



รายงานประจำปี

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประจำปี 2566



TogetherR
we create
a better tomorrow
through innovations

สารคดี

ปัจจุบันหลังการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนาไปทั่วโลก ทำให้โลกที่เปลี่ยนผันหมดยุค VUCA World เข้าสู่ยุค BANI World ซึ่งเป็นโลกแห่งความเปราะบาง ต้องคาดเดา และเต็มไปด้วยความวิตกกังวล สิ่งที่เคยผันผวนมากหมดความน่าเชื่อถือ ไม่ได้รู้สึกถึงความไม่แน่นอนอีกต่อไป แต่เพิ่มระดับเป็นความวิตกกังวล ระบบต่าง ๆ ไม่ได้ซับซ้อนอีกต่อไปและกลายเป็นความไม่แน่นอนเป็นเส้นตรง สิ่งที่เคยคลุมเครือกลายเป็นสิ่งที่ไม่สามารถเข้าใจได้ ผู้นำและองค์กรต้องเตรียมตัวและปรับตัว โดยต้องเสริมความแข็งแกร่งให้กับทีม สร้างวัฒนธรรมการทำงานเป็นทีม ทำองค์กรให้มีความยืดหยุ่นมากขึ้น องค์กรต้องสร้างองค์ความรู้ใหม่ ๆ เพื่อค้นหาคำตอบสำหรับปัญหาใหม่ที่เกิดขึ้น เช่น การใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ และการใช้ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data) เข้ามาช่วยในการทำงาน ขณะเดียวกันมีการเปลี่ยนแปลงเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ มีความใส่ใจด้านสุขภาพ ความเป็นอยู่มากยิ่งขึ้น เพื่อรองรับสถานการณ์ดังกล่าวคณะฯ ต้องมีการปรับเปลี่ยนพันธกิจทั้งด้านการเรียนการสอน การวิจัย และการบริการวิชาการ ให้ทันสมัย ตรงกับความต้องการของผู้ใช้บริการให้มากยิ่งขึ้น ด้านการศึกษา มีการเปิดหลักสูตรเพื่อรองรับผู้เรียนทุกช่วงวัย มีการเรียนการสอน และอบรมหลักสูตรวิชาชีพออนไลน์ การเก็บสะสมหน่วยกิต ด้านการวิจัย มีการวิจัยร่วมกับภาคเอกชน ชุมชน-สังคม เพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ได้จริง เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม หรือสามารถต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้ ด้านการบริการวิชาการ มีการขยายงานบริการออกนอกพื้นที่โดยมีความร่วมมือกับภาคเอกชนให้เกิดความคล่องตัวในการบริหารจัดการ เพื่อให้ผู้รับบริการสามารถเข้าถึงได้แบบ “anywhere-anytime” และยังทำให้การป้องกันรักษาทำได้อย่างรวดเร็วทันเวลา ลดค่าใช้จ่ายในการรักษา และลดความแออัดของผู้ป่วยในโรงพยาบาล



ในปีงบประมาณ 2566 คณะเทคนิคการแพทย์จัดการเรียนการสอนจำนวน 11 หลักสูตร (ระดับปริญญาตรี 4 หลักสูตร และระดับบัณฑิตศึกษา 7 หลักสูตรซึ่งในจำนวนนี้มีหลักสูตรนานาชาติ จำนวน 4 หลักสูตร) มีทรัพยากรบุคลากรรวมทั้งสิ้น 313 คน โดยมีบุคลากรสายวิชาการ จำนวน 122 คน ได้รับงบประมาณแผ่นดินสนับสนุนการดำเนินงานเฉพาะในหมวดเงินเดือน ค่าจ้าง และงบลงทุน จำนวน 159,399,549.83 บาท

ผลการดำเนินงานในปี 2566 ด้านการศึกษา; มีบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษา จำนวน 233 คน ซึ่งในจำนวนนี้มากกว่าร้อยละ 93.47 สอบผ่านใบประกอบวิชาชีพและใบประกอบโรคศิลปะในครั้งแรก มีการจัดฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้นผ่านวิทยาลัยการศึกษาดลัดชีวิตจำนวน 13 หลักสูตร ด้านการวิจัย; ผลิตผลงานบทความวิชาการในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS) จำนวน 208 เรื่อง โดยเป็นผลงานวิชาการในระดับ Q1 ถึงร้อยละ 41.83 และงานวิจัยเชิงพื้นที่มีมูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม (SROI) จำนวน 234.53 ล้านบาท มีรายได้จากนวัตกรรมและองค์ความรู้ที่นำไปต่อยอดในเชิงพาณิชย์เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2.24 ล้านบาท ด้านการบริการวิชาการ; ขยายสาขาการให้บริการตรวจและฟื้นฟูสุขภาพผ่านศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก ไปที่ศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ศูนย์สุขภาพพร้อม มช.) และภาคฝรั่ง-หางดง (ศูนย์สุขภาพพร้อมภาคฝรั่ง-หางดง) โดยมีผู้รับบริการจำนวนทั้งสิ้น 200,249 คน-ครั้ง รวมเป็นรายได้ 151.56 ล้านบาท และเป็นรายได้สูงกว่ารายจ่ายเท่ากับ 39.26 ล้านบาท และมีคะแนนความพึงพอใจของผู้รับบริการเท่ากับ 94.24% มีการออกให้บริการด้านสุขภาพแก่ประชาชน และการจัดตั้งศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้มีภาวะพึ่งพิงร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อส่งเสริมสุขภาพและคุณภาพชีวิตให้กับประชาชนในพื้นที่

ผลการดำเนินงานและผลความสำเร็จของคณะเทคนิคการแพทย์ในทุก ๆ ด้าน เกิดจากความร่วมมือร่วมใจของบุคลากรในทุกภาคส่วน ซึ่งได้ปฏิบัติภารกิจด้วยความวิริยะอุตสาหะ ไม่ย่อท้อต่ออุปสรรค และมีความสามัคคี มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ กระผมจึงขอขอบคุณและขอยกความดีความชอบทั้งปวงที่เกิดขึ้นจากผลการดำเนินงานดังกล่าวให้กับบุคลากรทุกท่าน และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือร่วมใจจากทุกท่านอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำพาคณะเทคนิคการแพทย์ให้มีความเจริญก้าวหน้ายิ่ง ๆ ขึ้นไป

