

ผลการดำเนินงานตัวชี้วัดตามแผนพัฒนาการศึกษาและแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567
ไตรมาส 4 (ตุลาคม 2566 – กันยายน 2567)

1. วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ ตัวชี้วัด และค่าเป้าหมายการบรรลุเป้าหมายวิสัยทัศน์

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Objectives: SO)	Goals	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO1: ผลลัพธ์บัณฑิตที่มีความรู้ และทักษะวิชาชีพ ควบคู่กับมี ความโดดเด่นด้านการวิจัย [SA4, SC1, SOp1, SOp2]	1. ร้อยละของนักศึกษาระดับ ปริญญาตรีที่ตีพิมพ์ผลงาน ภาคนิพนธ์ใน วารสารวิชาการ หรือ นวัตกรรมจัดอยู่ใน CMU- RL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป (นับสะสม)	12	8.60	ปีการศึกษา 2565 Publication/Innovation = 0 นศ.สำเร็จการศึกษา = 233 คน ปีการศึกษา 2566 Publication = 13 คน Innovation = 11 คน นศ.สำเร็จการศึกษา = 267 คน ปีการศึกษา 2567 Publication = 13 คน Innovation = 6 คน นศ.สำเร็จการศึกษา = 0 คน	71.67
	2. ร้อยละของผลงานตีพิมพ์ ของนักศึกษาและผู้สำเร็จ การศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษาอยู่ใน ฐานข้อมูล SCOPUS ระดับ Q1 และ Q2 (นับสะสม)	45	61.18	ปีการศึกษา 2565(65%) เป็น Q1/Q2 39 เรื่องจาก SCOPUS ทั้งหมด 60 เรื่อง ปีการศึกษา 2566 (56.52%) เป็น Q1/Q2 26 เรื่องจาก SCOPUS ทั้งหมด 46 เรื่อง ปีการศึกษา 2567 (66.67%) เป็น Q1/Q2 26 เรื่องจาก SCOPUS ทั้งหมด 39 เรื่อง	100.0
	3. จำนวนสาขาวิชาที่มีผลการ สอบใบประกอบวิชาชีพ ครั้งแรก อยู่ในลำดับที่ 1 ของสถาบันผู้ผลิตทั้งหมด ในแต่ละสาขาวิชานั้น	4	2 (MT, OT)	MT_ได้ที่ 1 จาก 15 สถาบัน (77.17%) OT_ได้ที่ 1 จาก 2 สถาบัน (91.30%) RT_ได้ที่ 2 จาก 12 สถาบัน (96.43%) PT_ได้ที่ 3 จาก 16 สถาบัน (85.71%)	50.00

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Objectives: SO)	Goals	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO2: พัฒนาหลักสูตร ทางเลือก/หลักสูตรฝึกอบรมให้ สอดคล้องกับนโยบายของ ประเทศและรองรับความ ต้องการของผู้เรียน [SA3, SA4, SC1, SOp1, SOp2]	จำนวนหลักสูตรทางเลือกที่ยัง active และมีผู้เรียนใน หลักสูตร 1. non-degree 2. degree ผ่านวิทยาลัยการศึกษาตลอด ชีวิต	14	12	<u>อบรมระยะสั้น</u> 1. หลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์ เฉพาะทาง สาขาวิชา วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต รุ่น 3 (2) 2. บทนำสู่รังสีเทคนิค รุ่น 2 (13) 3. หลักสูตรอบรมเทคนิค การแพทย์เฉพาะทาง สาขาจิโน มิกส์ และการแพทย์แม่นยำ รุ่น 4-2567 (3) 4. หลักสูตรอบรมเทคนิค การแพทย์เฉพาะทาง สาขา โลหิตวิทยา ด้านสัณฐานวิทยา เซลล์เม็ดเลือด รุ่นที่ 8 -2567 (6) 5. บทนำสู่วิชาชีพกายภาพบำบัด รุ่นที่ 3 (2) <u>กระบวนวิชาเรียนร่วม</u> 1. 513116 (17) <u>MOOC</u> 1. หลักสูตรการใช้เหตุผลทาง คลินิกสำหรับกายภาพบำบัด (CLINICAL REASONING FOR PHYSICAL THERAPY) (620//248) 2. หลักสูตรการออกกำลังกายเพื่อ ส่งเสริมร่างกายและการ เคลื่อนไหวในผู้สูงอายุ รุ่นที่ 2 (508//160) 3. หลักสูตรนันทนาการเป็นนัก กิจกรรมบำบัด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (I WANNA BE OT CMU) รุ่นที่ 2 (531//257) 4. หลักสูตรการรับรู้ทางสายตา: พัฒนาการของการรับรู้ทาง สายตาและการสังเกตปัญหา การรับรู้ทางสายตา (362//246)	85.71

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Objectives: SO)	Goals	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน (สะสม Q4)		
				5. หลักสูตรการรับรู้ทางสายตา: ผลกระทบต่อการเรียนและ กิจกรรมในชีวิตประจำวัน และ กิจกรรมส่งเสริมการรับรู้ทาง สายตา (370//259) 6. หลักสูตรโรคติดต่อระหว่างคน และสัตว์ (1278//776)	
SO3: พัฒนาระบบนิเวศการ วิจัย (research ecosystem) และจัดการองค์ความรู้เพื่อ สนับสนุนกลุ่มวิจัย และผลิต ผลงานวิจัยที่สามารถตอบโจทย์ ชุมชน-สังคม [SA2, SA3, SOp2, SOp4]	อัตราส่วนของผลงานวิจัยต่อ อาจารย์ประจำที่ตีพิมพ์ใน วารสารในฐานข้อมูล SCOPUS เป็นลำดับที่ 1 หรือ 2 เมื่อเทียบกับคู่เทียบในราย สาขาวิชา	4	1	MT = อันดับ 1 RT = อันดับ 3 OT = อันดับ 3 PT = อันดับ 5	25.00
SO4: บริหารจัดการผลงานวิจัย และนวัตกรรมเข้าสู่เชิงพาณิชย์ [SA2, SC3, SC4, SOp4]	รายได้สะสมจากนวัตกรรม หรือองค์ความรู้ที่นำไปต่อยอด ในเชิงพาณิชย์ (ล้านบาท)	4	6,607,768.93 (165.19%)	<u>สะสม 2566</u> 2,670,054.18 <u>สะสม 2567</u> 3,937,714.75	100.0
SO5: บูรณาการองค์ความรู้ ระหว่างสาขาวิชาเพื่อสร้างองค์ ความรู้หรือนวัตกรรมที่สามารถ แก้ไขปัญหาสุขภาพของชุมชน [SA3, SA4, SC3, SOp2, SOp4]	ผลตอบแทนทางสังคมจากการ ลงทุน (SROI) ที่เกิดจากการ บูรณาการองค์ความรู้ (ล้าน บาท) (นับสะสม)	500	422,832,047.22	<u>2566</u> : 262,475,559.73 <u>2567</u> : 160,356,487.49	84.57
SO6: บริหารจัดการคณะฯ เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศอย่าง ยั่งยืน [SA1, SC2, SC5, SOp2]	TQC+ ภายในปี 2570	TQC	ส่ง application report ให้ สำนักงานรางวัล คุณภาพแห่งชาติ แล้วเมื่อ 4 ก.ค.67	มูลนิธิเพื่อสถาบันเพิ่มผลผลิต แห่งชาติ ตอบรับการสมัคร และ แจ้งใบเสร็จรับเงินค่าสมัคร 85,600 บาท ให้คณะแล้ว (RCPT2024030271 ลงวันที่ 26/03/2567)	20.00

2. ผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ไตรมาส 4 (ต.ค.2566-ก.ย.2567)

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO1: ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ และทักษะวิชาชีพ ควบคู่กับมีความโดดเด่นด้านการวิจัย					80.94
SO1-1 ส่งเสริมการตีพิมพ์ ผลงานในรูป manuscript หรือ นวัตกรรมจัดอยู่ใน CMU-RL ระดับ 4 ขึ้นไป (L)	จำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาภาค นิพนธ์ที่มีกระบวนการส่งเสริมให้ นศ.ได้รับการตีพิมพ์ผลงานภาค นิพนธ์นักศึกษาหรือสร้าง นวัตกรรมจัดอยู่ใน CMU-RL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป	25	14		56.00
SO1-2 แสวงหานักศึกษาที่ได้รับ ทุนที่มีเงื่อนไขการตีพิมพ์ผลงาน ในระดับ Q1/Q2 ต่อจำนวน นักศึกษาที่รับเข้าในแต่ละปี การศึกษา	ร้อยละของ นศ.บัณฑิตศึกษาที่ ได้รับทุนที่มีเงื่อนไขการตีพิมพ์ ผลงานในระดับ Q1/Q2 ต่อ จำนวนนักศึกษาที่รับเข้าในแต่ละ ปีการศึกษา	35	51.85	นศ. 14 คนได้ทุน PS จาก ศ.บัณฑิตศึกษาใหม่ จำนวน 27 คน	100.0
SO1-3 ส่งเสริมการจัดการศึกษา เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้และทักษะ วิชาชีพ	ร้อยละของ นศ.ที่เข้าร่วม กิจกรรมเตรียมความพร้อมการ สอบใบประกอบวิชาชีพ	100	96.18	MT_100% (N=92) OT_100% (N=66, 3 คนเดินทาง ไปตปท) RT_100% (56 คน) PT_79.16% (38/48 คน)	96.18
	ร้อยละของ นศ.ที่สอบประมวล ความรู้ (comprehensive) ผ่าน ตามเกณฑ์ที่แต่ละสาขาวิชา กำหนดไว้	80	57.25	MT_72.83 (67/92 คน) OT_53.03 (35/66 คน) RT_0% (ไม่มีผู้ผ่านเกณฑ์ 80%) PT_100% (48 คน)	71.56
SO1-4 พัฒนาหลักสูตรระดับ ปริญญาที่ตอบสนองความ ต้องการของประเทศ	จำนวนผู้รับผิดชอบหลักสูตร สาขา Speech Therapy	5	5		100.0
	จำนวนหลักสูตรที่ผ่านความ เห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย ขั้นตอนที่ 1	2	2	ป.ตรี ST ป.โท MT	100.0
	จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการ อนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย	2	1	ผ่าน-ST	50.00
SO2: พัฒนาหลักสูตรทางเลือก/หลักสูตรฝึกอบรมให้สอดคล้องกับนโยบายของประเทศและรองรับความต้องการของผู้เรียน					75.71

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO2-1 ผลักดันให้เกิดหลักสูตร ทางเลือกที่ตอบโจทย์ความ ต้องการของผู้เรียน	จำนวนหลักสูตร reskill-upskill ที่เกิดขึ้นและจัดการผ่าน วิทยาลัยการศึกษาลดชีวิต (นับสะสม)	10	3	ปีงบประมาณ 2566 1. บทนำสู่วิชาชีพ กายภาพบำบัด 2. การจัดการกระดูกสันหลัง ส่วนคอ 3. บทนำสู่วิชาชีพรังสี เทคนิค	30.00
SO2-2 สนับสนุนให้เกิดหลักสูตร ฝึกอบรมด้านการศึกษาดูแลผู้สูงอายุ และสุขภาพ ผ่านวิทยาลัย การศึกษาลดชีวิต	จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมด้าน ผู้สูงอายุและสุขภาพผ่าน วิทยาลัยการศึกษาลดชีวิต (นับสะสม)	1	0	อยู่ระหว่างดำเนินการร่าง หลักสูตร	0.00
SO2-3 ส่งเสริมการจัดการ หลักสูตร/การเรียนการสอนของ หลักสูตรปกติเพื่อรองรับระบบ ธนาคารหน่วยกิต	จำนวนหลักสูตรระดับปริญญาตรี ที่รองรับการเรียนแบบสะสม หน่วยกิต (นับสะสม)	3	3	ปีงบประมาณ 2566 วทบ.รังสีเทคนิค วทบ.กายภาพบำบัด วทบ.กิจกรรมบำบัด	100.0
	จำนวนหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษาที่รองรับการเรียน แบบสะสมหน่วยกิต (นับสะสม)	4	4	ปีงบประมาณ 2566 PT = 2 วทม.(วิทยาศาสตร์การ เคลื่อนไหวและการออก กำลังกาย) วทม. (กายภาพบำบัด) OT = 1 (วท.ม. กิจกรรมบำบัด) MT = 1 (วท.ม. เทคนิค การแพทย์)	100.0
SO2-4 สนับสนุนให้มีการจัดการ เรียนการสอน/หลักสูตรให้อยู่ใน รูปแบบออนไลน์	จำนวนกระบวนวิชาเรียนร่วมที่ เปิดสอนในรูปแบบออนไลน์	8	8	513116 (17) 513759 (ไม่มีผู้เรียน) 513773 (ไม่มีผู้เรียน) 513774 (ไม่มีผู้เรียน) 513758 (ไม่มีผู้เรียน) 513770 (ไม่มีผู้เรียน) 513771 (ไม่มีผู้เรียน) 513772 (ไม่มีผู้เรียน)	100.0

