

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566														
ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ	
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล			
ยุทธศาสตร์ MU 1 World Class Research & Innovation														
ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	ยุทธศาสตร์ 1 การพัฒนา งานวิจัยและนวัตกรรมด้านวิศวกรรมเชิงบูรณาการเพื่อตอบสนอง สังคมและ ประชาคมโลก	ผลผลิตที่ 4 ผลงานวิจัย ถ่ายทอด เทคโนโลยี	1.โครงการจัดทำความร่วมมือด้านวิชาการร่วมกับ หน่วยงานด้านวิจัยพัฒนา และหน่วยงานที่ให้บริการ ทางด้านโลจิสติกส์สุขภาพขั้น นำในต่างประเทศ	กลุ่ม สาขาวิชาโลจิสติกส์และระบบขนส่งทางราง	18-30 มีค 66	จำนวนหน่วยงานที่มีความร่วมมือ ทางด้านวิชาการไม่น้อยกว่า 2 หน่วยงาน	1 หน่วยงาน (6 คน)	√		668,637	514,322.92	ไม่มี	ไม่มี	
			2.โครงการประชุมสัมมนา ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการวางแผนโลจิสติกส์และบริหารจัดการสินค้าคงคลังให้องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น รพ.แม่ข่ายและ รพ.ส่งเสริมสุขภาพตำบล เพื่อรองรับการ โอน รพ.สต. สู่อค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	กลุ่ม สาขาวิชาโลจิสติกส์และระบบขนส่งทางราง	27 กย 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า 200 คน	100 คน	√			110,250	87,199	1.ผู้เข้าร่วมประชุมไม่ครบตามที่ตั้งไว้ เนื่องจาก ลงทะเบียนแต่ในวันประชุม ไม่สะดวกมาเข้าร่วม	1.แจ้งเตือนกิจกรรมการประชุม โดย email และ โทรศัพท์แจ้ง ยืนยัน
						หน่วยงานที่ร่วมทำบันทึกข้อตกลงทาง วิชาการ MOU ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยงาน	4 หน่วยงาน							
ยุทธศาสตร์ MU 2 Innovative Education and Authentic Learning														
ยุทธศาสตร์พัฒนา ศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต	ยุทธศาสตร์ 2 การศึกษา ทาง วิศวกรรมศาสตร์ รับพื้นฐาน ของผลลัพธ์ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความพร้อมในการแข่งขัน	ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จ การศึกษา ด้าน วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี	1.โครงการแสดงความยินดี แก่มหาดบัณฑิตและคณาจารย์ บัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์	งานบริหาร การศึกษาเพื่อ ความเป็นเลิศ	11 ตค 65	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70	ร้อยละ 26.18	√		50,000	29,146	1.ห้องจัดงานมีขนาดเล็กไม่เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน	1.เลือกสถานที่ให้เหมาะสมกับ จำนวนผู้เข้าร่วมงาน	
						บัณฑิต มีผลการประเมินความผูกพัน และความสัมพันธ์อันดีระหว่างบัณฑิต ผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรคณะ วิศวกรรมศาสตร์ ระดับ 3.75 จาก 5	ระดับ 4.27 จาก 5					2.ผู้เข้าร่วมโครงการไม่ถึงเป้าหมาย เนื่องจากเป็นวันทำงานและสถานการณ์โควิด19	2.กำหนดวันเวลาการจัดงานให้ มีความเหมาะสม	
						บัณฑิต มีผลการประเมินด้านเจตคติที่ดี และความภาคภูมิใจคณะ ระดับ 3.75 จาก 5	ระดับ 4.63 จาก 5							

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			2.โครงการนิทรรศการเปิดโลกวิชาการทางวิศวกรรมเคมี 2566	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	22 ตค 65	ผู้เข้าชมนิทรรศการตอบแบบสอบถาม Google form เกี่ยวกับภาควิชาวิศวกรรมเคมี 200 คน	98 คน	✓		53,677	39,512	1.สถานที่มีความแออัด 2.สถานที่จัดงานค่อนข้างไกล ทำให้ผู้ติดตามเดินทางลำบากและรถไม่เพียงพอ 3.เป็นงานที่จัดโดยหน่วยงานภายนอก การประชาสัมพันธ์ทำไม่ทั่วถึง 4.เป็นการประมาณงบประมาณล่วงหน้า ทำให้ค่าใช้จ่ายมีจำนวนจำกัด	1.เสนอแนะผู้จัดโครงการให้เตรียมสถานที่ให้มีความโปร่งใกลดทำให้ผู้ติดตามเดินทางลำบากและรถไม่เพียงพอ 2.ติดต่อรถโดยสารไม่ประจำทางแทนการใช้รถยนต์ส่วนตัวในการเดินทาง 3.ผู้จัดโครงการประชาสัมพันธ์ในวงกว้าง เพื่อให้มีผู้เข้าร่วมงานมากขึ้น 4.ประเมินค่าใช้จ่ายมากขึ้น
			3.โครงการอบรมหลักการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับนักศึกษา มม.ทิดล	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	26 ตค 65	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 76	✓		0	0	1.ผู้เข้าร่วมโครงการไม่ถึงเป้าหมายที่ตั้งไว้ 2.นักศึกษาไม่ได้รับข้อมูลการประชาสัมพันธ์โครงการ	1.ประชาสัมพันธ์โครงการล่วงหน้าหรือจัดหาของรางวัลเพื่อดึงดูดความสนใจผู้เข้าร่วมโครงการ 2.เพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์โครงการให้หลากหลายขึ้น
						นศ.ร้อยละ 80 จากผู้เข้าร่วมโครงการ มีผลประเมินความรู้และความเข้าใจในหลักการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลสำหรับนศ.และบุคลากร ระดับ 3.5 จาก 5	ระดับ 4.24 จาก 5						
						หลักเสรีจกกิจกรรมมี นศ.สอบผ่าน PDPA ในระบบ Mux ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50	ร้อยละ 71						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			4.โครงการ Be A World Class Engineer with Mahidol Engineering	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	28-29 ตค 65	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 98	ร้อยละ 263.19	√		92,000	66,270	1.จัดทำเอกสารโครงการและจัดหาวัสดุอุปกรณ์ล่าช้า 2.พื้นที่จัดกิจกรรมบุธประชาสัมพันธ์เล็กเกินไป 3.ผู้เข้าร่วมโครงการเกินเป้าหมายที่ตั้งไว้จำนวนมาก ทำให้บางส่วนพลาดโอกาสในการร่วมกิจกรรมเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ	1.ปรับแผนและเริ่มดำเนินการ เอกสารที่เกี่ยวข้องก่อน 3 สัปดาห์ 2.ขยายพื้นที่เพิ่มเติม จากเดิม 3x3 เป็น 4x4 เมตร เพื่อลดความแออัดในพื้นที่ 3.ประสานงานภาควิชาเพื่อขอเพิ่มจำนวนรอบ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมเยี่ยมชมห้องเพิ่มมากขึ้น
			5.โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา 2565	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	23 พย 65	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	มีผลการประเมินด้านความรู้ความเข้าใจทักษะในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพพื้นฐานที่ได้รับหลังเข้าร่วมกิจกรรม ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.69 จาก 5	√	14,000	12,890	1.ห้องประชุมย่อยมีโต๊ะและเก้าอี้สำหรับประชุมทำให้พื้นที่ฝึกปฏิบัติน้อยลง	1.เลือกใช้สถานที่ที่มีพื้นที่โล่งเพียงพอสำหรับฝึกปฏิบัติ