ศาสตราจารย์ ดร.สาคร พรประเสริฐ
คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประวัติความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นมหาวิทยาลัยที่ตั้งขึ้นในส่วนภูมิภาคเป็นแห่งแรกของประเทศไทย ตามนโยบายของรัฐบาลและความต้องการของประชาชนในภาคเหนือ ที่จะขยายโอกาสการศึกษาในระดับอุดมศึกษาให้กระจายออกสู่ท้องถิ่น โดยได้รับอนุมัติให้จัดตั้งขึ้น เมื่อปี พ.ศ.2503 และเริ่มเปิดทำการเรียนการสอนในเดือนมิถุนายน พ.ศ.2507 และเพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ที่มีความรู้ความสามารถเหมาะสมในการให้บริการด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพแก่ประชาชนในท้องถิ่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ร่วมกับคณะแพทยศาสตร์ ได้มีโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคนิคการแพทย์ขึ้น ในปี พ.ศ.2509 และได้รับอนุมัติให้เป็นภาควิชาเมื่อปี พ.ศ.2510 ต่อมาในปี พ.ศ.2512 คณะแพทยศาสตร์ ได้เห็นชอบให้ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ จัดทำโครงการจัดตั้งคณะเทคนิคการแพทย์ เพื่อรับผิดชอบผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ออกไปรองรับงานในเขตภาคเหนือ ซึ่งได้รับอนุมัติให้เป็นคณะเทคนิคการแพทย์ ในปี พ.ศ.2519

ลำดับช่วงเวลาสำคัญที่เกี่ยวข้องกับคณะเทคนิคการแพทย์ โดยสังเขปมีดังนี้ :

- พ.ศ.2507 สถาปนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พ.ศ.2509 เป็นโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พ.ศ.2510 เป็นภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พ.ศ.2512 เป็นโครงการจัดตั้งคณะเทคนิคการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พ.ศ.2519 เป็นคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยแบ่งส่วนราชการเป็น สำนักงานเลขาธิการคณะฯ ภาควิชาเคมีคลินิก ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิก ภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก และภาควิชาคลินิกไมโคร-สโคปี (ต่อมาได้เปลี่ยนชื่อเป็น ภาควิชาจุลทรรศนศาสตร์คลินิก)
- พ.ศ.2522 จัดตั้งภาควิชารังสีเทคนิค
- พ.ศ.2523 จัดตั้งภาควิชากิจกรรมบำบัด
- พ.ศ.2531 จัดตั้งภาควิชากายภาพบำบัด
- พ.ศ.2534 จัดตั้งศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก และต่อมาในปี 2565 ได้เปลี่ยนชื่อทางการค้าเป็น “ศูนย์สุขภาพพร้อม”
- พ.ศ.2546 สภามหาวิทยาลัยเห็นชอบให้ปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหาร โดยให้มีการหลอมรวมภาควิชาเคมีคลินิก ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิก ภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก และภาควิชาจุลทรรศนศาสตร์คลินิก เป็นภาควิชาเทคนิคการแพทย์

ปัจจุบันภายใต้พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ.2551 (ประกาศใช้เมื่อ 6 มีนาคม 2551) คณะเทคนิคการแพทย์ แบ่งส่วนงานเป็น 6 ส่วนงานย่อย ได้แก่

1. สำนักงานคณะเทคนิคการแพทย์
2. ภาควิชาเทคนิคการแพทย์
3. ภาควิชารังสีเทคนิค
4. ภาควิชากิจกรรมบำบัด
5. ภาควิชากายภาพบำบัด
6. ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก

ปรัชญา

ความรู้ความชำนาญในการปฏิบัติงานของนักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ พร้อมจิตสำนึกในการให้บริการ ด้านการตรวจวินิจฉัย บำบัดรักษาและป้องกันโรค ตลอดจนการส่งเสริมสุขภาพและฟื้นฟูสมรรถภาพจะเป็นหลักประกันอันอบอุ่นแก่ประชากรในสังคมให้มีคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น

ปณิธาน

คณะเทคนิคการแพทย์ เป็นศูนย์กลางทางวิชาการและงานวิจัย ตามแนวมาตรฐานวิชาชีพและความเป็นสากล เพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชนโดยส่วนรวม บัณฑิตจากคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการฝึกฝนอบรมให้มีความรู้ ความชำนาญในวิชาชีพ รู้จักขวนขวายหาความรู้ด้วยตนเอง รู้หลักวิธีวิจัยเพื่อค้นคว้าองค์ความรู้ใหม่ มีนิสัยเอื้อเฟื้อโอ้อ้อมอารี มีจิตใจให้บริการ ตลอดจนมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และสังคม บุคลากรในคณะฯ ปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ ร่วมสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาคุณภาพของงานและคุณภาพชีวิตที่ดีของตนเองและผู้รับบริการ

ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิสัยทัศน์

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นสถาบันชั้นนำในการผลิตองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านสุขภาพเพื่อความยั่งยืนของสังคม

เป้าหมายการบรรลุวิสัยทัศน์

- ร้อยละของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ตีพิมพ์ผลงานภาคินพนธ์ในวารสารวิชาการ หรือนวัตกรรมจัดอยู่ใน CMU-RL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป รวมแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ในระยะเวลา 5 ปี
- ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาอยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS ระดับ Q1 และ Q2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของผลงานตีพิมพ์ทั้งหมด 5 ปี
- อัตราส่วนของผลงานวิจัยต่ออาจารย์ประจำที่ตีพิมพ์ในวารสารในฐานข้อมูล SCOPUS เป็นอันดับ 1 หรือ 2 เมื่อเทียบกับคู่แข่งเทียบในรายสาขาวิชา ภายใน 5 ปี
- นวัตกรรมหรือองค์ความรู้ที่นำไปใช้ต่อยอดในเชิงพาณิชย์โดยมีรายได้สะสม (accumulated income) ในช่วงปี 2566-2570 ไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท
- คุณค่าทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม (SROI) ที่เกิดจากการบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชาชีพไม่น้อยกว่า 1,850 ล้านบาท

พันธกิจ

คณะเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติตามพันธกิจของการก่อตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และคณะฯ ดังนี้

- ผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม คุณภาพ และมีทักษะการเป็นพลเมืองโลก
- วิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมที่สอดคล้องกับนโยบายของประเทศ เพื่อส่งเสริมสุขภาพของชุมชนและสังคม
- บริการวิชาการเพื่อสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนด้านสุขภาพให้แก่ชุมชนและสังคม
- สืบสานวัฒนธรรมล้านนา-ไทย และบำรุงรักษาสิ่งแวดล้อมเพื่อธำรงไว้ซึ่งเอกลักษณ์ของท้องถิ่น
- บริหารจัดการองค์กรให้เป็นองค์กรที่มีสมรรถนะสูงเพื่อให้เกิดผลการดำเนินงานที่เป็นเลิศ

ค่านิยมองค์กร

I & I Together (Improvement & Innovation Together)

วัฒนธรรมองค์กร

"ร่วมกันทำพรุ่งนี้ให้ดีขึ้นด้วยนวัตกรรม" (Together we create a better tomorrow through innovations)