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
	จำนวนหลักสูตรอบรมหลักสูตร ทางเลือก/หลักสูตรฝึกอบรมผ่าน วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิตใน รูปแบบออนไลน์	2	3	1. บทนำสู่รังสีเทคนิครุ่นที่ 2 (online100%) 2. หลักสูตรอบรมเทคนิค การแพทย์เฉพาะทาง สาขาจีโนมิกส์ และ การแพทย์แม่นยำ รุ่น 4 – 2567 (hybrid) 3. บทนำสู่วิชาชีพ กายภาพบำบัดรุ่นที่ 3 (online100%)	100.0
	CMU MOOC (นับสะสม)	6	6	1. หลักสูตรการใช้เหตุผล ทางคลินิกสำหรับ กายภาพบำบัด (CLINICAL REASONING FOR PHYSICAL THERAPY) (502) 2. หลักสูตรการออกกำลังกาย เพื่อส่งเสริมร่างกายและ การเคลื่อนไหวใน ผู้สูงอายุ รุ่นที่ 2 (223) 3. หลักสูตรฉันอยากเป็นนัก กิจกรรมบำบัด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (I WANNA BE OT CMU) รุ่นที่ 2 (366) 4. หลักสูตรการรับรู้ทาง สายตา: พัฒนาการของ การรับรู้ทางสายตาและ การสังเกตปัญหาการ รับรู้ทางสายตา (316) 5. หลักสูตรการรับรู้ทาง สายตา: ผลกระทบต่อ การเรียนรู้และกิจกรรมใน ชีวิตประจำวัน และ กิจกรรมส่งเสริมการรับรู้ ทางสายตา (311) 6. หลักสูตรโรคติดต่อ ระหว่างคนและสัตว์ (823)	100.0
SO3: พัฒนาระบบนิเวศการวิจัย (research ecosystem) และจัดการองค์ความรู้เพื่อสนับสนุนกลุ่มวิจัย และผลิตผลงานวิจัย ที่สามารถตอบโจทย์ชุมชน-สังคม					78.28

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO3-1 สนับสนุนการตีพิมพ์ ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการที่ ปรากฏในฐานข้อมูลสากล	จำนวนบทความวิชาการที่ เผยแพร่ในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS)	242	177 (73.14%)	AFFIL (Associated Medical Sciences) AND (LIMIT-TO (AF-ID,"Chiang Mai University" 60000881)) สืบค้น 30 กย. 2567	73.14
	อัตราส่วนของผลงานวิจัยต่อ อาจารย์ประจำที่ตีพิมพ์ใน วารสารในฐานข้อมูล SCOPUS รายสาขาวิชา				75.28
	-MT (MU, KKU, UKM, HKPU)	1.85	3.02 (อันดับ 1)		100
	-RT (UKM, HKPU, NYCU, Hokkaido)	1.85	3.23 (อันดับ 3)		100
	-OT (MU, UKM, NCKU, SIT)	1.80	0.90 (อันดับ 3)		50.00
	-PT (MU, KKU, Kobe, UKM)	1.80	0.92 (อันดับ 5)		51.11
SO3-2 ส่งเสริมการวิจัยบูรณา- การสหสาขา และการวิจัยขั้น แนวหน้า (frontier research)	จำนวนโครงการวิจัยเชิงบูรณาการ สหสาขา โดยมุ่งเน้นการวิจัย ด้าน (1) ผู้สูงอายุ (2) โรคติดเชื้อ ดื้อยา (3) โรคไม่ติดต่อ (NCD) (4) มะเร็ง (5) PM2.5 & related disorders หรือ การ วิจัยใหม่ที่มีศักยภาพ	5	5	1. การรู้จำพฤติกรรมของ ช้างเอเชีย (Elephas maximus) แบบ อัตโนมัติโดยการใช้การ เรียนรู้เชิงลึก 2. การประเมินความชุก ของการติดเชื้อ Mycoplasma genitalium และเชื้อ ทางเพศสัมพันธ์อื่น ๆ ใน บุคคลที่มีความเสี่ยงสูง ในการติดเชื้อเอชไอวีใน ภาคเหนือของประเทศ ไทย 3. การพัฒนาโปรแกรม ประเมินความจำเพาะใช้ งานด้านการฟังสำหรับ ผู้สูงอายุที่มีภาวะ ความคิดความเข้าใจ บกพร่องเล็กน้อย	100.0

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
				4. เทคโนโลยีสุขภาพในการพัฒนาศักยภาพของสมองสำหรับผู้สูงอายุด้วยเทคนิคการฝึกความคิดความเข้าใจ 5. การวิเคราะห์ระดับโมเลกุลของเชื้อเอนเทอโรคอคคัสที่ดื้อต่อยาแวนโคมัยซินจากโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่	
SO3-3 ส่งเสริมการผลิตผลงานวิจัยที่โดดเด่นและมีคุณภาพสูงเพื่อเพิ่ม citation	ร้อยละของผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติระดับ Q1 ต่อจำนวนผลงานตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus ทั้งหมด	42	41.81 (74/177)	ผลการดำเนินงานนับตามปีปฏิทินโดยเริ่มนับ วันที่ 1 มกราคม – 30 กันยายน 2567	99.55
	จำนวนผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศหรือ Visiting Professor	2	6	RT=3 (Prof. Jie Pan, Prof. Shinji Tokonami, Prof. Frank Lawrence, Prof. Hong Joo Kim) MT=1 (Prof. Jianming Xu) PT=1 (Prof. Dr. Luc de Witte) OT=1 (Prof. Dr. Isamu Shibamoto) https://research.ams.cmu.ac.th/site/article?id=94 อยู่ระหว่างเสนอแต่งตั้ง (ขอต่ออายุการแต่งตั้ง) MT1 (Prof. Jianming Xu)	100.0
SO3-4 พัฒนาห้องปฏิบัติการ BSL3 เพื่อรองรับการวิจัยด้านโรคติดเชื้ออุบัติใหม่อุบัติซ้ำ (S)	ห้องปฏิบัติการผ่านการรับรองมาตรฐานห้องปฏิบัติการ	ผ่าน	อยู่ระหว่างการจัดทำเอกสารเพื่อขอรับการประเมิน		0.00