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	มีผลการประเมินด้านทักษะการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพพื้นฐานได้ถูกวิธีเหมาะสมตามมาตรฐานสากล ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.60 จาก 5											
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	มีผลการประเมินด้านความรู้ความเข้าใจทักษะในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพพื้นฐานที่ได้รับหลังเข้าร่วมกิจกรรม ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.45 จาก 5											
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 70 มีผลประเมินด้านความพึงพอใจในการเข้าเยี่ยมชมบุธประชาสัมพันธ์ ระดับ 4.0 จาก 5	ระดับ 4.55 จาก 5												
จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 70 มีผลประเมินด้านความพึงพอใจในการเข้าเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการระดับ 4.0 จาก 5	ระดับ 4.40 จาก 5												
						ผู้เข้าร่วมโครงการ มีความสนใจเลือกศึกษาต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ หลังเข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 90	ร้อยละ 58.69						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านการตระหนักถึงประโยชน์ด้านการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพพื้นฐานหลังเข้าร่วมกิจกรรม ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.69 จาก 5						
			6.โครงการ Mahidol Engineering Design Challenge	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	25-27 พย 65	จำนวนกิจกรรมนักศึกษาที่สอดคล้องกับ 21st Century Skills/ Design Thinking Skills/ Entrepreneurial 1 กิจกรรม	1 กิจกรรม	✓		33,860	19,506	1.การเตรียมงาน 2.ระยะเวลา 3.การเดินทาง 4.งบประมาณ	1.สถานที่และรับสมัครผู้เข้าร่วมควรก่อนการเริ่มงาน 1 เดือน 2.การฝึกอบรมควรมีระยะเวลา มากกว่า 3 วันเพื่อให้เข้าใจ ปัญหาจากภาคอุตสาหกรรม มากขึ้น 3.การจัดกิจกรรมในวันเสาร์อาทิตย์ทำให้นักศึกษาไม่สะดวกร่วมงาน ควรจัดช่วงเย็นวันธรรมดา 4.งบประมาณไม่เพียงพอ ควรเพิ่มในส่วนค่าวิทยากร
						จำนวนนักศึกษา ม.มหิดลที่เข้าร่วม กิจกรรม Mahidol Engineering Design Challenge ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 120						
						จำนวนศิษย์เก่าคณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.มหิดล ที่เข้าร่วมงาน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 20						
						ผลลัพธ์การเรียนรู้ภายหลังเสร็จสิ้น กิจกรรม ได้รับความรู้ด้านการออกแบบทางวิศวกรรมและ Design Thinking ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ร้อยละ 81.5						
						ผลการประเมิน Project Solution โดย กรรมการตัดสินผลงานของนักศึกษา มี ผลงานการออกแบบทางวิศวกรรมอยู่ใน ระดับกำลังพัฒนา (score 2) หรือสูงกว่า ตาม Project Evaluation Rubric ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ร้อยละ 80						
						ผู้เข้าร่วมกิจกรรมของโครงการได้ฝึกการทำงานออกแบบทางวิศวกรรมโดยใช้ ปัญหาของบริษัททางเทคโนโลยีระดับโลก ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 92.5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			7.โครงการอบรมและพัฒนาทักษะการใช้งานโปรแกรม Aspen Plus แก่บุคลากรเพื่อรักษามาตรฐานการศึกษา ABETที่ยั่งยืนประจำปี 2566	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	26 ธค 65	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ100	√		3,300	2,520	ไม่มี	ไม่มี
			8.โครงการเตรียมความพร้อมการสร้างหลักสูตร Flexible Education Program สำหรับบัณฑิตพันธุ์ใหม่	งานบริหาร การศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ	19-20 มค 66	ผู้เข้าร่วมโครงการ มีความรู้ความเข้าใจ หลังอบรมเกินระดับ 3 จาก 5 ไม่น้อยกว่าร้อยละ70	ร้อยละ 70.6						
			8.โครงการเตรียมความพร้อมการสร้างหลักสูตร Flexible Education Program สำหรับบัณฑิตพันธุ์ใหม่	งานบริหาร การศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ	19-20 มค 66	จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 70	ร้อยละ 104	√		220,000	176,648.78	1.มีเปลี่ยนแปลงกำหนดการเพิ่มการศึกษาดูงานนอกสถานที่ในวันเดินทาง	1.ประชุมวางแผนประสานงานล่วงหน้า เพื่อมีเวลาเตรียมงาน และมีกำหนดการที่ชัดเจนแน่นอน
			8.โครงการเตรียมความพร้อมการสร้างหลักสูตร Flexible Education Program สำหรับบัณฑิตพันธุ์ใหม่	งานบริหาร การศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ	19-20 มค 66	ผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีผลการประเมิน เห็นถึงทิศทางการศึกษายุคใหม่และความสำคัญของการวิเคราะห์ด้านการตลาดเพื่อเตรียมพร้อมการสร้างหลักสูตร Flexible Education Program ระดับ 3.5 จาก 5	ระดับ 4.33 จาก 5					2.สถานที่จัดโครงการมีระยะทางค่อนข้างไกลทำให้ใช้เวลาเดินทางหลายชั่วโมง	2.วางแผนเลือกสถานที่จัดโครงการมีความเหมาะสมด้านระยะทางและเวลาในการเดินทาง
			8.โครงการเตรียมความพร้อมการสร้างหลักสูตร Flexible Education Program สำหรับบัณฑิตพันธุ์ใหม่	งานบริหาร การศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ	19-20 มค 66	ผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีผลการประเมิน ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ร่วมกัน รวมทั้งระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร การรับ นศ. และการจัดการเรียนการสอน ระดับ 3.5 จาก 5	ระดับ 4.60 จาก 5					3.ระยะเวลาประชาสัมพันธ์โครงการน้อยเกินไป	3.เพิ่มการประชาสัมพันธ์โครงการเป็นระยะ เพื่อกระตุ้นเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ
			9.โครงการ Mahidol Engineering Job Fair 2023	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	25-26 มค 66	จำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการจากเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 95	ร้อยละ 105	√		67,000	55,846	1.นักศึกษากลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมต่ำกว่าที่ตั้งไว้ ทำให้สถานประกอบการได้รับใบสมัครเข้าทำงานจากนักศึกษาน้อย	1.เพิ่มช่องทางการประชาสัมพันธ์ผ่าน Line group และ Email และจัดทำหนังสือถึงภาควิชาเพื่ออนุญาตให้นักศึกษาเข้าร่วมโครงการ โดยไม่ถือเป็นการขาดเรียน