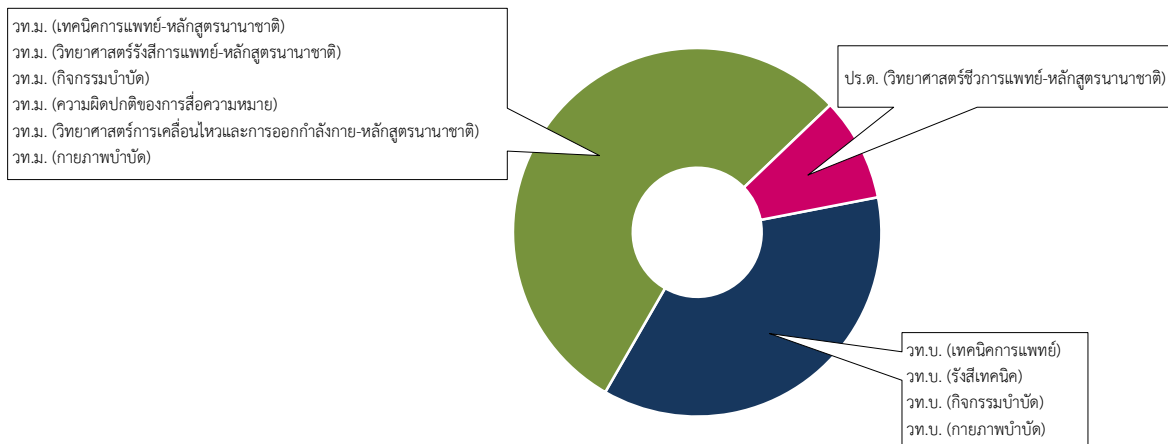
สมรรถนะหลัก

การบูรณาการความเชี่ยวชาญและองค์ความรู้ของสาขาวิชาชีพในคณะฯ ที่สามารถดูแลสุขภาพของคนทุกช่วงวัย

ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการจัดการเรียนการสอน

ในปี 2566 คณะฯ มุ่งเน้นการจัดการเรียนการสอนโดยมีผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง และพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะแห่งศตวรรษที่ 21 ได้แก่ มีความคิดสร้างสรรค์ในการพัฒนานวัตกรรม มีทักษะสารสนเทศ สื่อ เทคโนโลยี โดยส่งเสริมสร้างสรรค่นวัตกรรมและตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานงานวิจัยของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ตลอดจนเริ่มมีแนวคิดของการเป็นผู้ประกอบการ โดยส่งเสริมให้หลักสูตรเปิดกระบวนวิชาผู้ประกอบการและสอดแทรกกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง และวางแผนจัดกิจกรรมตลาดนัดผู้ประกอบการ ขณะเดียวกันยังคงส่งเสริมความเป็นสากล โดยสนับสนุนให้กระบวนวิชาเอกทุกวิชาจัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 (3 ชั่วโมงต่อ 1 หน่วยกิตบรรยาย) จัดสรรงบประมาณสนับสนุนให้นักศึกษาระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ไปฝึกอบรม ดูงาน ทำวิจัย ประชุมวิชาการและเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ตลอดจนสนับสนุนกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักศึกษาจากสถาบันต่าง ๆ จากต่างประเทศเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ด้านวิชาการในระดับสากล

หลักสูตร



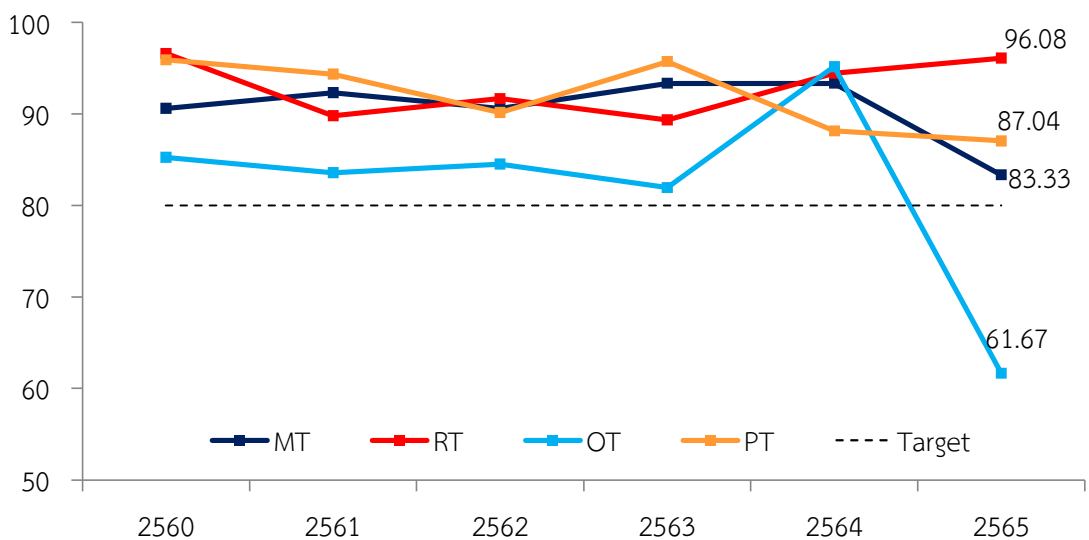
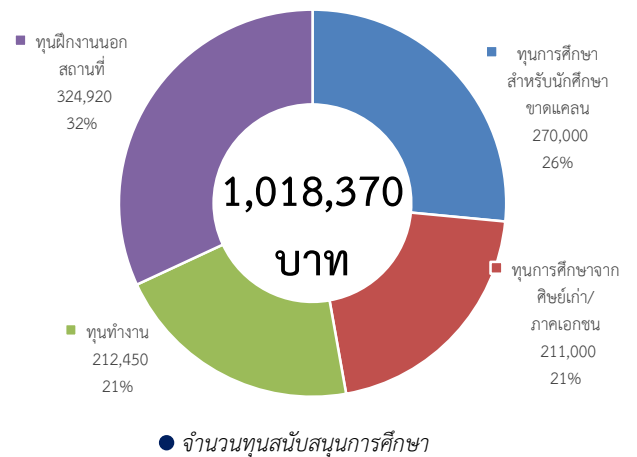
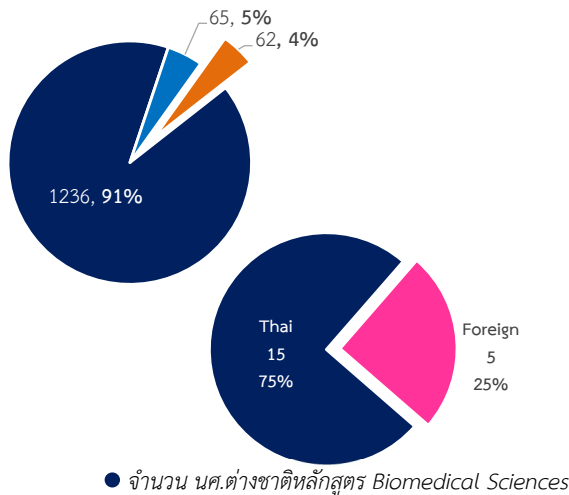
คณะจัดการเรียนการสอนจำนวน 11 หลักสูตร (ระดับปริญญาตรี 4 หลักสูตร และระดับบัณฑิตศึกษา 7 หลักสูตร ซึ่งในจำนวนนี้มีหลักสูตรนานาชาติ จำนวน 4 หลักสูตร) โดยมีหลักสูตรที่ได้รับรางวัล/ผ่านการรับรอง ได้แก่