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO3-5 ผลักดัน JAMS ให้อยู่ในระดับ Q1 หรือ Q2 ของฐานข้อมูล Scopus	ระดับคุณภาพของวารสาร JAMS	Scopus	Scopus	ผลการประเมินระดับ Quartile อาจจะดำเนินการไม่ทันเนื่องจากการจัดลำดับ Quartile ต้องมีงานอ้างอิงไม่น้อยกว่า 3 ปี แต่ข้อมูลวารสารที่เริ่มเข้าสู่การพิจารณาของ Scopus เพิ่งเริ่มต้นในปี 2022 //Cite Score เพิ่มขึ้นจาก 0.0 ในปี 2022 เป็น 0.3 ในปี 2023	100.0
SO4: บริหารจัดการผลงานวิจัยและนวัตกรรมเข้าสู่เชิงพาณิชย์					90.44
SO4-1 ส่งเสริมการสร้างงานวิจัยที่โดดเด่น/มุ่งเป้าสู่การนำไปใช้ได้จริงหรือสามารถต่อยอดในเชิงพาณิชย์	จำนวนโครงการความร่วมมือด้านนวัตกรรมกับภาคเอกชน/อุตสาหกรรม/ผู้ประกอบการและอปท.	4	6	1. การพัฒนานวัตกรรม “Balance-D: อุปกรณ์เซ็นเซอร์ไร้สายเพื่อตรวจการทรงตัวและประเมินความเสี่ยงล้ม พร้อมโปรแกรมการฝึกบริหารกายเพื่อเพิ่มทักษะการทรงตัว” (ร่วมกับบริษัท ชีวาแคร์ จำกัด) 2. การพัฒนานวัตกรรม “อุปกรณ์เครื่องพุงน้ำหนักแบบเคลื่อนที่สำหรับฝึกเดิน (บุญช่วย)” (ร่วมกับบริษัท ชีวาแคร์ จำกัด) 3. การพัฒนาโปรแกรม “เทคโนโลยีสุขภาพเพื่อส่งเสริมพัฒนาการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็ก” (ร่วมกับ อบต. สันผักหวาน จ. เชียงใหม่) 4. การพัฒนาแอปพลิเคชัน “โปรแกรมการนีกคำสำหรับผู้สูงอายุที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะสมองเสื่อม” (ร่วมกับ อบต. สันโป่ง จ. เชียงใหม่) 5. ความร่วมมือกับภาคเอกชน "การทดสอบ	100.0

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
				และขับเคลื่อนนวัตกรรม สูตรยาสำหรับรักษาโรค เก๊าท์" (ร่วมกับ หจก. วี อาร์ชฟรอร์ต จ. ฉะเชิงเทรา) 6. ความร่วมมือกับ ภาคเอกชน "การทดสอบ และขับเคลื่อนนวัตกรรม สูตรยาสำหรับสมานแผล กดทับ" (ร่วมกับ หจก. วีอาร์ชฟรอร์ต จ. ฉะเชิงเทรา)	
	จำนวนอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตรทั้ง ในและต่างประเทศ (นับสะสม)	16	19	สะสม 2566=12 <u>2567 = 7</u> อ้างอิงข้อมูลที่ https://research.ams.cmu.ac.th/site/article?id=6	100.0
	จำนวนนวัตกรรมด้านผู้สูงอายุ และสุขภาพ CMU-RL 4-7 (นับ สะสม)	23	27	สะสม 2566=12 <u>2567 = 15</u> อ้างอิงข้อมูลที่ https://research.ams.cmu.ac.th/site/article?id=159	100.0
	จำนวนนวัตกรรมด้านผู้สูงอายุ และสุขภาพ CMU-RL 8-9 (ผลงาน) หรือ IP (licensing) หรือ Spin-off/Startup (ธุรกิจ) (นับสะสม)	6	6	สะสม 2566=1 <u>2567 = 5</u> อ้างอิงข้อมูลที่ https://research.ams.cmu.ac.th/site/article?id=159	100.0
SO4-2 รักษาฐานลูกค้าเดิม เพิ่ม จำนวนลูกค้าใหม่	จำนวนยอดขายที่เพิ่มขึ้นจาก นวัตกรรมเดิม (ล้านบาท) (นับสะสม)	3.85	6.54	สะสม 2566=2,670,054.18 <u>2567</u> 3,909,718.74 บาท	100.0
	จำนวนยอดขายจากนวัตกรรม ใหม่ (ล้านบาท) (นับสะสม)	0.15	0.064	<u>2567</u> 63,996.01 บาท	42.66

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
SO5: บูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชาเพื่อสร้างองค์ความรู้หรือนวัตกรรมที่สามารถแก้ไขปัญหาสุขภาพของชุมชน					100.0
SO5-1 บูรณาการวิชาการระหว่างสาขาวิชาของคณะฯ ในการส่งเสริมสุขภาพของชุมชน	จำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความร่วมมือกับคณะฯ (นับสะสม)	6	11	1. อบต.ดอยหล่อ 2. อบต.แม่ก้ำ 3. อบต.ร้องวัวแดง 4. ทต.ศรีบัวบาน 5. ทต.ป่าสัก 6. ทต.สันโป่ง 7. ทต.แม่วาง (ต่ออายุ) 8. ทต.สันนาเม็ง 9. ทต.สันทรายหลวง (ใหม่) 10. ทต.สันป่าตอง (ใหม่) 11. ทต.สันผักหวาน (ต่ออายุ)	100.0
	จำนวนโครงการวิจัยเชิงพื้นที่เพื่อการดูแลสุขภาพชุมชนเป้าหมาย (Matching กับภาควิชา)	4	4	1. การสร้างฐานข้อมูลปริมาณรังสีในสิ่งแวดล้อมสารมลพิษและฝุ่น PM2.5 เพื่อบูรณาการส่งเสริมอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ต.สันโป่ง 2. โปรแกรมเทคโนโลยีสุขภาพเพื่อส่งเสริมพัฒนาการด้านการใช้กล้ามเนื้อมัดเล็กสำหรับเด็กก่อนวัยเรียน 3. การติดตามผลกระทบจากภาวะฝุ่นละอองขนาดเล็ก PM2.5 ต่อสุขภาพของประชาชนเขต ต.ดอยหล่อ จ. เชียงใหม่ 4. ประสิทธิภาพของโปรแกรมการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมเพื่อลดปัจจัยเสี่ยงของโรคไม่ติดต่อเรื้อรังในกลุ่มประชากร ต.ดอยหล่อ จ. เชียงใหม่	100.0

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
	จำนวนโครงการวิจัยเชิงพื้นที่เพื่อ การดูแลสุขภาพชุมชนเป้าหมาย (โครงการ Challenge) โดยมุ่งเน้นโครงการ - Tele-rehabilitation/ Tele- consultation - โครงการวิจัยต่อยอดจากการใช้ ข้อมูลจากงานบริการวิชาการ ชุมชน - โครงการต่อยอดศูนย์ฟื้นฟู สมรรถภาพผู้มีภาวะพึ่งพิงในการ ดูแลสุขภาพชุมชน - NCD, PM2.5 & related diseases	4	4	1. การประเมินอนุภาคฝุ่น ละอองและระดับ ลูกหลานของเรดอนใน บ้านเรือน ต.สันโป่ง จ. เชียงใหม่ 2. ผลของกิจกรรมทางกาย แบบหลายองค์ประกอบ ในผู้ป่วยเบาหวาน ประเภทที่ 2 ที่มีภาวะ เปราะบางและภาวะ กล้ามเนื้อลดใน ต.ป่าสัก จ. ลำพูน 3. ผลกระทบของการสัมผัส ฝุ่น PM2.5 ต่อระดับ Ig E และต่อความเสี่ยงของ การเกิดโรคหัวใจและ หลอดเลือด 4. แอปพลิเคชันโปรแกรม การฝึกการนึ่งคำสำหรับ ผู้สูงอายุที่มีความเสี่ยงต่อ การเกิดภาวะสมองเสื่อม	100.0
	จำนวนโครงการบริการวิชาการ ด้านสุขภาพร่วมกับชุมชน เป้าหมาย	5	5	ทต.สันโป่ง วันที่ 17 ก.พ.67 อบต.ดอยหล่อ วันที่ 9 มี.ค. 67 อบต.แม่ก๊า วันที่ 11 พ.ค. 67 ทต.สันป่าตอง วันที่ 25 พ.ค.67 ทต.ป่าสัก วันที่ 15 มิ.ย.67 ทต.ศรีบัวบาน วันที่ 6 ก.ค. 67 (Q4)	100.0