			9.โครงการ Mahidol Engineering Job Fair 2023	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	25-26 มค 66	สถานประกอบการผู้เข้าร่วมโครงการ ประเมินผลด้านความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดโครงการระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.30 จาก 5						
			9.โครงการ Mahidol Engineering Job Fair 2023	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	25-26 มค 66	จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 95	ร้อยละ 125						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการได้สมัครทำงานหรือฝึกงานกับสถานประกอบการ ร้อยละ 80	ร้อยละ 78.84						
						นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการประเมินผลด้านความพึงพอใจในภาพรวมต่อการจัดโครงการ ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.13 จาก 5						
			10.โครงการการอบรมพัฒนาทักษะสำหรับการออกแบบรบบยอตทางวิศวกรรมเคมีตามมาตรฐาน ABET โดยวิทยากรจากภาคอุตสาหกรรม	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	27 มค 66	นักศึกษาร้อยละ 80 เข้าใจทักษะสำหรับการออกแบบรบบยอตทางวิศวกรรมเคมีตามมาตรฐาน ABET ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 5	√		0	0	ไม่มี	ไม่มี
						นักศึกษาร้อยละ 80 มีแรงบันดาลใจและความมุ่งมั่นในการประกอบอาชีพวิศวกรรมเคมีต่อไปในอนาคต ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 5						
			11.โครงการ Invent for the Planet 2023	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	10-12 กพ 66	จำนวนกิจกรรมที่สอดคล้องกับ 21st Century Skill/Design Thinking Skill/Entrepreneurial 1 กิจกรรม	1 กิจกรรม	√		61,200	59,360	ไม่มี	ไม่มี
						จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการร้อยละ 80	ร้อยละ 84						
						นศ.ได้รับการส่งเสริมความรู้ด้านการออกแบบทางวิศวกรรมและทักษะการทานเป็นทีมและการใช้ Design Thinking Methodology เพื่อใช้แก้ปัญหาที่ท้าทายโลก 1 กลุ่ม	1 กลุ่ม						
						การพัฒนาให้นักศึกษาให้เป็น Global Citizen ร้อยละ 80	ร้อยละ 80						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			12.โครงการกิจกรรม ME Day 2022	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	29 มีค 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 242คน	190 คน	√		62,000	62,000	1.สถานที่จัดกิจกรรมไม่เหมาะสม เนื่องจากสภาพอากาศร้อน 2.ผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่เป็นไปตามแผนที่กำหนด	1.วางแผนจัดงานในระยะเวลาที่มากขึ้นเพื่อเตรียมความพร้อมขอใช้สถานที่ที่เหมาะสม มีที่ร่มและอากาศถ่ายเท 2.ประชาสัมพันธ์กิจกรรมผ่านช่องทางออนไลน์เพิ่มขึ้น เพื่อกระตุ้นจำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม
			13.โครงการ IFTP:Finalist Competition on USA 2023	ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	18-20 เมย 66	นักศึกษาได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมกิจกรรม 1 รางวัล	ไม่ได้รางวัล	√		100,000	100,000	ไม่มี	ไม่มี
						จำนวนกิจกรรมนักศึกษาให้สอดคล้องกับ 21st Century Skill/Design Thinking Skill 1 กิจกรรม	1 กิจกรรม						
						จำนวนนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยต่างๆ ในต่างประเทศให้ความสนใจในผลงานของคณะวิศวกรรมศาสตร์ 3 ทีม	3 ทีม						
						นักลงทุนให้ความสนใจในผลงานของนักศึกษา 1 บริษัท	3 บริษัท						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			14.โครงการเข้าร่วมกีฬาวิศวกรรมศาสตร์สหสัมพันธ์ครั้งที่ 3 (Gear League)	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	22-23 เมย 66	ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านความสัมพันธ์อันดีระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้อง และเพื่อน ทั้งในและต่างมหาวิทยาลัย ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.52 จาก 5	✓	✓	60,000 (+ เงินสโมสร นศ 21,800)	60,000 (+เงิน สโมสร นศ 13,723.89)	1.มีความล่าช้าในการดำเนินงาน เนื่องจาก9 มหาวิทยาลัยมีวันเวลาในการประชุมเพื่อปรึกษาหารือไม่ตรงกัน 2.นักศึกษาไม่รักษาเวลาในการนัดหมาย ทำให้เกิดความล่าช้า ถึงที่หมายช้ากว่ากำหนด 3.ห้องรองรับนักศึกษาไม่เหมาะสม	1.ประสานงานให้ได้วันเวลาในการปรึกษาหารือมากขึ้น หรือประชุมออนไลน์กรณีไม่สะดวกหรือเร่งด่วน 2.แจ้งเวลานัดหมายในกา รวมตัวให้เร็วกว่าเวลาจริง 3.จัดห้องรองรับนักศึกษาให้เหมาะสม สามารถพักในห้องเก็บสัมภาระได้
						ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 97						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านพัฒนาศีกยภาพด้านกีฬาและโอกาสในการเล่นกีฬาเพื่อสุขภาพร่างกายระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.41 จาก 5						
						ผลการแข่งขัน ได้รับรางวัลชนะเลิศอย่างน้อย 2 ประเภทกีฬาจาก 8 ประเภท	ชนะเลิศ=1 รองชนะเลิศ อันดับ 1=1 รองชนะเลิศ อันดับ 2=5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านความสามัคคีเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกัน มีน้ำใจเป็นนักกีฬา รู้แพ้ รู้ชนะ และให้อภัย ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.41 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านเจตคติที่ดี ทัศนคติที่ดี ความภาคภูมิใจในคณะ และมีความประสงค์ในการสืบทอดประเพณีอันดีงานระหว่างมหาวิทยาลัย ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 3.99 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			15.โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมด้าน Logistics and Railway Engineering	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	15 พค 66	ร้อยละจำนวนศิษย์เก่าที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 จากเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ	1 คน คิดเป็นร้อยละ 10	√		0	0	ไม่มี	ไม่มี
						ศิษย์ปัจจุบันและศิษย์เก่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการมีผลการประเมินด้านความผูกพัน ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.18 จาก 5						