1. **หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ)** ได้รับรางวัลหลักสูตรดีเลิศ ประจำปีการศึกษา 2565 จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2566 ในวันที่ 25 มกราคม 2566
2. **หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ)** ได้รับรางวัลหลักสูตรดีเด่น ประเภทหลักสูตรยอดเยี่ยม ประจำปีการศึกษา 2565 จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในวันที่ 11 สิงหาคม 2566
3. **หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ)** ได้รับคัดเลือกเป็นหลักสูตรดีเด่นกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ ประจำปีการศึกษา 2565 จากบัณฑิตวิทยาลัย เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2566 ในวันที่ 25 มกราคม 2566
4. **หลักสูตรปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชากิจกรรมบำบัด** ได้รับการรับรองจาก World Federation of Occupational Therapists (WFOT) ในระหว่างปี ค.ศ. 2021-2028 ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐาน WFOT Minimum Standards for the Education of Occupational Therapists

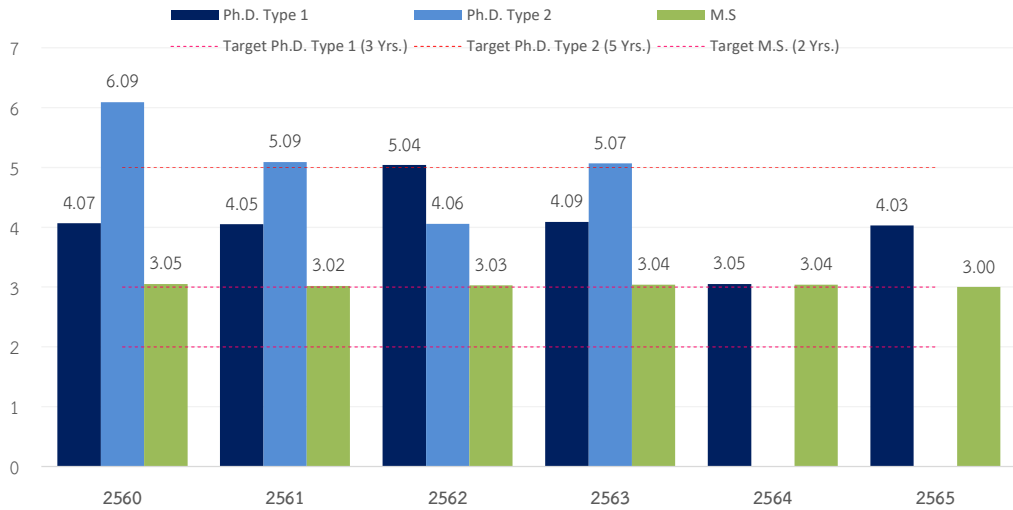
จำนวนนักศึกษา (ปีการศึกษา 2566)

สาขาวิชา	ชั้นปีที่ 1	ชั้นปีที่ 2	ชั้นปีที่ 3	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5 ขึ้นไป	รวมทั้งสิ้น
ระดับปริญญาตรี	326	297	307	259	47	1,236
สาขาเทคนิคการแพทย์	114	107	90	89	11	412
สาขารังสีเทคนิค	65	47	82	61	4	259
สาขากิจกรรมบำบัด	77	72	69	58	24	298
สาขากายภาพบำบัด	70	71	66	53	7	267
ระดับปริญญาโท	18	27	8	6	6	65
สาขาเทคนิคการแพทย์	6	8	3			17
สาขาวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและการออกกำลังกาย	-	1	-	-	-	1
สาขากิจกรรมบำบัด	6	7	2	2	1	18
สาขาวิทยาศาสตร์รังสีการแพทย์	3	5	-	-	-	8
สาขาวิชาความผิดปกติของการสื่อความหมาย	-	4	-	4	5	13
สาขากายภาพบำบัดมหาบัณฑิต	3	2	3	-	-	8
ระดับปริญญาเอก	10	15	14	8	15	62
วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (ฐานตรี)	-	4	1	2	4	11
วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (ฐานโท)	10	11	13	6	11	51

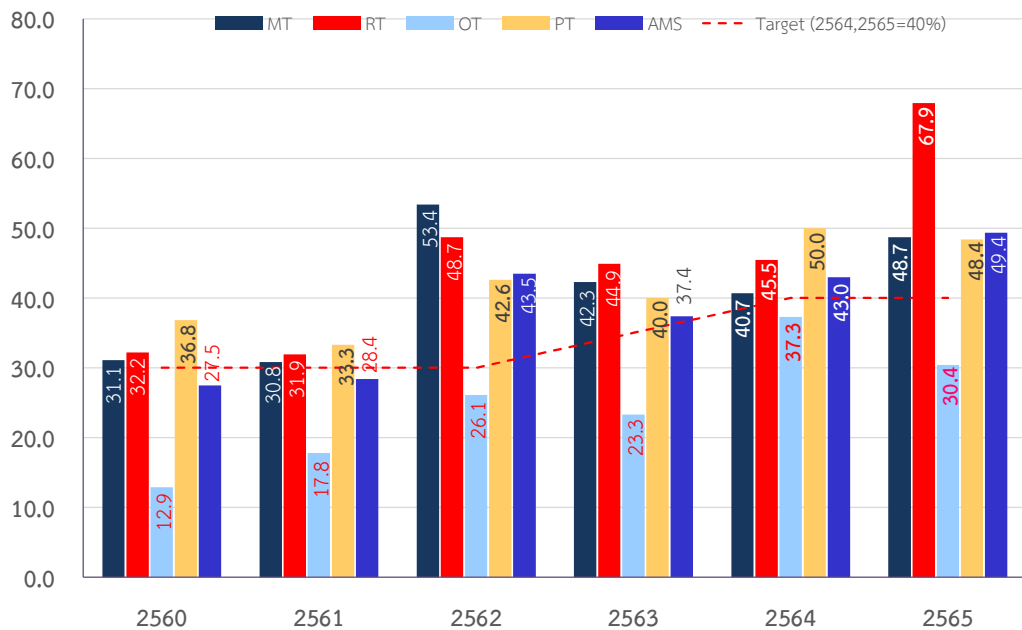
■ ระดับปริญญาตรี ■ ระดับปริญญาโท ■ ระดับปริญญาเอก