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
	จำนวนกระบวนการวิชา/กิจกรรม พัฒนาคุณภาพนักศึกษา (ส่วนกลาง)ที่มีการจัดกิจกรรมใน พื้นที่ชุมชนเป้าหมาย	5	7	1. โครงการอาสาแม่ก่ำ AMS CMU ณ โรงเรียน บ้านโรงวัว ตำบลแม่ก่ำ วันที่ 3-4 พฤศจิกายน 2566 โดยชมรมอาสา พัฒนาและบำเพ็ญ ประโยชน์ สังกัดสโมสร นักศึกษาคณะเทคนิค การแพทย์ 2. 510408 (ภาคเรียนที่ 2/2566) 3. 510351 (ภาคเรียนที่ 1/2567) 4. 515493 (ภาคเรียนที่ 1/2567) 5. 514435 (ภาคเรียนที่ 1/2567) (Q3-4) 6. 513452 (ภาคเรียนที่ 1/2567) (Q3-4) 7. 514353 (ภาคเรียนที่ 1/2567)	100.0
SO6: บริหารจัดการคณะฯ เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศอย่างยั่งยืน					87.00
SO6-1 ปรับกระบวนการทำงาน ให้มีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผล ท้นต่อการ เปลี่ยนแปลง	จำนวนกระบวนการทำงานที่มี ประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล ที่ส่งเสริมพันธกิจของคณะฯ	20	7 มีผลการประเมิน 7 1. โปรแกรมส่ง ภาคินพนธ์ ออนไลน์ (v.2) ผล การประเมินระดับ 4.38 2. ระบบพัฒนา รายบุคคล (IDP) ผลการประเมิน ระดับ 4.01 3. ระบบแจ้งการ ยอดโอนเงินเข้า บัญชีรายบุคคล ผลการประเมิน ระดับ 4.63 4) ฐานข้อมูล ครุภัณฑ์ (V.2) ผลการประเมิน ระดับ 4.41	Work process กำลัง ปรับปรุง <u>งานบริหารทั่วไป</u> 1.การจัดประชุม คณะกรรมการอำนวยการ ประจำคณะฯ 2.การขออนุมัติเดินทางไป ปฏิบัติงาน 3.การขอใช้รถยนต์คณะฯ ออนไลน์ 4.ฐานข้อมูลกระบวนการ ปฏิบัติการและกฎระเบียบ ด้านบุคคล 5.การคัดเลือก/สรรหา/ บรรจุ พนักงานมหาวิทยาลัย 6.การขออนุมัติลาศึกษา ต่อภายในประเทศ	35.00

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
			5) ระบบจองห้อง บรรยายออนไลน์ ผลการประเมิน ระดับ 3.50 6) โปรแกรม ระบบงานบริการ วิชาการชุมชน ระดับ 4.13 7) ระบบการขอใช้ รถยนต์คณะฯ ออนไลน์ ระดับ 4.05	<u>งานบริการการศึกษาฯ</u> 1.การรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี 2.การส่งนักศึกษาปริญญา ตรีฝึกงานนอกสถานที่ 3.การยืมเงินฉุกเฉิน นักศึกษา 4.การพัฒนาและปรับปรุง หลักสูตร (ควบคุมภายใน) 5.การพัฒนาคุณภาพ นักศึกษา (กิจการ นักศึกษา)	
				<u>งานบริหารวิจัยฯ</u> 1.การบริหารโครงการวิจัย 2.การแสวงหาทุนวิจัย 3.การพัฒนาต่อยอดเชิง นวัตกรรมและทรัพย์สิน ทางปัญญา 4.การสนับสนุนการตีพิมพ์ 5.การแสวงหาความ ร่วมมือในการทำวิจัยและ การนำผลงานวิจัยไปใช้ ประโยชน์	

แผนปฏิบัติการ	ตัววัดความสำเร็จ ของแผนปฏิบัติการ (leading indicators)	ตัวชี้วัด		รายละเอียด	ร้อยละ ความสำเร็จ
		เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน (สะสม Q4)		
				<u>งานการเงินการคลัง</u> <u>และพัสดุ</u> 1.การจัดการความรู้เรื่อง กฎระเบียบและแนว ปฏิบัติ (งานจัดซื้อจัดจ้าง ครุภัณฑ์) 2.การประเมินคู่ค้างาน จัดซื้อจัดจ้างพัสดุ 3.การบริหารจัดการงาน เงินยืมผูกเงินนักศึกษา 4.การบริหารจัดการยืม พัสดุคงรูป(ครุภัณฑ์) 5.การบริหารจัดการยืม คืนเงินตรงหนุนเวียน ในหน่วยงานและเงินยืม โครงการ <u>งานนโยบายและแผนฯ</u> 1.การจัดทำงบประมาณ ประจำปี	
SO6-2 สร้างระบบบริหาร จัดการข้อมูลเพื่อสนับสนุนการ ตัดสินใจโดยใช้ข้อมูลจริง (management by facts)	จำนวนระบบสารสนเทศที่ใช้ สนับสนุนการตัดสินใจของ ผู้บริหาร ได้แก่ ด้านบุคลากร ด้านการศึกษา ด้านวิจัย ด้าน การเงิน ด้านพัฒนานักศึกษา	5	5	AMS-CMU Faculty Dashboard https://www.ams.cmu.ac.th/main/web/site/article?id=996	100.0
SO6-3 แสวงหารายได้เพื่อ สนับสนุนการบริหารงานที่ยั่งยืน	ร้อยละของรายได้ของ ศูนย์บริการฯ ที่เพิ่มขึ้นจาก ปีงบประมาณก่อนหน้า	8	19.19	<u>รายได้ปี 2566 (ล้านบาท)</u> Q1: 36.52 Q2: 74.96 Q3: 108.30 Q4: 151.56 <u>รายได้ปี 2567 (ล้านบาท)</u> Q1: 31.47 Q2: 80.96 Q3: 116.58 Q4: 180.65	100.0
SO6-4 บริหารจัดการบุคลากร ให้มีความสุขและผูกพัน	ร้อยละของบุคลากรที่มีความสุข (มากกว่า 70)	70	74.30		100.0
	คะแนนความผูกพัน (มากกว่า 4 จากคะแนนเต็ม 5)	4	4.02		100.0