			16.โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีนวัตกรรมด้าน Digital Engineering	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	15 พค 66	ร้อยละจำนวนศิษย์เก่าที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 จากเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ	2 คน คิดเป็นร้อยละ 10	√		0	0	ไม่มี	ไม่มี
						ศิษย์ปัจจุบันและศิษย์เก่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการมีผลการประเมินด้านความผูกพัน ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.25 จาก 5						
			17.โครงการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และนวัตกรรมด้าน Healthcare Engineering	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	15 พค 66	ร้อยละจำนวนศิษย์เก่าที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 จากเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ	3 คน คิดเป็นร้อยละ 16.6	√		0	0	ไม่มี	ไม่มี
						ผู้เข้าร่วมร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างความผูกพันระหว่างศิษย์ปัจจุบันและศิษย์เก่า ระดับ 3.5 จาก 5	ระดับ 4.25 จาก 5						
			18.โครงการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และนวัตกรรมด้าน Sustainability and Environmental Engineering	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	15 พค 66	ร้อยละจำนวนศิษย์เก่าที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 จากเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ	3 คน คิดเป็นร้อยละ 10.7	√		0	0	ไม่มี	ไม่มี
						ผู้เข้าร่วมร้อยละ 80 มีผลการประเมินด้านแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างความผูกพันระหว่างศิษย์ปัจจุบันและศิษย์เก่า ระดับ 3.5 จาก 5	ระดับ 4.20 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			19.โครงการการเรียนรู้นอกห้องเรียนและสัมมนา นักศึกษา ชั้นปีที่ 4	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	18-19 พค 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 65 คน	61 คน	√		151,560	119,320	1.สถานที่จัดกิจกรรมไม่เหมาะสม เนื่องจากอากาศร้อน 2.กิจกรรมสร้างความสัมพันธ์แต่ละฐานสามารถทำเองได้ 3.ผู้เข้าร่วมกิจกรรมตอบรับเข้าร่วม แต่ไม่มาตามที่แจ้งไว้ 4.สภาพรถบัสไม่เหมาะสมสำหรับเดินทางระยะไกล	1.วางแผนจัดงานในระยะเวลาที่มากขึ้น เพื่อเตรียมความพร้อมขอใช้สถานที่ที่เหมาะสมมีอากาศถ่ายเท 2.ปรับเปลี่ยนรูปแบบกิจกรรมเป็น adventure เพื่อกระตุ้นผู้เข้าร่วมกิจกรรม 3.มหาวิทยาลัยนำรถบัสมารับเข้าร่วม แต่ไม่มาตามที่แจ้งไว้ 4.สภาพรถบัสไม่เหมาะสมสำหรับเดินทางระยะไกล
			20.โครงการนำเสนอการออกแบบโรงงานแบบรวบยอดของ นศ.ชั้นปีที่ 4 ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ปีการศึกษา 2565 ตามมาตรฐาน ABET	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	19 พค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 95.34	√		0	0	ไม่มี	ไม่มี
						นักศึกษาสอบผ่านตามเกณฑ์การประเมินรายวิชา ร้อยละ 60	ร้อยละ 100						
			21.โครงการค่ายยุววิศวกรรม	งานยุทธศาสตร์และงบประมาณ	5-6 กค 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 100	√		97,200	78,979	1.การจัดหนักศึกษาเพื่อมีส่วนร่วมในโครงการ 2.มีการเปลี่ยนแปลงกำหนดการเล็กน้อย 3.ห้องปฏิบัติการภาควิชามีการเปลี่ยนแปลงสถานที่ก่อนวันงาน	1.วางแผนและปรึกษาฝ่ายการศึกษาเพื่อขอข้อมูลสโมสรนักศึกษาและเปิดรับสมัครนักศึกษา 2.วางแผนและประชุมทีมเพื่อปรับเปลี่ยนตารางเวลา 3.วางแผนเปลี่ยนห้องปฏิบัติการประสานงานอย่างรวดเร็ว
						ระดับความรู้ความเข้าใจก่อนและหลังการอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 หลังเข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ 100						
						จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการประสงค์เข้าศึกษาต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.มหิดล ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 92.3						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			22.โครงการ Born to be Engineer 2023	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	17-18 กค 66	นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับการเกิดแรงบันดาลใจและมีความมุ่งมั่นในการเรียนคณะวิศวกรรมศาสตร์เพื่อเป็นวิศวกรระดับสากลเพิ่มขึ้น ระดับ 3.75 จาก 5	ก่อนเข้าร่วมระดับ 4.18 หลังเข้าร่วมระดับ 4.63 จาก 5	✓		1,050,000	1,055,203.55	1.ระยะเวลาการจัดเตรียมงานค่อนข้างน้อย ส่งผลให้การลงรายละเอียดแต่ละหน้าที่ยังไม่ชัดเจนครอบคลุม 2.ระยะเวลาการเดินทางไปสถานประกอบการแต่ละที่ค่อนข้างใช้เวลานาน	1.เตรียมพร้อมด้านจัดทำเอกสาร โดยให้ส่งเอกสารผ่านช่องทางออนไลน์ 2.เตรียมจัดหาสถานประกอบการที่ใช้ระยะเวลาในการเดินทางใกล้เคียงกันหรือระแวกเดียวกัน
						นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับการเกิดคุณลักษณะแนวทางใหม่ของวิศวกรมืออาชีพและมีแนวคิดในการเป็นวิศวกรผู้พัฒนานวัตกรรมระดับโลกในอนาคตเพิ่มขึ้น ระดับ 3.75 จาก 5	ก่อนเข้าร่วมระดับ 3.85 หลังเข้าร่วมระดับ 4.50 จาก 5						
						นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับการมีความผูกพัน มีเจตคติที่ดีและเกิดความภาคภูมิใจในคณะเพิ่มขึ้น ระดับ 3.75 จาก 5	ก่อนเข้าร่วมระดับ 4.23 หลังเข้าร่วมระดับ 4.63 จาก 5						
						นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับการตระหนักถึงความสำคัญของผลลัพธ์การเรียนรู้ตามเกณฑ์มาตรฐาน ABET เพิ่มขึ้น ระดับ 3.75 จาก 5	ก่อนเข้าร่วมระดับ 4.10 หลังเข้าร่วมระดับ 4.59 จาก 5						
						นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับการได้พัฒนาทักษะ นศ.แห่งศตวรรษที่ 21 (21st Century Skills) เพิ่มขึ้น ระดับ 3.75 จาก 5	ก่อนเข้าร่วมระดับ 4.10 หลังเข้าร่วมระดับ 4.38 จาก 5						
						นักศึกษาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับการเกิดความสัมพันธ์อันดีต่อคณาจารย์บุคลากรของคณะ เพิ่มขึ้น ระดับ 3.75 จาก 5	ก่อนเข้าร่วมระดับ 4.10 หลังเข้าร่วมระดับ 4.46 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			23.โครงการ EGME Freshy Meeting 2023	ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	14 สค 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ 53 คน	51 คน	√		25,120	21,140	1.สถานที่จัดกิจกรรมบริเวณอาคาร 1 และอาคาร 2 ประตูทางเชื่อมปิด	1.วางแผนการจัดงาน เตรียมความพร้อมการขอใช้สถานที่ขอเปิดประตูทางเชื่อมในวันหยุดราชการ