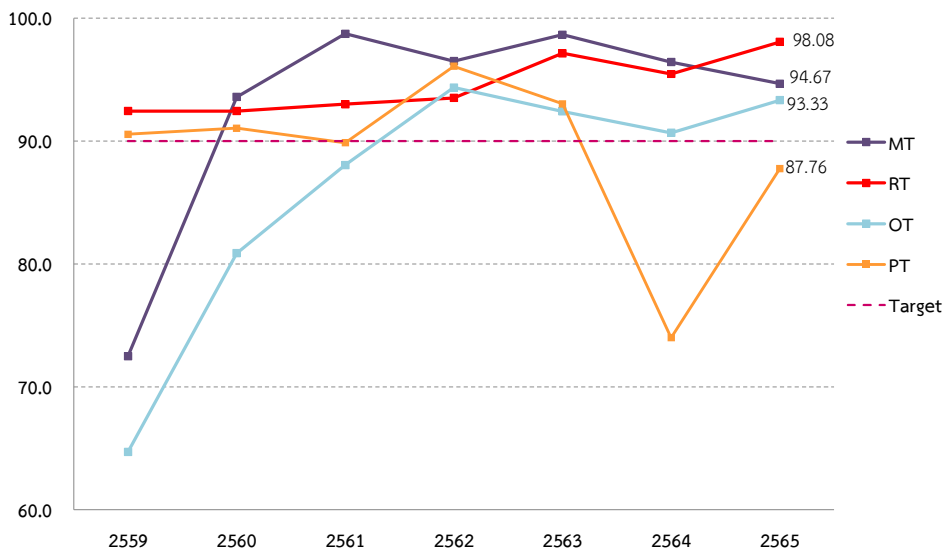
● ร้อยละของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาของหลักสูตร (ปีการศึกษา)



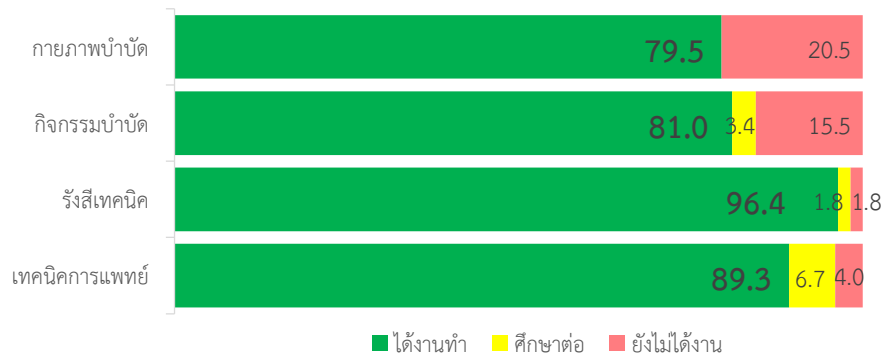
● ระยะเวลาเฉลี่ยในการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ปีการศึกษา)



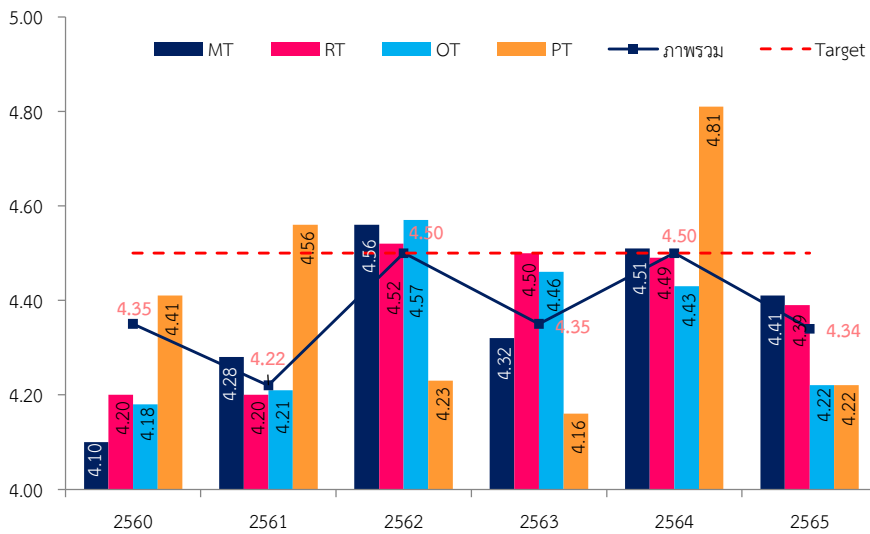
● ร้อยละของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่สอบผ่านที่ผ่านการทดสอบทักษะภาษาอังกฤษ (CMU-eGrad) ระดับ B1 (ปีการศึกษา) (เป้าหมายปีการศึกษา 2560-2562=30%, 2563=35%, 2564-2565=40%)



● ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่สอบผ่านใบประกอบวิชาชีพ ปีการศึกษา 2559-2565

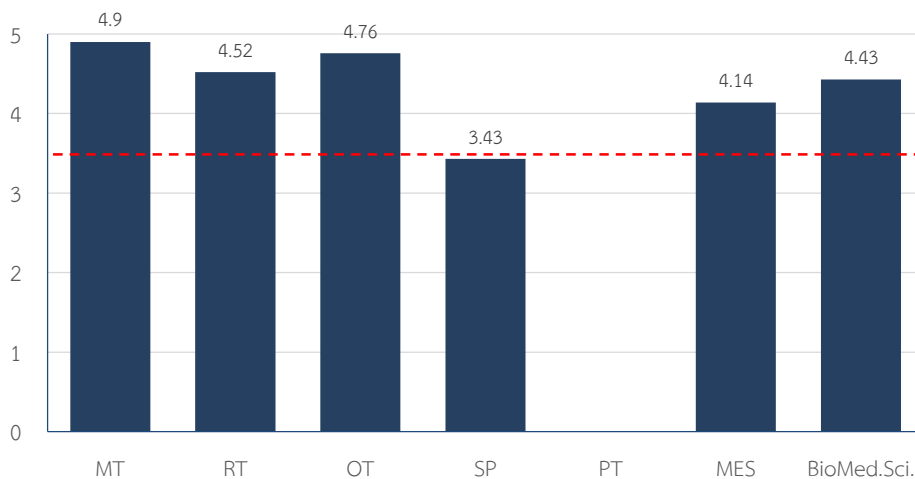


● ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำ (ผลสำรวจเมษายน 2565-มีนาคม 2566)