สารสนเทศข้อมูลที่ใช้ : AMS-CMU Faculty Dashboard หัวข้อ Faculty's Goal

1. ตัวชี้วัด SO1-1: ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีที่ตีพิมพ์ผลงาน/นวัตกรรม (เป้าปี 70 = 15%)

- ปรับปรุงการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมการบรรลุ SO1-1 ตั้งแต่ไตรมาสที่ 3 โดยปรับเปลี่ยน leading indicator จากร้อยละของนักศึกษาที่แสดงความจำนงการตีพิมพ์ผลงาน/นวัตกรรม มาเป็นจำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาที่มีกระบวนการส่งเสริมให้นักศึกษาตีพิมพ์ผลงาน/นวัตกรรม สื่อสารสองทางในเรื่องนโยบายและผลการดำเนินการกับอาจารย์ผ่านผู้บริหารสัณจรพบภาควิชา เพิ่มช่องทางให้อาจารย์เข้าถึงและอัปเดตข้อมูลผลงานตีพิมพ์/นวัตกรรมของนักศึกษาได้
- ไตรมาสที่ 4 ค่าร้อยละของนักศึกษาที่ตีพิมพ์ผลงาน/นวัตกรรมเพิ่มขึ้นจากไตรมาสที่ 3 จากร้อยละ 7.60 เป็นร้อยละ 8.60 ในขณะที่จำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาที่มีกระบวนการส่งเสริมให้นักศึกษาตีพิมพ์ผลงาน/นวัตกรรม มีจำนวนคงเดิมคือ 14 คน จากเป้าหมาย 25 คน แม้ว่าจะดำเนินโครงการผู้บริหารสัณจรเพื่อทำความเข้าใจและขอความร่วมมือ บ่งชี้ให้เห็นว่าเป็น Leading indicator ที่ไม่สามารถทำนายความสำเร็จของแผนกลยุทธ์นี้ได้ ทั้งนี้อาจมีสาเหตุได้จาก อาจารย์ไม่ต้องการมีข้อผูกมัดกับคณะ และอาจารย์หลายท่านส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานโดยที่ไม่ได้เข้าไปลงชื่อ ข้อมูลนี้อาจสะท้อนให้เห็นว่าอาจารย์รับทราบดีถึงเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ของผู้บริหารและให้ความร่วมมือระดับหนึ่ง ผู้บริหารคณะได้ร่วมกันวิเคราะห์ความเสี่ยงและหาแนวทางในการลดความเสี่ยงดังนี้ 1) ส่งเสริมการวางแผนการทำภาคนิพนธ์ล่วงหน้า 2) พัฒนาระบบและกระบวนการสนับสนุนงานวิจัยและการตีพิมพ์ระดับปริญญาตรีให้ครบวงจรตั้งแต่พัฒนาโครงร่างไปจนถึงการตีพิมพ์เผยแพร่ 3) เสริมสร้างความเข้าใจกับนักศึกษาและอาจารย์ให้เห็นถึงความสำคัญและประโยชน์ที่ได้รับจากการเผยแพร่ผลงานจากภาคนิพนธ์

2. ตัวชี้วัด SO1-2: ร้อยละของผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและสำเร็จการศึกษา (เป้าปี 2570 = 50%)

- ผลการดำเนินการมีค่ามากกว่าสูงกว่าเป้าหมายทุกไตรมาส โดย หลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ ซึ่งเป็นหลักสูตรปริญญาเอก มีผลการดำเนินการที่เหนือกว่าหลักสูตรระดับปริญญาโท (ร้อยละ 75.00% เทียบกับร้อยละ 45.45)
- หลังการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด 2019 จำนวนนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อมีแนวโน้มลดลงในหลักสูตรระดับปริญญาโท แต่หลักสูตรปริญญาเอก ยังคงมีจำนวนรับเป็นไปตามแผนการรับ ผู้เรียนที่เป็นนักศึกษาต่างชาติมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นและต้องการทุนสนับสนุนการศึกษามากขึ้น เช่น ทุนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- กลุ่มลูกค้าเป้าหมายมาจากสาธารณรัฐประชาชนจีนที่คณะมีความร่วมมืออยู่เดิม ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากภาครัฐในการศึกษาต่อในประเทศไทย และสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา ซึ่งต้องการทุนการศึกษาเพิ่มจำนวน แต่ยังมีข้อจำกัดในการเดินทางออกนอกประเทศ จากสถานการณ์ความไม่สงบภายในประเทศ แต่ทั้งสองกลุ่มนี้ยังเป็นกลุ่มลูกค้าที่คณะให้ความสนใจ
- ลูกค้าปัจจุบันที่อาจเป็นลูกค้าในอนาคต คณะก็ให้ความสนใจเช่นกัน จึงมีนโยบายเพิ่มเติมในการสนับสนุนการเตรียมความพร้อมด้านภาษาอังกฤษของลูกค้าในอนาคตเพื่อ recruit นักศึกษาปัจจุบันหรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาที่มีศักยภาพสูงในการศึกษาต่อให้มีความพร้อมในการยื่นขอทุนการศึกษาจากมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภายนอก นอกเหนือไปจากการจัดงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทุกคน และมีกลยุทธ์เพื่อสนับสนุนการวิจัยสำหรับผู้ตีพิมพ์ Q1/Q2 ได้ ผลการดำเนินการบรรลุเป้าหมายที่วางไว้ โดยนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้รับทุนอธิการบดีฯ สูงถึงร้อยละ 51.85 ซึ่งมีเงื่อนไขของการรับทุนโดยให้ตีพิมพ์วารสารที่มีคุณภาพสูง จึงทำให้มั่นใจได้ว่าคณะจะสามารถบรรลุเป้าหมายกลยุทธ์ SO1-2 ได้ในปี 2570
- แต่อย่างไรก็ตามมีประเด็นที่ควรคำนึงถึง คือการเร่งสำเร็จการศึกษาให้กับนักศึกษา อาจส่งผลให้เลือกตีพิมพ์ในวารสารที่ไม่ใช่ Q1/Q2 ซึ่งส่งผลไป dilute ร้อยละของการตีพิมพ์ Q1/Q2

