



รายงานผลการดำเนินงาน ตามแผนการดำเนินงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์



ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568



รายงานผลการดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

มหาวิทยาลัยพะเยา

คำนำ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 รอบ 12 เดือน (ตุลาคม 2567 – กันยายน 2568) นี้ เป็นการติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงาน และการรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงานตามตัวชี้วัดที่กำหนดไว้ในแผนฯ ซึ่งผลการดำเนินงาน ในภาพรวมพบว่า ส่วนใหญ่ส่วนงานและหน่วยงานสามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมายและตัวชี้วัดที่กำหนดไว้

คณะวิศวกรรมศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า รายงานผลการดำเนินงานตามแผนดำเนินงานนี้ จะเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงาน และเป็นแนวทางในการบริหารจัดการของผู้บริหารส่วนงานและหน่วยงาน ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยพะเยา

สารบัญ

คำนำ	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	1
ผลการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	2
กระบวนการติดตามประเมินผลแผนปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยพะเยาและหน่วยงานภายใน มหาวิทยาลัยพะเยา	14

บทสรุปผู้บริหาร

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 – 2572 ได้จัดทำขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ โดยมีความสอดคล้องและเชื่อมโยงกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 – 2580) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 13 ประกาศราชกิจจานุเบกษา เรื่อง คำแถลงนโยบายของคณะรัฐมนตรี พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562 แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2560 - 2579 มาตรฐานการศึกษาของชาติ พ.ศ. 2561 แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี พ.ศ. 2561 - 2580 และนโยบายและยุทธศาสตร์การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2563 – 2570 และมีความสอดคล้องกับการจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา ตามพระราชบัญญัติการ อุดมศึกษา พ.ศ. 2562 หมวด 3 ประเภทและกลุ่มของสถาบันอุดมศึกษา และกฎกระทรวง การจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. 2564 มาเป็นแนวทางในการจัดทำแผนยุทธศาสตร์พัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ดังกล่าวด้วย

แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ฉบับนี้ ได้จัดทำขึ้นตามเกณฑ์คุณภาพ การศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (Education Criteria for Performance Excellence) หรือ EdPEX โดยความร่วมมือของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่ม ตามขั้นตอน ได้แก่ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมองค์กร การวิเคราะห์ตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ การกำหนดวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ การกำหนดประเด็นยุทธศาสตร์ และกลยุทธ์ การจัดทำแผนปฏิบัติการระดับส่วนงาน การถ่ายทอดแผนของคณะไปสู่การปฏิบัติของส่วนงาน การติดตามประเมินความสำเร็จของแผน และปรับปรุงพัฒนา ตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระยะ 5 ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 -2572) ประกอบไปด้วย 5 ประเด็นยุทธศาสตร์ ได้แก่

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนากำลังคนที่มีสมรรถนะและทักษะแห่งอนาคต

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรม พัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและชุมชน

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการและสร้างสรรค์พื้นที่การเรียนรู้ เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีทางสังคม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมเพื่อความเป็นไทยและเอกลักษณ์ของชาติ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การพัฒนาระบบบริหารจัดการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล

ผลการดำเนินงาน
ตามแผนการดำเนินงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตารางที่ 1 แสดงรายงานสรุปผลการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ประเด็นยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	งบประมาณที่ได้รับ				คะแนนตัวชี้วัดรวม (ร้อยละ)	
		งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	คงเหลือ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ/จำนวนตัวชี้วัดตามแผนที่ตั้งไว้	ร้อยละของการบรรลุผลสำเร็จ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน ให้มีสมรรถนะและทักษะแห่งอนาคต ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน	40	1,964,600	1,745,533	219,067	78.7	32	80
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ประโยชน์เชิงพาณิชย์	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมเพื่อความเป็นไทยและเอกลักษณ์ของชาติ	5	185,000	181,423	3,577	92.8	4	80
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การพัฒนาระบบบริหารจัดการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล	17	2,128,518	1,716,335	412,183	80.6	13	82.14