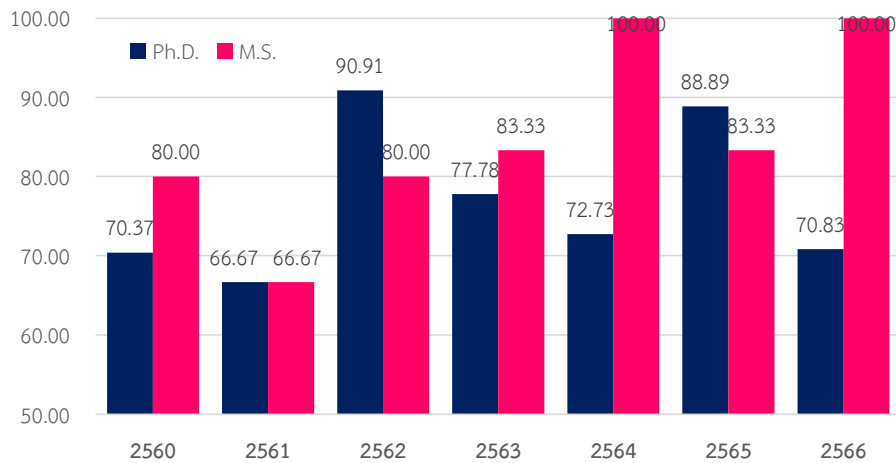
● ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2565

ตามกรอบคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาที่คาดหวังให้บัณฑิตพึงมี (TQF) และอัตลักษณ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU) : คะแนนเต็ม 5



● ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2565

(CMU-QAGIF) : คะแนนเต็ม 5



● ร้อยละผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติที่อยู่ใน Q1-Q2 ของ นศ. หลักสูตร Biomedical Sciences และหลักสูตร Medical Technology (ปีปฏิทิน)

ผลงานนวัตกรรมจากกระบวนการนิพนธ์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

1. ผลงาน “แผ่นประคบเต้านม” ของนายจตุพร เรืองฤทธิ์ และนายศิริศักดิ์ คล้ายแสง โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
2. ผลงาน “หุ่นจำลองแขนงข้อต่อ 3 มิติ” ของนส.วิศยา มีพวงผล และนส.นัทธมน พองเขียว โดยมี อาจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ เดชะ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
3. ผลงาน “Software สำหรับประเมินการทรงตัวในท่ายืน” ของ นายณัฐริย์ ลั่นเหลือและนายศาสวัต กาสกุล โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริพันธุ์ คงสวัสดิ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
4. ผลงาน “แอปพลิเคชันวัดมุมความโค้งของกระดูกสันหลังบนภาพเอกซเรย์กระดูกสันหลังแบบกึ่งอัตโนมัติ” ของ นางสาวณัฐวีพร สุยะติะ นางสาว ธิปญาดา พุพัฒน์กมล นาย ปธานิน จินดารุ่งเรืองกุล และ นาย เหมภากร กำบังกาย โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กิตติชัย วรรณนะจิตติกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
5. ผลงาน “ลูกประคบร้อนสมุนไพร” ของนางสาวสิริมาพร สุขสมัย และนางสาวณัฐชนน เรือนเถิน โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา
6. ผลงาน “วัตถุควบคุมคุณภาพสำหรับการตรวจวัดระดับ D-dimer” นางสาวกัลย์รัตน์ เกื้อนถ้ำ โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ ต้วงมะโน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่นักศึกษาระดับปริญญาตรีมีส่วนร่วม

1. Khamphikham P, Tepakhan W, Tongjai S, Jan-ngam V, Laonan A, Thimsin W, Boontha S, Santiyos S, Pornprasert S. Identification of a novel and rare $\alpha 0$ -thalassemia 27.0 kb deletion with 9 bp insertion (Lamphun deletion; –LAMPHUN) in a Thai family. *Int J Lab Hematol* 2023 Sep 18. doi: 10.1111/ijlh.14177.
2. Dechsupa N, Khamto N, Chawapun P, Siriphong S, Innuan P, Suwan A, Luangsuep T, Photilimthana N, Maita W, Thanacharttanatchaya R, Sangthong P, Meepowpan P, Udomtanakunchai C, Jiraporn Kantapan J. Pentagalloyl Glucose-Targeted Inhibition of P-Glycoprotein and Re-Sensitization of Multidrug-Resistant Leukemic Cells (K562/ADR) to Doxorubicin: In Silico and Functional Studies. *Pharmaceuticals (Basel)* 2023;16(9):1192. doi: 10.3390/ph16091192.
3. Hongjaisee S, Nang Kham-Kjing N, Musikul P, Daengkaokhew W, Kongson N, Guntala R, Jaiyapan N, Kline E, Panpradist N, Huong NNG and Khamduang W. A Single-Tube Colorimetric Loop-Mediated Isothermal Amplification for Rapid Detection of SARS-CoV-2 RNA. *Diagnostics* 2023; 13(19): 3040; <https://doi.org/10.3390/diagnostics13193040>
4. พีรดา เมืองมูล, ธิรัตน์ ลักขธรรม และ สุภาวดี พุฒิน้อย. ระดับการสูงวัยอย่างมีพลังและความสามารถในการทำกิจกรรมการดูแลตนเองและชีวิตในครัวเรือนของผู้สูงอายุ. *วารสารกิจกรรมบำบัด* 2566; 27(2).
5. นันทพิชชา ไชยวงศ์ และเพื่อนใจ รัตตากร. การสำรวจความสุขในการทำกิจกรรมการดำเนินชีวิตของนักศึกษากิจกรรมบำบัดชั้นปีที่ 1 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. *วารสารกิจกรรมบำบัด* 2566; 27(2).
6. ปิยศรี พรหมณีประสิทธิ์ และ ศิริประภา แก้วแจ้ง. รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการ (Full proceeding) เรื่อง การศึกษาคุณสมบัติการกำบังรังสีเอกซ์ในงานด้านรังสีวินิจฉัยของแก้วที่เจือติสโพรเซียม ในการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม วันที่ 13 - 14 กรกฎาคม 2566

7. นายธันวา มหาไม้ และรศ.ดร.ศิริประภา แก้วแจ้ง. รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการ (Full proceeding) เรื่อง การศึกษาสมบัติด้านการกำกับรังสีในงานรังสีวินิจฉัย ของแก้ว $Bi_2O_3:BaO:B_2O_3$ ที่เจือด้วยธาตุบิสมัทออกไซด์ ในการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม วันที่ 13 - 14 กรกฎาคม 2566