3. ตัวชี้วัด SO1-3 ส่งเสริมการจัดการศึกษาเพื่อให้บัณฑิตมีความรู้และทักษะวิชาชีพ

- ผลประกอบการในปีดีขึ้น โดยมี 2 สาขาวิชาที่มีผลการสอบใบประกอบวิชาชีพครั้งแรกอยู่ในลำดับที่ 1 ของสถาบันผู้ผลิตทั้งหมด ส่วนอีก 2 สาขาที่มีลำดับที่จัดอยู่ในลำดับที่ดีขึ้น สอดคล้องกับร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมเตรียมความพร้อมการสอบใบประกอบวิชาชีพ ในขณะที่ไม่สอดคล้องกับร้อยละของ นศ.ที่สอบประมวลความรู้ (comprehensive) ผ่าน ดังนั้นตัวชี้วัดตัวหลังนี้ไม่น่าจะเป็น leading indicator ที่ดีของ SO1-3

4. ตัวชี้วัด SO1-4 พัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาที่ตอบสนองความต้องการของประเทศ

- มีการปรับ leading indicator ใหม่ในไตรมาสที่ 2 เพื่อให้สอดคล้องกับ lagging indicator
- อาจารย์และบุคลากรยังขาดความรู้และประสบการณ์ในการเปิดหลักสูตรใหม่ ประกอบกับการปรับเปลี่ยนแนวคิดและแนวทางในการเปิดหลักสูตรตามแนวทางของ EdPEx ส่งผลให้กระบวนการเปิดหลักสูตรล่าช้ากว่าแผนการดำเนินงาน คณะจึงได้วางแผนปฏิบัติการปรับปรุงหลักสูตร จัดอบรมและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง

5. งาน Routine พบว่ามีโครงการพัฒนาทักษะทางวิชาการและวิชาชีพมีการใช้งบประมาณที่ต่ำกว่าแผน ซึ่งอาจเป็นผลมาจากการสื่อสารและติดตามแผนที่ยังไม่รัดกุม ในปีงบประมาณ 2568 จะได้ชี้แจงงบประมาณที่จัดสรรให้กับแต่ละภาควิชาตั้งแต่นั้น ปีงบประมาณ วางแผนการดำเนินงานตลอดทั้งปี และติดตามผลการดำเนินงานทุกไตรมาส

GAP Analysis SO2

จากวิเคราะห์ผลการดำเนินงาน SO2 พบว่า ไม่บรรลุ KPI : พัฒนาหลักสูตรทางเลือก/หลักสูตรฝึกอบรมให้สอดคล้องกับนโยบายของประเทศและรองรับความต้องการของผู้เรียน โดยคิดเป็นร้อยละความสำเร็จอยู่ที่ 85.71

เมื่อพิจารณาผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการพบว่า ‘ตัวชี้วัด SO 2-1:จำนวนหลักสูตร reskill-upskill ที่เกิดใหม่และจัดการผ่านวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต (นับสะสม)’ ซึ่งเป็นตัวชี้วัดที่สำคัญที่ส่งผลต่อการบรรลุฯ ของการดำเนินงาน SO2 โดยค่าเป้าหมายของตัวชี้วัดสำหรับปีงบประมาณ 2567 อยู่ 10 แต่ดำเนินการได้เพียง 3 หลักสูตร (มีผลดำเนินการเท่ากับปี 2566, ไม่มีการเปลี่ยนแปลง) คิดเป็นร้อยละความสำเร็จเพียง 30 (ไม่สามารถยอมรับได้) โดยไม่มีการเปิดหลักสูตรอบรมระยะสั้นใหม่ที่สามารถดำเนินการได้ในช่วงปีงบประมาณ 2567

จากการวิเคราะห์สาเหตุ ปัญหา และอุปสรรค ในการจัดกิจกรรม “สัมมนาถอดบทเรียนการเรียนรู้การสร้างหลักสูตรฯ” เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2567 ที่ผ่านมา ทำให้คณะกรรมการจัดการศึกษาตลอดชีวิตคณะเทคนิคการแพทย์คิดว่า โครงการสนับสนุนการจัดทำสื่อฯ และรูปแบบของโครงการฯ ไม่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมาย จึงได้วางแผนการดำเนินงานสำหรับปี 2568 จัดทำ “โครงการพัฒนาหลักสูตรทางเลือกที่ตอบโจทย์ความต้องการของผู้เรียน และการจัดการระบบการศึกษาตลอดชีวิต” โดยรูปแบบจะมีการกำหนดเป้าหมายของจำนวนหลักสูตรที่ดำเนินการ การให้คำปรึกษาในการเปิดหลักสูตร การวางแผนการดำเนินงาน และการติดตามผล เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ตามแผนและบรรลุวัตถุประสงค์ของโครงการตลอดจน KPI ที่กำหนด

Gap Analysis SO3

ตัวชี้วัด SO3-1 นับการรายงานตามปีปฏิทิน ซึ่งผ่านมา 9 เดือน มีผลการดำเนินงานได้ร้อยละ 74 (ประมาณ 3/4 ของค่าเป้าหมาย) ซึ่งน่าจะเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดได้ โดยเร่งสื่อสารผ่านภาควิชาฯ ถึงค่าเป้าหมายกับสถาบันคู่เทียบของแต่ละสาขาวิชา

ตัวชี้วัด SO3-3 จากระยะเวลาตีพิมพ์ (9 เดือน) ตามปีปฏิทิน ผลการดำเนินงานได้ร้อยละ 41.81 ซึ่งคิดเป็น 99.55 ของค่าเป้าหมาย ทั้งนี้ยังไม่สิ้นสุดปีปฏิทินจึงต้องกำกับติดตามอย่างใกล้ชิดต่อไป

Gap Analysis SO4

ตัวชี้วัด SO4-1(2) ผลงานการยื่นจดทรัพย์สินทางปัญญา ณ ไตรมาส 4 นี้ สะสมได้จำนวนทั้งสิ้น 18 ผลงาน (จากค่าเป้าหมาย 16 ผลงาน) ซึ่งพยายามสนับสนุนให้นวัตกรรมเข้าร่วมกิจกรรมโครงการคลินิกให้คำปรึกษากับ TLOUBI อย่างต่อเนื่อง และการดำเนินการผ่าน AKIP

ตัวชี้วัด SO4-1(3) ผลงานนวัตกรรมต้นแบบ CMU-RL 4-7 ณ ไตรมาส 4 นี้ สะสมได้จำนวนทั้งสิ้น 27 ผลงาน (จากค่าเป้าหมาย 23 ผลงาน) ซึ่งพยายามให้การสนับสนุนนิเวศวิจัยและทุนวิจัยด้านนวัตกรรมเพื่อนำไปใช้ประโยชน์อย่างต่อเนื่องต่อไป

ตัวชี้วัด SO4-1(4) ผลงานนวัตกรรมต้นแบบ CMU-RL 8-9 ณ ไตรมาส 4 นี้ สะสมได้จำนวนทั้งสิ้น 6 ผลงาน (จากค่าเป้าหมาย 6 ผลงาน ซึ่งคณะ และคณะกรรมการส่งเสริมพัฒนางานวิจัยพยายามสนับสนุนนิเวศวิจัยและทุนวิจัยด้านนวัตกรรมเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์อย่างต่อเนื่อง ต่อไป