ตารางที่ 2 แสดงรายงานผลการดำเนินงานตามแผนดำเนินงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การเตรียมคนและเสริมสร้างศักยภาพคน ให้มีสมรรถนะและทักษะแห่งอนาคต ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน										
684101464	โครงการปฐมนิเทศนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.56	20,000	20,000	100	มี.ย. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101467	โครงการปัจฉิมนิเทศนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.41	15,000	0	0	มี.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101455	โครงการเตรียมความพร้อมนิสิตฝึกงานคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.18	10,000	0	0	มี.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101458	โครงการนิทรรศการโครงการงานทางวิศวกรรม (Project Day)	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนโครงการของนิสิตระดับปริญญาตรีที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 21 โครงการ	50,000	42,960	85.9	ก.พ. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101450	โครงการปรับปรุงพื้นฐาน	ไม่ได้ดำเนินการ	10,000	0	0	-	1	0	0	งานวิชาการ
684101476	โครงการมอบสื่อปฏิบัติการ รหัส 67	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : นิสิตเข้าร่วมโครงการ จำนวน 257 คน	20,000	20,000	100	พ.ย. 67	1	1	100	งานวิชาการ
684101444	โครงการ GearFest SS. 2	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.32	40,000	40,000	100	ม.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101443	โครงการ Gear Lab (พัฒนาศักยภาพผู้นำนิสิต)	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ผู้นำนิสิตมีความรู้ในด้านการพัฒนา กิจกรรมนิสิต เพิ่มมากขึ้น 100%	50,000	50,000	100	พ.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101442	โครงการ Freshy Engineer (รับน้องนิสิตชั้นปีที่ 1)	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 3.86	60,000	60,000	100	ก.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101475	โครงการพี่-น้องวังหลอมเกียร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 312 คน	25,000	25,000	100	ส.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101441	โครงการ Engineering Sport Day 2024	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตเข้าร่วมโครงการ	20,000	20,000	100	ม.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101484	โครงการศึกษาดูงานวิชาชีพวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และทักษะเพิ่มมากขึ้น 100%	250,000	250,000	100	เม.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ
684101465	โครงการปฐมนิเทศนิสิตโครงการพิเศษ รุ่นที่ 5	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.76	10,000	9,950	50	ก.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ
684101477	โครงการรับน้องใหม่ โครงการพิเศษ รุ่นที่ 5	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.41	30,000	30,000	100	ก.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101445	โครงการกีฬาประเพณีสามสัมพันธ์โครงการพิเศษ	ยกเลิกโครงการ								หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ
684101479	โครงการศิษย์เก่าภาคพิเศษสัมพันธ์	ยกเลิกโครงการ								หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ
684101474	โครงการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องผ่านแม่ข่ายสภาวิศวกรให้กับศิษย์เก่าโครงการพิเศษ	ยกเลิกโครงการ								หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ
684101481	โครงการศึกษาดูงานวิชาชีพวิศวกรรมเครื่องกล	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 4.67	150,000	150,000	100	ต.ค. 67	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมเครื่องกล
684101482	โครงการศึกษาดูงานวิชาชีพวิศวกรรมไฟฟ้า	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 4.23	60,000	20,450	34.1	ก.พ. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า
684101471	โครงการพัฒนาทักษะทางวิศวกรรมไฟฟ้า	ยกเลิกโครงการ								หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า
684101473	โครงการพัฒนานิสิตวิศวกรรมไฟฟ้าเพื่อการแข่งขัน	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 3.74	30,000	30,000	100	ต.ค. 67	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า
684101468	โครงการฝึกอบรมโปรแกรม Labview	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 3.89	30,000	30,000	100	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101459	โครงการนิเทศนิสิตฝึกงาน สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ไม่ได้ดำเนินการ	30,000	0	0	-	1	0	0	หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า
684101480	โครงการศึกษาดูงานทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตในหลักสูตร วศ.บ. (สาขาวิชาวิศวกรรม อุตสาหกรรม) ชั้นปีที่ 2 เข้าร่วมโครงการ 84%	40,000	36,950	92.4	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม
684101462	โครงการแนวคิดผู้ประกอบการ	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาแนวคิดผู้ประกอบการ ภาคการศึกษาปลาย 2567 เข้าร่วมโครงการ 100%	20,000	17,748	88.7	ม.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม
684101489	โครงการเสริมหลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตในหลักสูตร วศ.บ. (สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม) รวมทุกชั้นปี เข้าร่วมโครงการ 100%	30,000	25,520	85.1	ก.พ. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม
684101461	โครงการนิเทศนิสิตสหกิจศึกษาและฝึกงาน ภาคการศึกษาปลาย	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตสหกิจศึกษาที่ได้รับการนิเทศ 100%	30,000	30,000	100	ก.พ. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม
684101460	โครงการนิเทศนิสิตฝึกงานภาคการศึกษาฤดูร้อน	ไม่ได้ดำเนินการ	20,000	0	0	มี.ค. 68 - มิ.ย. 68	1	0	0	หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101483	โครงการศึกษาดูงานวิชาชีพวิศวกรรมโยธา	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาชั้นปี 3 เข้าร่วมโครงการ 81%	60,000	60,000	100	พ.ย. 67	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101447	โครงการแข่งขันเพื่อสร้างสรรค์วิชาการด้านโครงสร้างด้วยไม้อัดกรีและโครงสร้างไม้และเหล็ก	ยกเลิกโครงการ								หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101454	โครงการเตรียมความพร้อมนิสิตฝึกงาน/สหกิจศึกษา หลักสูตร วิศวกรรมระบบภายในอาคาร	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : นิสิตสาขาวิศวกรรมโยธาเข้าร่วมโครงการ จำนวนทั้งสิ้น 73 คน	15,000	15,000	100	ม.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101486	โครงการเตรียมความพร้อมการเป็นผู้ประกอบการและการบริหารการเงินในวัยทำงาน	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตระดับเข้าร่วมโครงการ 64%	40,000	40,000	100	มิ.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101452	โครงการเตรียมความพร้อมนิสิตฝึกงาน/สหกิจศึกษา หลักสูตร การใช้งาน MS EXCEL ในงานวิศวกรรมโยธา	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : นิสิตสาขาวิศวกรรมโยธาเข้าร่วมโครงการ จำนวนทั้งสิ้น 49 คน	15,000	15,000	100	ม.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101446	โครงการแข่งขันคอนกรีตระดับชาติ	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาเข้าร่วมโครงการ 20 คน	75,000	74,590	99.4	ส.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101448	โครงการแข่งขันสร้างแบบจำลองสารสนเทศอาคาร (BIM) ระดับชาติ	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาเข้าร่วมโครงการ 76%	60,000	40,310	67.2	มิ.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101453	โครงการเตรียมความพร้อมนิสิตฝึกงาน/สหกิจศึกษา หลักสูตร ทัศนคติเชิงบวกในการทำงาน	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาเข้าร่วมโครงการ 89%	15,000	15,000	100	มิ.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101493	เงินสมทบกองทุนเพื่อนิสิต	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : สมทบทุนกองทุนเพื่อ นิสิตคณะ วิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	128,100	128,100	100	พ.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101494	เงินอุดหนุนการดำเนินงานตามแผนกิจการนิสิต	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.65	23,500	20,895	88.9	ต.ค. 67 - ส.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684101492	เงินสนับสนุนนิสิตแข่งขันทักษะทางวิชาการ	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : สนับสนุนนิสิตคณะ วิศวกรรมศาสตร์เข้าร่วมการแข่งขันทักษะทางวิชาการ 1 ครั้ง	20,000	15,060	75.3	ธ.ค. 67	1	1	100	งานแผนงาน
684101496	ทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : สนับสนุนทุนอุดหนุนการทำโครงการทางวิศวกรรมของนิสิตชั้นปี 4 ทุกหลักสูตร	463,000	413,000	89.2	ต.ค. 67 - ส.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมสู่ประโยชน์เชิงพาณิชย์										
- ไม่มี -										
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การบริการวิชาการด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อความเข้มแข็งของชุมชน										
- ไม่มี -										