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับความรู้ความเข้าใจในการเป็น นศ.คณะวิศวกรรมศาสตร์ ด้านการใช้ชีวิตและการเรียนการสอน เพิ่มขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.6 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีผลการประเมินระดับความสัมพันธ์อันดีและอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุขเพิ่มขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.7 จาก 5						
			24.โครงการปฐมนิเทศนักศึกษา ปีการศึกษา 2566	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	16 สค 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 90	ร้อยละ 95.29	√		100,000	84,950	ไม่มี	ไม่มี
						ผลการประเมิน นศ.ชั้นปีที่ 1 ผู้เข้าร่วมโครงการด้านความสัมพันธ์อันดีต่อผู้บริหาร ทน.ภาค คณาจารย์ จนท. และรุ่นพี่ นศ.คณะทำงานสโมสร นศ. ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.30 จาก 5						
						ผลการประเมิน นศ.ชั้นปีที่ 1 ผู้เข้าร่วมโครงการด้านเจตคติที่ดีและเกิดความภาคภูมิใจในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.27 จาก 5						
						ผลการประเมิน นศ.ชั้นปีที่ 1 ผู้เข้าร่วมโครงการด้านแรงบันดาลใจและมุ่งมั่นในการเรียนในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระดับ 4.00 จาก 5	ระดับ 4.17 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			25.โครงการ MUEG OPEN HOUSE 2023	งานกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	16-17 กย 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 98	ร้อยละ 246.30	√		85,000	65,723	1.แฉวงทะเลเป็นเข้ ร่วมงานยาวไปหน้าอาคาร1 2.จุด EG SURVEY ส่งแบบสอบถามคนยืนหนาแน่นปิดทางเข้าออกอาคาร 3.ผู้ร่วมงานสับสน ระหว่างจุด EG SURVEY และ EG REWARD	1.ปรับพื้นที่หน้าอาคาร 1 ให้เป็นที่ลงทะเลเพียงอย่างเดียว พร้อมเพิ่มคนรับลงทะเลเป็นให้สามารถรับผู้เข้าร่วมงานได้มากขึ้นและรวดเร็ว 2.นำแผงกันมกั้นในพื้นที่บริเวณดังกล่าว เพื่อแบ่งพื้นที่การเดินเข้าออกอาคาร 3.รวม EG SURVEY และ EG REWARD รับกระเป๋าทิ้งไว้ในจุดเดียวกัน
						ผู้เข้าร่วมโครงการร้อยละ 70 มีผลการประเมินระดับความรู้ความเข้าใจต่อระบบการรับ นศ.แต่ละสาขาวิชาที่เปิดการเรียนการสอน ระดับ 4 จาก5	ระดับ 4.61 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการร้อยละ 70 มีผลการประเมินด้านความพึงพอใจในการเยี่ยมชมบูธประชาสัมพันธ์ EG Open House ในภาพรวมระดับ 4จาก5	ระดับ 4.71 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการร้อยละ 70 มีผลการประเมินด้านความพึงพอใจในการเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการ EG Tour ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 4.75 จาก 5						
						นร.เข้าร่วมโครงการมีความสนใจเลือกศึกษาต่อคณะวิศวกรรมศาสตร์หลังเข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 90	ร้อยละ 95.14						

ยุทธศาสตร์ MU 3 Policy Advocacy, Leaders in Professional/Academic Services and Excellence in Capacity Building for Sustainable Development Goals

ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์	ยุทธศาสตร์ 3 การพัฒนาความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมและบริการวิชาการทางวิศวกรรมด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม	ผลผลิตที่ 1 ผลงานการให้บริการวิชาการ	1.โครงการค่ายวิศวกรรมเทคโนโลยี IoT	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความร่วมมือรับผิดชอบต่อสังคม	11-12 พย 65	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 106.34	√	√	26,980 (+87,000 จากหน่วยงานภายนอก)	26,980 (+87,000)	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถามไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 106.34						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.66 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.66 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.69 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.66 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.66 จาก 5						
			2.โครงการยกระดับสถานพยาบาลด้วยเทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความปลอดภัยรับผิดชอบต่อสังคม	24 พย 65	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 109.23	√		9,950	9,950.00	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 109.23						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 5.00 จาก 5						
						ประโยชน์ที่สถานพยาบาล/บุคลากรทางการแพทย์ได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.92 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.95 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.94 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.94 จาก 5						
			3.โครงการเพิ่มทักษะการยกระดับการศึกษาด้วยนวัตกรรมทางเทคโนโลยีสมัยใหม่	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความปลอดภัยรับผิดชอบต่อสังคม	2 ธค 65	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 500.83	√	√	4,900 (+ 10,000 จากหน่วยงานภายนอก)	4,900 (+10,000)	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 165						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.76 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.86 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับความเป็นผู้ นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.88 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.83 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.83 จาก 5						
