระดับ 3.51 - เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่วัดได้รับ	ความรู้/สุขภาพกายและใจ/การประยุกต์ใช้ได้อย่างยั่งยืนมากกว่าระดับ 3.51	4.11
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	- เสริมสร้างทักษะและความรู้ด้านวิศวกรรมมากกว่าระดับ 3.51 - ความเป็นผู้นำ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ความสามัคคี มากกว่าระดับ 3.51 - ความรู้และทักษะ / เกิดประสบการณ์ตรงมากกว่าระดับ 3.51 - ใช้ความรู้การบูรณาการด้านศาสตร์วิศวกรรมมากกว่า 2 สาขา - ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมเฉพาะกับวัดและชุมชนมากกว่าระดับ 3.51 - เกิดการเรียนการสอนนอกห้องเรียน / สร้างชื่อเสียงมากกว่าระดับ 3.51 - สร้างเครือข่ายในพื้นที่ได้เรียนรู้ร่วมกัน และสร้างความสามัคคีมากกว่าระดับ 3.51	4.16
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.58
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
71	กิจกรรม มอบเครื่องมือ "เรียนรู้" แก่สถาบันราชานุกูล	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.98
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.41
		- ประโยชน์ที่สถาบันได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับสถาบัน/ยกระดับการเรียนการสอน ระดับ 3.51	4.16
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.18
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
72	โครงการหุ่นยนต์หยอดเมล็ดอัตโนมัติ (The Automatic Seeds Sowing Robot)	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง ระดับ 3.51	4.21
		- ประโยชน์ที่ชุมชนเกษตรกรได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับชุมชน/ส่งเสริมการมีรายได้ ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.2
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิตลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิตล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
73	โครงการ “MUEG จิตอาสาพร้อมเสริมสร้างความผูกพันป็นน้ำใจให้โรงเรียนคลองบางกระทึก”	- ร้อยละของจำนวนผู้ที่เข้าร่วมโครงการ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 จากเป้าผู้เข้าร่วมโครงการ	124.44
		- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	3.99
		- ประโยชน์ที่โรงเรียนและนักเรียนได้รับ	- ความรู้ที่ได้รับ/การประยุกต์ใช้/การยืดอายุการใช้งานสีทาเอนกประสงค์/ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียนและนักเรียน/ด้านการเรียนการสอน ระดับ 3.51 - สีทาเอนกประสงค์ จำนวน 30 กระป๋อง	4.41
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา/ผลงานทางวิชาการด้านรับใช้สังคม ระดับ 3.51	4.06
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/การเรียนการสอนนอกห้องเรียนโดยใช้ศาสตร์วิศวกรรม /ผลงานวิชาการด้านรับใช้สังคมระดับ 3.51	4.21
		- ปรับปรุงโครงการ	ด้านเวลา/ด้านสถานที่/ด้านการจัดกิจกรรม ระดับ 3.51	1.46
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	3

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
74	โครงการฝึกอบรม CNC LATHE MACHINE TRAINING รุ่นที่ 1	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.13
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4.24
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/พัฒนาวิชาชีพ ระดับ 3.51	4.52
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.18
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
75	โครงการฝึกอบรม CNC LATHE MACHINE TRAINING รุ่นที่ 2	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.14
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4.52
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/พัฒนาวิชาชีพ ระดับ 3.51	4.26
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.98
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	2

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
76	โครงการฝึกอบรม CNC Milling Machine Training	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4.17
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/พัฒนาวิชาชีพ ระดับ 3.51	4
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	3.65
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
77	โครงการฝึกอบรม BASIC CAM FOR MILLING	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.15
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4.12
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/พัฒนาวิชาชีพ ระดับ 3.51	4.37
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
78	โครงการยกระดับความรู้และทักษะวิชาชีพครู อาชีวศึกษาสู่ประเทศไทย 4.0 (Upgrade) หลักสูตรสาขาวิชาชีพผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ อาชีพช่างปรับประกอบเครื่องจักรผลิตชิ้นส่วน ยานยนต์ ชั้น 3 สำหรับครูอุตสาหกรรม	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4.53
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/พัฒนาวิชาชีพ ระดับ 3.51	4.68
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.09
		- จำนวนครั้งที่ได้รับการบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1

ผลประเมินความพึงใจ/ผลประเมินการดำเนินงานโครงการวิศวะมหิดลเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ 2563

งานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ลำดับ	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ผลการประเมินความพึงพอใจ/ผลการประเมินผลการดำเนินงาน)	
			แผน	ผล
79	โครงการการจัดการความรู้การผลิตปุ๋ยอินทรีย์และผลพลอยได้จากผักตบชวาสู่เยาวชนและชุมชนคลองโยง	- ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ 3.51	4.1
		- ประโยชน์ที่คณะได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ความมีจิตอาสา/การสร้างเครือข่าย/การสร้างชื่อเสียง/เงินทุนวิจัย ระดับ 3.51	4
		- ประโยชน์ที่สังคมได้รับ	ความรู้/ทักษะ/ยกระดับทางสังคม/พัฒนาวิชาชีพ ระดับ 3.51	4.59
		- ประโยชน์ที่บุคลากรได้รับ	ความเป็นผู้นำ/ทักษะ/การทำงานเป็นทีม/การติดต่อสื่อสาร/ความมีจิตอาสา ระดับ 3.51	4.18
		- จำนวนครั้งที่ได้รับบริการ	มากกว่าหรือเท่ากับ 1	1