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมเพื่อความเป็นไทยและเอกลักษณ์ของชาติ										
684103026	โครงการถวายเทียนพรรษา	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.19	10,000	6,423	64.2	7 ก.ค. 68	1	1	100	งานบริหารงานทั่วไป
684103029	โครงการสานสายใยศิษย์เก่าวิศวกรรมบวงสรวงพระวิษณุกรรม มหาวิทยาลัยพะเยา	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.24	150,000	150,000	100	22 ส.ค. 68	1	1	100	งานปฏิบัติการ
684103027	โครงการทำบุญคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 43 คน คิดเป็นร้อยละ 47.7	10,000	10,000	100	22 ธ.ค. 67	1	0	47.7	งานแผนงาน
684101490	โครงการไหว้ครูและสักการะพระวิษณุกรรม	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 124 คน	10,000	10,000	100	ก.ค. 68	1	1	100	งานวิชาการ
684103028	โครงการทำบุญอาคารปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรเข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 65	5,000	5,000	100	มี.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมอุตสาหกรรม
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การพัฒนาระบบบริหารจัดการที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล										
684101485	โครงการส่งเสริมกีฬาบุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์เข้าร่วมโครงการ จำนวน 55 คน	30,000	25,520	85.06	ธ.ค. 67 - ม.ค. 68	1	0	62.5	งานบริหารงานทั่วไป