			4.โครงการการเรียนรู้อย่างสร้างสรรค์ด้วยศาสตร์วิศวกรรมและเทคโนโลยี	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อรับผิดชอบต่อสังคม	16-17 ธค 65	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 107.14	√	√	10,320 (+25,000) จากหน่วยงานภายนอก)	10,320 (+25,000)	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 107.14						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.77 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.70 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับความเป็นผู้ นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.72 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.65 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.65 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			5.โครงการพัฒนาทักษะการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมต้นแบบด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	13-20 มค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 104	√	√	11,300 (+18,500 จากหน่วยงานภายนอก)	11,300 (+18,500)	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 104						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.88 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จองโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.92 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับความเป็นผู้ นำ การทำงานเป็นทีม มีจิต	ระดับ 4.56 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.39 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.39 จาก 5						
			6.โครงการ MUEG กระตุ้นทักษะการเรียนรู้เด็กไทยด้วยศาสตร์วิศวกรรม	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	14 มค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 283	√		5,000	5,000	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 130						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.24 จาก 5						
						ประโยชน์ที่เทศบาล/นักเรียนได้รับความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จองโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.02 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับความเป็นผู้ นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.99 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.91 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.91 จาก 5						
			7.โครงการเชิงปฏิบัติการด้านวิศวกรรมศาสตร์ Microbit	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	9 กพ 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 103.89	√		14,570	14,570	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 97.40						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.09 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.55 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.02 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.79 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.79 จาก 5						
			8.โครงการเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าสมัยใหม่เพื่อสิ่งแวดล้อม	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	15 กพ 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 114	√		13,450	13,450	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 106						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.68 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ประโยชน์ที่วิทยาลัย/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ ของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.53 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิต อาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.33 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.96 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็น ผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.96 จาก 5						
			9.โครงการ MUEG ต้นแบบ รถยนต์พลังงานไฟฟ้าอัจฉริยะ เพื่อการศึกษาไทย ยุค5G	หน่วยงาน วิศวกรรมเพื่อ ความ รับผิดชอบต่อ สังคม	21 กพ 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 186	√		4,000	4,000	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 117						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.15 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียน/ครู/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ ของโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.01 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิต อาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.00 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.89 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็น ผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.89 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			10.โครงการอบรมเตรียมความพร้อมในการพัฒนารถยนต์สันดาปภายในสู่เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	19 มีค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 107.69	√		11,900	11,900	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 98.46						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.73 จาก 5						
						ประโยชน์ที่ชุมชน/สมาชิกสหกรณ์ได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จองโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.58 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.56 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.45 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.45 จาก 5						
			11.โครงการเทคโนโลยีการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในผู้สูงอายุ	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	20 พค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 106.15	√		9,950	9,950	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 93.84						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.85 จาก 5						
						ประโยชน์ที่ชมรมผู้สูงอายุทองอุไร/ผู้สูงอายุทั่วไปได้รับความรู้ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.36 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.23 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.57 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.57 จาก 5						