Gap Analysis SO5

การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการเป็นไปตามแผนที่วางไว้โดยผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการบรรลุตามค่าเป้าหมายทั้ง 5 ตัวชี้วัด อย่างไรก็ตามค่าจากการติดตามค่าผลกระทบทางสังคมจากการลงทุน (SROI) ซึ่งเป็นตัววัดวิสัยทัศน์ และตัววัดผลการดำเนินงานในภาพรวมของ SO5 พบว่า ค่า SROI ที่รายงานในปีงบประมาณ 2566 ได้มาจากการคำนวณจากโครงการวิจัยเชิงพื้นที่ที่ปิดโครงการแล้วเท่านั้น และในปีงบประมาณ 2567 จนถึงไตรมาส 4 มีการรายงานค่า SROI สะสมจากปีงบประมาณ 2566 เป็น 422,832,047.22 บาท คิดเป็นร้อยละ 84.57 ของเป้าหมายสะสม 500 ล้านบาท ที่ตั้งไว้ในปีงบประมาณ 2567 เพื่อให้ผลการดำเนินงานเป็นไปตามค่าเป้าหมาย คณะกรรมการบูรณาการงานวิชาการแก่สังคมกับการวิจัยและการเรียนการสอนในชุมชน ในคราวประชุมครั้งที่ 3/2567 เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2567 ได้กำหนดแนวทางในการจัดการเพื่อให้คณะฯ สามารถติดตามค่า SROI ได้ดังนี้

1. เร่งรัดการปิดโครงการวิจัยเชิงพื้นที่ที่ครบกำหนดสัญญาเงินทุน
2. ดำเนินการประเมินค่า SROI จากการดำเนินการของศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้มีภาวะพึ่งพิงที่คณะฯ ร่วมดำเนินการด้วยทุกศูนย์
3. กำหนดให้ทุกกระบวนวิชา และกิจกรรมพัฒนาคุณภาพนักศึกษาที่มีการดำเนินการในพื้นที่ชุมชนรายงานค่า SROI หลังจากการจัดกิจกรรม
4. คณะฯ จัดให้มีการอบรมหลักการคำนวณค่า SROI เบื้องต้นให้กับผู้เกี่ยวข้องทุกพันธกิจ โดยเชิญวิทยากรจากคณะสาธารณสุขศาสตร์ โดยเน้นบริบทของงานทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพเพื่อให้ นักวิจัย และผู้จัดกิจกรรมเชิงพื้นที่สามารถวางแผนการดำเนินงานให้สอดคล้อง และสามารถเก็บข้อมูล ให้สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ในการคำนวณค่า SROI
5. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการให้กับ นักวิจัย และผู้จัดกิจกรรม ที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ในการนำข้อมูลของโครงการมาร่วมอบรมกับวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ โดยอาจเชิญ ผศ.ดร.ไพรัชฯ (ผู้ช่วยอธิการบดี) มาจัดอบรมในลักษณะเดียวกับที่เคยจัด ซึ่งจัดเป็น 2 ครั้ง คือ ครั้งที่ 1 เป็นการอบรมหลักเกณฑ์และฝึกปฏิบัติ และ ครั้งที่ 2 เป็นการนำเสนอผลงานของผู้เข้ารับการอบรมเพื่อให้วิทยากรวิพากษ์ข้อมูล โดยอาจจัดเป็นประจำทุกปีหลังสิ้นสุดปีงบประมาณ
6. คณะฯ อยู่ระหว่างให้ข้อมูลแก่ Social Value Thailand ในการประเมินโครงการวิจัยและกิจกรรมที่ดำเนินการแล้วเสร็จในปีงบประมาณ 2566 จำนวน 5 โครงการ ผ่านระบบประเมินของกองแผนงาน
- 7.หารือกับคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ในการวางแผนเก็บข้อมูลสำหรับประเมินค่า SROI งานบริการวิชาการชุมชนและกิจกรรมของศูนย์ฟื้นฟูฯ ในปีงบประมาณ 2568

Gap analysis SO6

SO6 มีผลการดำเนินงานบรรลุเป้าหมายทุกแผนปฏิบัติการยกเว้น **ตัวชี้วัด SO6-1** ปรับกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล คณะฯ ควรเร่งการกำกับติดตามการปรับปรุงกระบวนการทำงานที่เริ่มไปแล้วให้เสร็จสิ้นจนถึงขั้นตอนการประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลของกระบวนการทำงานที่ปรับปรุง

Gap Analysis ภาพรวม

ค่าร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการของแต่ละวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เป็นดังนี้

- SO1 = 80.94
- SO2 = 75.71
- SO3 = 78.78
- SO4 = 90.44
- SO5 = 100.00
- SO6 = 87.00

ภาพรวมการบรรลุตามเป้าหมายตัวชี้วัดในแผนปฏิบัติการร้อยละ 85.40 ซึ่งเกินค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ (ร้อยละ 80.00) อย่างไรก็ตามพบว่าความสำเร็จของแผนปฏิบัติการบางเรื่องยังไม่เป็นไปตามค่าเป้าหมาย ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความสำเร็จของวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ รวมถึงความสำเร็จของเป้าหมายวิสัยทัศน์เมื่อสิ้นสุดแผน โดยผู้รับผิดชอบที่เกี่ยวข้องได้วิเคราะห์และวางแผนปรับปรุงผลการดำเนินการในระหว่างปี รวมถึงการวางแผนในการดำเนินการในปีงบประมาณ 2568 เพื่อปิดช่องว่างที่อาจส่งผลกระทบต่อการบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ และเป้าหมายวิสัยทัศน์ อย่างไรก็ตาม ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยใน SO3 เป็นตัววัดที่มีระยะเวลาตามปีปฏิทิน จึงทำให้ ณ วันสิ้นสุดปีงบประมาณการเก็บข้อมูลยังไม่สิ้นสุด ซึ่งจะมีการติดตามผลการดำเนินการ ณ สิ้นปีปฏิทิน 2567 อีกครั้งหนึ่งเพื่อวิเคราะห์ความสำเร็จภาพรวมของการดำเนินการในปี 2567

ค่าร้อยละความสำเร็จของตัวชี้วัดแต่ละวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์พบ เป็นดังนี้

- SO1 = 73.89
- SO2 = 85.71
- SO3 = 25.00
- SO4 = 100.00
- SO5 = 84.57
- SO6 = 20.00

จากผลสำเร็จของแต่ละวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เมื่อวิเคราะห์เทียบกับความสำเร็จของตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการข้างต้น พบว่าคณะฯ อาจต้องทบทวนแผนปฏิบัติการในบางเรื่อง เพื่อให้สามารถขับเคลื่อนการบรรลุวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์เมื่อสิ้นสุดแผนระยะยาวที่ได้วางไว้