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101488	โครงการสานสัมพันธ์เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจบุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงคุณภาพ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ อยู่ในระดับ 4.35	80,000	54,160	67.70	ธ.ค. 67	1	1	100	งานบริหารงานทั่วไป
684101456	โครงการทบทวนแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ได้แผนยุทธศาสตร์พัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569	20,000	7,460	37.3	6 ส.ค. 68	1	1	100	งานแผนงาน
684101487	โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อเพิ่มศักยภาพและพัฒนาองค์ความรู้บุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ ระดับ 3.74	140,000	129,620	92.5	เม.ย. 68 - พ.ค. 68	1	1	100	งานบริหารงานทั่วไป
684101472	โครงการ Healthy Me สุขภาพดีเริ่มที่ตัวเรา	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 34%	20,000	20,000	100	เม.ย. 68 - พ.ค. 68	1	0	34	งานวิชาการ
684101463	โครงการบุคลากรดีเด่นคณะวิศวกรรมศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 65%	30,000	29,000	96.7	22 ส.ค. 68	1	1	100	งานบริหารงานทั่วไป
684101470	โครงการพัฒนาคุณภาพองค์กรตามเกณฑ์ประกันคุณภาพองค์กรเพื่อความเป็นเลิศ (EdPEX)	ไม่ได้ดำเนินการ	10,000	0	0	ส.ค. 68	1	0	0	งานวิชาการ
684101457	โครงการทบทวนและปรับปรุงกระบวนการดำเนินงานหลักสูตรทางวิศวกรรมโยธา	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนอาจารย์ ประจำหลักสูตรเข้าร่วมโครงการ 54%	15,000	15,000	100	มิ.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101793	โครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการคณะวิศวกรรมศาสตร์ตามมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทย (ESPREL)	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ห้องปฏิบัติการ ทางวิศวกรรมได้เข้ารับการประเมิน ESPReL 1 ห้อง	120,000	120,000	100	ต.ค. 67 - ส.ค. 68	1	1	100	งานปฏิบัติการ
684101478	โครงการรายงานความก้าวหน้าระดับบัณฑิตศึกษา	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 4.69	20,000	0	0	เม.ย. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า
684101451	โครงการเตรียมการจัดประชุมวิชาการ EEcon 48	ไม่ได้ดำเนินการ	50,000	0	0	ส.ค. 68	1	0	0	หลักสูตรวิศวกรรมไฟฟ้า
684101449	โครงการจิตอาสาพัฒนาชนบท	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนชุมชนที่ได้รับการพัฒนา 1 ชุมชน	30,000	30,000	100	พ.ย. 67	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา โครงการพิเศษ
684101491	โครงการหอมแสงอาสาออมปอยพัฒนา	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนนิสิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาสนใจเข้าร่วมโครงการ 24 คน	65,000	65,000	100	ม.ค. 68	1	1	100	หลักสูตรวิศวกรรมโยธา
684101440	โครงการ ENG Open House	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการระดับ 4.36	10,000	8,100	81	ธ.ค. 67	1	1	100	งานวิชาการ
684101469	โครงการพระราชทานปริญญาบัตรสำหรับผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปี พ.ศ. 2566	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : ความพึงพอใจของบัณฑิตที่เข้าร่วมโครงการ ระดับ 4.11	70,000	70,000	100	ก.พ. 68	1	1	100	งานวิชาการ