			12.โครงการพัฒนาคุณภาพ การศึกษาของโรงเรียนด้วย ทักษะทางวิศวกรรมศาสตร์และ เทคโนโลยี 5.0 IOT & AI PLUS	หน่วยงาน วิศวกรรมเพื่อ ความ รับผิดชอบต่อ สังคม	1 เมย-30 กย 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 51.95	√	114,270 (สนับสนุน จาก สป.อว)	109,692	ไม่มี	ไม่มี	
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 51.95						
						จำนวนครูและนักเรียนที่เข้าร่วมงาน เป็นไปตามเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 51.95						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.00 จาก 5						
						คะแนนจากการทำแบบสอบถามก่อน และหลังร่วมโครงการ มากกว่าร้อยละ 80	ร้อยละ 80.20						
						ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จองโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 3.99 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิต อาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.13 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะ/มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิต อาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.07 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็น ผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.07 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
			13.โครงการพัฒนาศักยภาพเยาวชนไทยผ่านกิจกรรมสร้างสรรค์ด้วยศาสตร์วิศวกรรม	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	7 กค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 112.38	√		2,500 (สนับสนุนจาก รร. สารสิทธิ์ พิทยาลัย)	2,500 (สนับสนุนจาก รร.สารสิทธิ์ พิทยาลัย)	ไม่มี	ไม่มี
					ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 112.38							
					ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.11 จาก 5							
					ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จองโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.15 จาก 5							
					ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.14 จาก 5							
					ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.07 จาก 5							
			14.โครงการยกระดับการศึกษาด้วยการสร้างเยาวชนสู่การเป็นวิศวกรน้อย	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความคิดสร้างสรรค์	18 สค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 126.67	√		4,500	4,500	ไม่มี	ไม่มี
					ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 126.67							
					ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.33 จาก 5							
					ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จองโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.34 จาก 5							
					ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.23 จาก 5							

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.34 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.34 จาก 5						
			15.โครงการค่าย IOT for youth รุ่น 1	หน่วยงานวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม	22,29 สค 66	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 106	√	√	7,800 (+สนับสนุนจาก รร.กาญจนา 50,100)	7,800 (+50,100)	ไม่มี	ไม่มี
						ร้อยละผู้ตอบแบบสอบถาม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 106						
						ผู้เข้าร่วมงานมีความพึงพอใจ ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.38 จาก 5						
						ประโยชน์ที่โรงเรียน/นักเรียนได้รับ ความรู้ความสอดคล้องกับความต้องการ จอจโรงเรียน ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.34 จาก 5						
						ประโยชน์ที่บุคลากร/นักศึกษาได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.28 จาก 5						
						ประโยชน์ที่คณะได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.50 จาก 5						
						ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ ความเป็นผู้นำ การทำงานเป็นทีม มีจิตอาสา ระดับ 3.51 จาก 5	ระดับ 4.50 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ ชาติ	ยุทธศาสตร์ คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
ยุทธศาสตร์ MU 4 Management Innovation for Sustainability													
ยุทธศาสตร์ พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วงชีวิต	ยุทธศาสตร์ 4 การบริหาร จัดการบน พื้นฐานของ วิศวกรรมเพื่อ ความยั่งยืน	ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จ การศึกษา ด้าน วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี	1.โครงการศึกษาดูงาน ภายในประเทศ ณ จ.เชียงราย	งานกายภาพ และสิ่งแวดล้อม	7-9 มิย 66	ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.35 จาก 5	√		49,040	33,695.45	1.การประสานงานกับ หน่วยงานที่จะไปศึกษาดู งานค่อนข้างล่าช้า 2.เวลาในการเขียนโครงการ มีน้อย ทำให้ต้องเร่งทำ โครงการให้เสร็จในเวลา จำกัด	1.ติดต่อประสานงานและ วางแผนให้เร็วขึ้น 2.ควรวางแผนงานล่วงหน้าเพื่อ มีเวลาในการเขียนโครงการ มากขึ้น
						มีผลการประเมินความรู้ความเข้าใจ ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.63 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.53 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.63 จาก 5						
						มีผลการประเมินได้ประโยชน์และ ประสบการณ์ในการศึกษาดูงาน ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.53 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.53 จาก 5						
						มีผลการประเมินนำความรู้ไปใช้ให้เกิด ประสิทธิภาพในการทำงาน ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.53 จาก 5						
ยุทธศาสตร์ MU ---													
ยุทธศาสตร์ พัฒนา ศักยภาพคน ตลอดช่วงชีวิต	ยุทธศาสตร์ 5 การสร้าง ภาพลักษณ์ และการ ส่งเสริม พัฒนา ทรัพยากร บุคคลเพื่อการ แข่งขันระดับ โลก	ผลผลิตที่ 1 ผู้สำเร็จ การศึกษา ด้าน วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี	1.กิจกรรมครอบครัวเคมี สัมพันธ์	ภาควิชา วิศวกรรมเคมี	12 พย 65	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80	ร้อยละ 71.2	√		39,650	38,940	1.ผู้เข้าร่วมโครงการต่ำกว่า เป้าหมาย	1.การจัดกิจกรรมเป็นวันหยุด นักศึกษาไม่พร้อมเข้าร่วม ควร สำรวจจำนวนผู้เข้าร่วมก่อนจัด โครงการ