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	ผลการใช้จ่ายงบประมาณ	ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ไป	ช่วงระยะเวลาการดำเนินโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดโครงการ	จำนวนตัวชี้วัดที่สำเร็จ	ร้อยละของผลสำเร็จ	ผู้รับผิดชอบ
684101495	เงินอุดหนุนการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : อัตราความสำเร็จตามตัวชี้วัดของแผนยุทธศาสตร์พัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	355,307	313,935	88.3	ต.ค. 67 - ส.ค. 68	1	1	100	งานแผนงาน
684101497	อุดหนุนสนับสนุนการพัฒนาบุคลากร	ผลลัพธ์เชิงปริมาณ : จำนวนบุคลากรคณะวิศวกรรมศาสตร์ได้รับการพัฒนาสมรรถนะศักยภาพ 67%	1,063,211	828,540.28	77.9	ต.ค. 67 - ส.ค. 68	1	1	100	งานแผนงาน

กระบวนการติดตามประเมินผลแผนปฏิบัติการ มหาวิทยาลัยพะเยา
และหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยพะเยา
(Measurement, Analysis, and Improvement of Organizational Performance)

การวัดผลการดำเนินงาน (PERFORMANCE Measurement)

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ รอบ 12 เดือน ประจำปี พ.ศ. 2568 พบว่ามีการดำเนินงาน ตามมิติของ Balanced Score Card ดังนี้

ด้านการเงิน

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านการเงิน พบว่า มีการเบิกจ่ายงบประมาณต่ำกว่าแผนที่ตั้งไว้ เนื่องจาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ มีการปรับเปลี่ยนแผนการดำเนินงาน ทำให้สามารถลดค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานได้เป็นอย่างดี ส่งผลให้เกิดความคุ้มค่าของเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และมีประสิทธิภาพในการใช้จ่ายเงิน ทำให้ผลลัพธ์ที่ได้คุ้มค่าหากเทียบกับต้นทุนที่ใช้ไป

ด้านลูกค้า

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านลูกค้า พบว่า ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ ในด้านการได้รับอำนวยความสะดวกในการให้บริการที่รวดเร็ว ด้านการจัดการเรียนการสอน/กิจกรรมนิสิต (ยุทธศาสตร์ที่ 1) รวมถึงการบริหารจัดการภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ยุทธศาสตร์ที่ 5) มีขั้นตอนและกระบวนการทำงานที่รวดเร็ว จึงทำให้ลูกค้าหรือผู้เข้าร่วมโครงการเกิดความพึงพอใจ อยู่ในเกณฑ์ดีมาก (สูงกว่าเป้าที่ตั้งไว้)

ด้านกระบวนการภายใน

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านกระบวนการภายใน พบว่า ปัจจัยภายนอก เช่น กลุ่มเป้าหมายที่เป็นบุคคลภายนอกของโครงการด้านการบริการวิชาการ ไม่ได้ได้รับความสนใจตามเป้าที่ตั้งไว้ ส่งผลให้บางโครงการไม่สามารถดำเนินการตามแผนที่ตั้งไว้ได้

ด้านการเรียนรู้และพัฒนา

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถสรุปผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านการเรียนรู้และพัฒนา พบว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ปรับแผนการศึกษา โดยเน้นรูปแบบการจัดส่งนิสิตเข้าฝึกงานในรูปแบบสหกิจศึกษา และในปีการศึกษา 2567 สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ เป็นสาขาแรกของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ดำเนินการจัดส่งนิสิตเข้าฝึกงานในรูปแบบสหกิจศึกษา และได้นำผลการวิเคราะห์ การประเมินผลสำเร็จ มาถอดบทเรียนในการนิเทศสหกิจศึกษา เพื่อนำมาปรับใช้ในการเรียนรู้ การพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การทำงานร่วมกัน รวมทั้งเพื่อเป็นแนวทางสำหรับการดำเนินงานของสาขาอื่น ๆ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในปีการศึกษาต่อไป ให้มีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

ระบบการปรับปรุงผลการดำเนินงาน (Performance Improvement System)

การดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ รอบ 6 เดือนประจำปี พ.ศ. 2568 พบว่า คณะมีแนวทางการปรับปรุงผลการดำเนินงาน เพื่อให้การดำเนินการของปีต่อไป เป็นไปตามเป้าหมาย ของ คณะ และของมหาวิทยาลัย โดยได้แยกแนวทางการปรับปรุงผลการดำเนินงานในอนาคต ตามหัวข้อ ของ Balanced Scorecard ดังนี้

ด้านการเงิน

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ สามารถกำหนดแนวทางการปรับปรุง ผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านการเงิน ได้ว่า คณะได้มีการติดตามและควบคุมการใช้ งบประมาณ และใช้เป็นข้อมูลในการวิเคราะห์หาความคุ้มค่าของโครงการต่าง ๆ และสนับสนุนการวางแผน การดำเนินงานของคณะในปีงบประมาณถัดไป ให้มีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามระเบียบ หลักเกณฑ์ในการใช้ จ่ายเงินงบประมาณ และเกิดความคุ้มค่าของเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรให้มากยิ่งขึ้น

ด้านลูกค้า

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถกำหนดแนวทางการปรับปรุง ผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านลูกค้า ได้ว่า คณะจะนำเอาผลการสำรวจ ความพึงพอใจของลูกค้า หรือผู้เข้าร่วมโครงการ ที่มีต่อการให้บริการ และข้อเสนอแนะจากการเข้าร่วมโครงการ ของผู้เข้าร่วมโครงการ มาปรับปรุง แก้ไข และหาแนวทางการดำเนินงานให้ได้ผลลัพธ์ตามความต้องการ ของกลุ่มเป้าหมายโครงการต่อไป

ด้านกระบวนการภายใน

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถกำหนดแนวทางการปรับปรุง ผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านกระบวนการภายใน ได้ว่า สำหรับโครงการด้านบริการ วิชาการ คณะจะต้องมีการสื่อสาร และประชาสัมพันธ์เชิงรุกให้ทั่วถึงมากขึ้น เพื่อให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้มาก ขึ้น อีกทั้งส่งเสริมให้บุคลากรภายในคณะมีการพัฒนาทักษะที่จำเป็นต่อการดำเนินโครงการให้ประสบความสำเร็จมากยิ่งขึ้น

ด้านการเรียนรู้และพัฒนา

จากการดำเนินงาน ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณสามารถกำหนดแนวทางการปรับปรุง ผลการดำเนินงานตามมิติ Balanced Scorecard ด้านการเรียนรู้และพัฒนา ได้ว่า คณะได้นำผลการวิเคราะห์ การประเมินผลสำเร็จ มาถอดบทเรียนจากโครงการนิเทศนิสิตฝึกงานสหกิจศึกษา เพื่อนำมาปรับใช้ ในการเรียนรู้ การพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การทำงานร่วมกัน และใช้ในการวางแผนการนิเทศนิสิตสหกิจศึกษา ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เพื่อสร้างความน่าเชื่อถือจากสถานประกอบการ และการเพิ่มจำนวนเครือข่าย ความร่วมมือจากสถานประกอบการที่รับนิสิตสหกิจศึกษา

รายงานผลการดำเนินงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

คณะวิศวกรรมศาสตร์
SCHOOL OF ENGINEERING, UNIVERSITY OF PHAYAO