						ร้อยละความผูกพันของผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 80 ที่ตอบแบบสอบถามใน ระดับมากที่สุด	ร้อยละ 65						
			2.โครงการจัดทำ PA ฟังครั้ง เดียว ฟังเข้าใจ ตกลงกันได้จริง	งานทรัพยากร บุคคล	8 มิย 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70	ร้อยละ 95	√		15,800	11,745	1.ระยะเวลาในการจัด โครงการอ้อมๆ ทำให้ บุคลากรไม่สะดวกเข้าร่วม กิจกรรม 2.ช่องทางประชาสัมพันธ์ โครงการไม่สะดวกเข้าถึง บุคลากรได้โดยตรงและทั่วถึง 3.บุคลากรแจ้งความ ประสงค์ขอฟังบรรยายผ่าน ออนไลน์ เนื่องจากไม่ สามารถ onsite	1.ปรับกิจกรรมให้กระชับขึ้น เพื่อให้บุคลากรทั้งคณะเข้าร่วม ได้มากขึ้น 2.แจ้งงานสื่อสารองค์กรฯ เพื่อ ประชาสัมพันธ์ในทุกช่องทาง 3.เพิ่มช่องทางทางฟังบรรยาย ผ่านไลฟ์เฟซบุ๊ก เพื่อสามารถ ฟังย้อนหลังได้
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.0 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.0 จาก 5						
						มีผลการประเมินนำความรู้ความเข้าใจไป ประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้ ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.0 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70	ระดับ 4.1 จาก 5						
						มีผลการประเมินเกิดความสมดุลในการ ทำงานและมีความผูกพันต่อองค์กรมาก ขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.1 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีผลการประเมินเกิดทัศนคติที่ดีต่อการทำงานมากขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.1 จาก 5						
			3.โครงการสัมมนาบุคลากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี 2566	งานทรัพยากรบุคคล	13-15 กค 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70	ร้อยละ 100	√		858,500	745,045.90	1.ระยะเวลาในการดำเนินโครงการมีน้อย ทำให้มีการเร่งดำเนินการ 2.ควรมีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานเนื่องจากบุคลากรใหม่ที่เข้ามาทำหน้าที่ได้ทราบถึงวิธีการดำเนินการจัดโครงการที่ถูกต้อง	1.เริ่มดำเนินการจัดโครงการและประสานงานหน่วยงานอื่นอย่างน้อย 60 วันก่อนจัดโครงการ 2.ผู้รับผิดชอบโครงการเรียนรู้อาจจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานเพิ่มเติม
						ผู้เข้าร่วมอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีผลการประเมินเกิดความสมดุลในการทำงานและมีความผูกพันต่อองค์กรมากขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.6 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีผลการประเมินเกิดทัศนคติที่ดีและนำความรู้ไปปรับใช้เพิ่มเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.5 จาก 5						
			4.โครงการเตรียม Port (folio) แบบตัวตั้ง สอบสัมภาษณ์แบบถึงใจ	งานสื่อสารองค์กรและวิเทศสัมพันธ์	7 กย 66	ผู้เข้าร่วมฝึกปฏิบัติครบตามจำนวนที่เปิดรับสมัคร ร้อยละ 100	ร้อยละ 65	√		0	0	1.คอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอต่อการดำเนินการ Live 2.นักเรียนที่ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมมากกว่าจำนวนที่เข้าฝึกปฏิบัติจริงผ่านระบบ Webex 3.การประชาสัมพันธ์ Workshop ผ่านครุณะแนวจากโรงเรียนที่ MOU กับคณะ ทำให้โรงเรียนอื่นๆ รับรู้ข่าวสารไม่ทั่วถึง	1.วางแผนเตรียมการขอใช้คอมพิวเตอร์ก่อนวันงานอย่างน้อย 2 สัปดาห์ 2.ผู้ดำเนินงานส่งลิงค์ webex ร่วมกิจกรรมไปช่องทางแชทของ Facebook Live เพื่อนำจำนวนผู้ชมมาที่ webex 3.ประชาสัมพันธ์กิจกรรมเพิ่มเติมผ่านโซเชียลมีเดียของคณะ
						จำนวนยอดรับชมผ่าน FB Live และยอดวิวย้อนหลัง 7 วัน ร้อยละ 70	ร้อยละ 318						
						ระดับความรู้ความเข้าใจในการทำงาน เพิ่มสะสมผลงานและเตรียมตัวสัมภาษณ์ ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 5 จาก 5						
						ระดับความรู้ความเข้าใจต่อระบบการรับนักศึกษาในแต่ละสาขาวิชาที่เปิดการเรียนการสอน ระดับ 4 จาก 5	ระดับ 5 จาก 5						
			5.โครงการแสดงกตเวทิตาจิต แต่ผู้เกษียณอายุราชการและอายุงาน ประจำปี 2566	งานทรัพยากรบุคคล	22 กย 66	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 70	ร้อยละ 150	√		506,300	420,785.20	1.ต้องประสานงานกับหลายหน่วยงานทำให้เกิดปัญหาในการติดตามงาน 2.รูปแบบจัดงานมีการเปลี่ยนแปลง	1.ประชุมทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและกำหนดวันส่งงานที่เหมาะสม 2.ประชุมวางแผนรูปแบบจัดการและกำหนดรายการจัดซื้อจัดจ้างที่ถูกต้อง
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีผลการประเมินเกิดความผูกพันต่อองค์กรมากขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.50 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีความพึงพอใจในภาพรวม ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.4 จาก 5						

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี 2566 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 - 30 กันยายน 2566

ยุทธศาสตร์ชาติ	ยุทธศาสตร์คณะ	ผลผลิต	โครงการ	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน (ตัวชี้วัด)		แหล่งทุน		งบประมาณที่ได้รับจัดสรร		ปัญหา/อุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
						แผน	ผล	คณะ	ภายนอก	แผน	ผล		
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีความพึงพอใจต่อสวัสดิการที่ได้รับวัน เกษียณมากขึ้น ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.18 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีความรู้สึกมั่นคงในอาชีพจนเกษียณ ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.03 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีความรู้สึกไม่ต้องการลาออกจากงาน ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.40 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 มีความรู้สึกไม่ต้องการเปลี่ยนสถานที่ทำงาน ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 3.84 จาก 5						
						ผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 เกิดการทำงานอย่างมีความสุข ระดับ 3 จาก 5	ระดับ 4.08 จาก 5						