รางวัลด้านการวิจัยของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

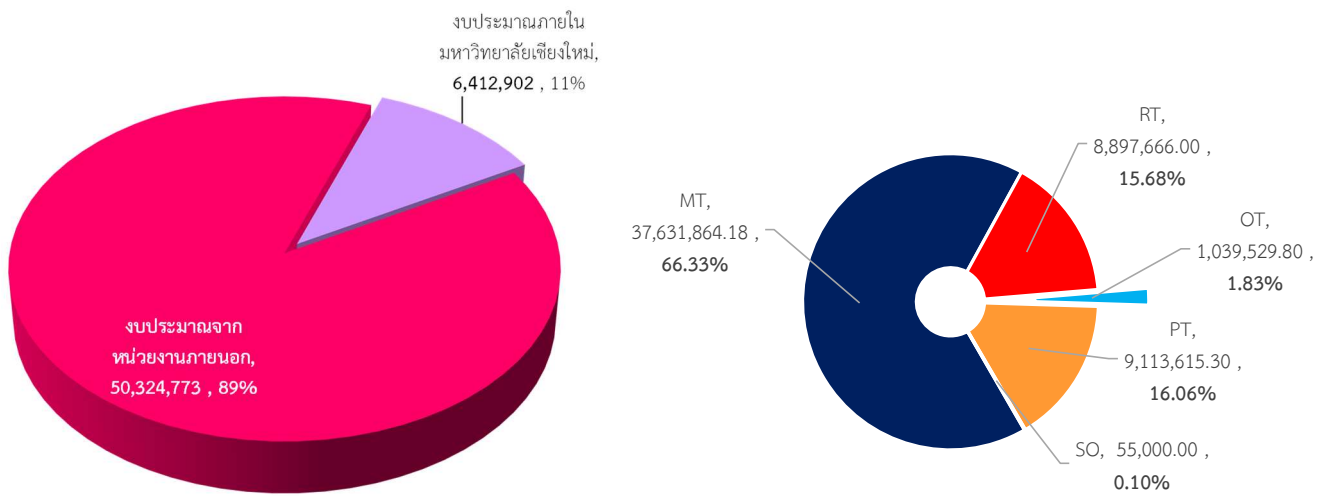
1. นักศึกษาปริญญาโท สาขาจิกรกรรมบำบัด ได้รับรางวัลในงานประชุมวิชาการ Seirei International Research Conference 2023 ระหว่างวันที่ 20-21 กุมภาพันธ์ 2566 ผ่านระบบออนไลน์ จัดโดย Seirei Christopher University ประเทศญี่ปุ่น ดังนี้
 - 1.1 นายเจษฎ์ดินทร์ คุ่มครองเล็ก ได้รับรางวัล Best student oral presentation ในหัวข้อเรื่อง "Effects of a Life Skills Enhancement Program on the Life Skills and Risk Behaviors of Social Media Addiction in Early Adolescence"
 - 1.2 นางสาวศิริภาณี ลิ้มทองเจริญ ได้รับรางวัล Best Student Poster Presentation ในหัวข้อเรื่อง "Behavior of Adolescent Students with Hearing Impairment using Social Media in Special Educational Schools"
2. นักศึกษาปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ (หลักสูตรนานาชาติ)
 - 2.1 Ms. KHIN THANDAR HTUN รหัสประจำตัวนักศึกษา 611155803 นักศึกษาปริญญาเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ ได้รับรางวัลดุษฎีนิพนธ์ดีมาก จากวิทยานิพนธ์ เรื่อง การประเมินร่วมระหว่างโปรตอนแมกเนติกรีโซแนนซ์อิมเมจจิงและแมกเนติกรีโซแนนซ์สเปกโตรสโกปีเพื่อใช้เป็นเมตบิโกลิโพรไฟล์ของไบโอมาร์กเกอร์ของมนุษย์ที่เป็นโรคอ้วน โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ โกทัญย์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในพิธีมอบรางวัลปริญญาโท ดิเด่น/ดีมาก ปีการศึกษา 2565 เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2566 ในวันพุธที่ 25 มกราคม 2566
 - 2.2 นางสาวณัฐวดี อินตะชัย ได้รับรางวัล Best Oral Presentation ในการนำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง Optimization of Tb3+-doped silicoborate glass for green emission in photonic applications ในงานประชุม The 4th of Materials Research Society of Thailand International Conference จัดโดย สมาคมวิจัยวัสดุศาสตร์แห่งประเทศไทย ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 3 มีนาคม 2566 ณ โรงแรมสุนิย์แกรนด์ จ.อุบลราชธานี
 - 2.3 นางสาวณัฐวดี อินตะชัย ได้รับรางวัล The Best Paper Award ในการนำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง Tb3+ Doped Silicoborate Glass Scintillator for High Resolution Synchrotron X-rays Imaging Application ในงานประชุม International Conference on Functional Materials & Devices 2023 (ICFMD 2023) ระหว่างวันที่ 27 - 29 ตุลาคม 2566 ณ Inha University, Incheon, South Korea



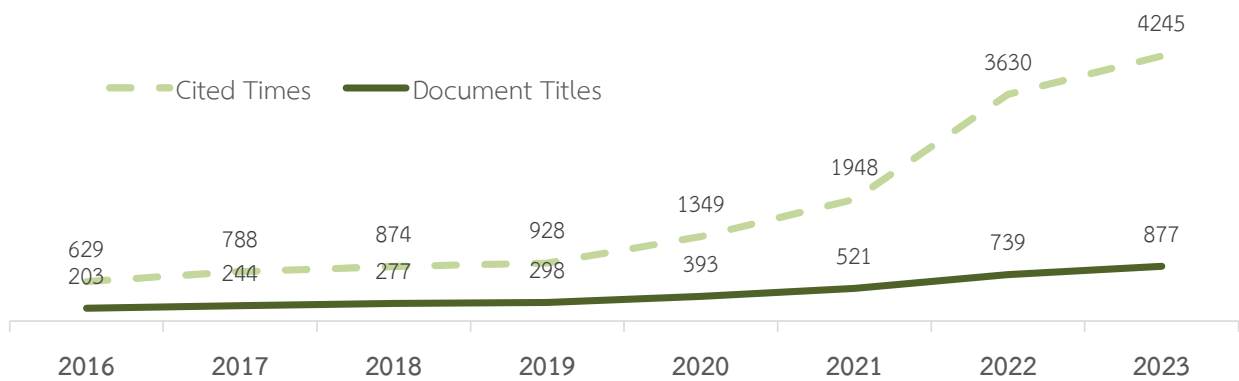
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการวิจัยและวิเทศสัมพันธ์

คณะฯ มีนโยบายในการพัฒนางานวิจัย ทั้งงานวิจัยพื้นฐานและงานวิจัยประยุกต์ให้มีคุณภาพระดับนานาชาติ รวมถึงสร้างนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์ในการเรียนการสอน การพัฒนาเศรษฐกิจ สังคมและความมั่นคงของท้องถิ่น ประเทศ และสากล คณะฯ แสวงหาและพัฒนาความร่วมมือด้านงานวิจัยผ่านเครือข่ายความร่วมมือต่างๆ ทั้งจากการขยายความร่วมมือกับเครือข่ายที่มีอยู่ งานวิจัยแบบมุ่งเป้าโดยการบูรณาการข้ามสาขา งานวิจัยเชิงพื้นที่และชุมชน ให้สนับสนุนบุคลากรมุ่งเน้นวิจัยชุมชนเป้าหมายของคณะเทคนิคฯ โดยมีการลงนามข้อตกลงความร่วมมือ ได้แก่ อบต.ดอยหล่อ อบต.แม่ก๊า ทต.สันโป่ง ทต.ป่าสัก ทต.ศรีบัวบาน อบต.ร่องวัวแดง ทต.สันนาเม็ง ทต.แม่วาง และ ทต.สันผักหวาน

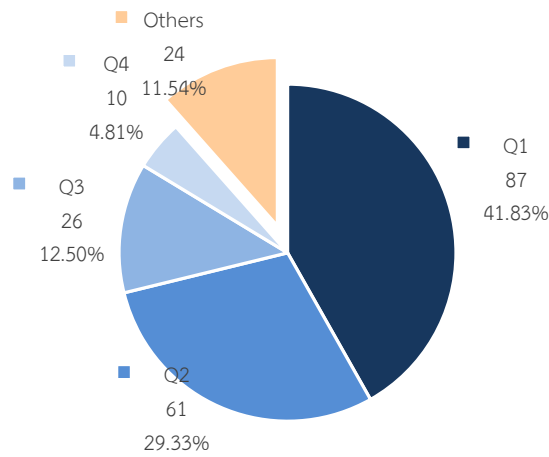
ในปีงบประมาณ 2566 คณะฯ ได้รับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ จำนวน 122 โครงการ รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 56,737,675.28 บาท นอกจากนี้บุคลากรคณะฯ ยังตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิชาการ โดยในรอบปี 2566 (ข้อมูลตั้งแต่ 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2566) มีผลงานเผยแพร่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน 208 เรื่อง และในปี พ.ศ. 2023 มีการอ้างอิงบทความ (Citation) จำนวน 4,245 ครั้ง มีการนำไปใช้ประโยชน์ทั้งในเชิงพาณิชย์ ปรับประยุกต์ใช้งานในหน่วยงานองค์กรต่าง ๆ รวมทั้งเผยแพร่เป็นความรู้สู่สาธารณะผ่านกิจกรรมทางวิชาการต่าง ๆ



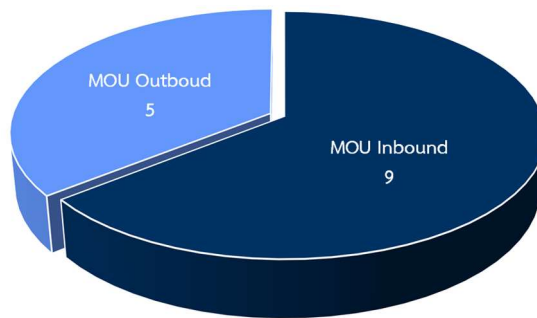
● ทุนสนับสนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และสัดส่วนทุนวิจัยจำแนกตามหน่วยงาน



● จำนวนครั้งและบทความที่ถูกอ้างอิงผลงานวิชาการ (Citation) ใน SCOPUS ปี 2016-2023 (25 มกราคม 2567)



- จำนวนบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ในปี 2566 (ปีปฏิทิน) และสัดส่วนคุณภาพผลงานใน Quartile ระดับต่าง ๆ (หน่วย : เรื่อง และร้อยละเมื่อเทียบกับผลงานทั้งหมด ข้อมูล ณ 25 มกราคม 2567)



- ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) กับสถาบันภายในประเทศและต่างประเทศ ที่ลงนามหรือต่ออายุในปีงบประมาณ 2566

ผลงานระดับ CMU RL 4-7

1. ส่วนผสมสำหรับขึ้นรูปเป็นวัสดุกันรังสี | ผศ.ดร.ศิริประภา แก้วแจ้ง
2. Exergames | รศ.ดร.สมพร สังข์รัตน์
3. การพัฒนาสื่อความรู้สำหรับผู้สูงอายุในชุมชนด้านการส่งเสริมสุขภาพเด็ก | ผศ.ดร.นภาลักษณ์ ชัยมะหา และคณะ
4. ไม่เท่าขาดัดแปลงด้วยสัญญาณอัลตราโซนิกเพื่อสำรวจสิ่งกีดขวางระดับลำตัวและศีรษะสำหรับคนพิการทางการมองเห็น | รศ.ดร.พิศกัณฑ์ ชินชัย และคณะ
5. วัตถุประสงค์คุณภาพชนิดพลาสติกสำหรับบริการตรวจวัดระดับ D-dimer | ผศ.ดร.สุวิทย์ ดั่งวงมะโน
6. โปรแกรมการฟื้นฟูผ่านระบบทางไกลเพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพปอดในผู้มีโอกาสเกิดภาวะปอดอุดกั้นเรื้อรัง (COPD) | อ.ดร.บุษบา ฉั่วตระกูล และคณะ
7. แพลตฟอร์มให้คำแนะนำและรับปรึกษาปัญหาทางกายภาพบำบัด “PT Help” | นางสาวนิภาพร ทองหลอม และคณะ
8. อุปกรณ์วิเคราะห์ผลการตรวจไวรัส SARS-CoV-2 จากภาพถ่ายโดยใช้เทคนิค RT-LAMP | ผศ.ดร.กิตติชัย วรรณนะจิตติกุล และคณะ

9. เครื่องมือทดสอบการทำงานของแขนและมือข้างอ่อนแรงในผู้พิการอัมพาตครึ่งซีก ฉบับภาษาไทย | รศ.ดร.พิศกัณฑ์ ชินชัย และคณะ
10. ซอฟต์แวร์สำหรับการประเมินการทรงตัวในท่ายืน | ผศ.ดร.ศิริพันธุ์ คงสวัสดิ์ และคณะ
11. ระบบสารสนเทศสุขภาพสู่การให้บริการทางกิจกรรมบำบัดโดยใช้ชุมชนเป็นฐาน | รศ.ดร.สุจิตรพร เลอศิลป์ และคณะ
12. แอปพลิเคชันวัดมุมความโค้งของกระดูกสันหลังบนภาพเอกซเรย์กระดูกสันหลังแบบกึ่งอัตโนมัติ | ผศ.ดร.กิตติชัย วรรณนะจิตติกุล และคณะ
13. ระบบบริหารจัดการการใช้ห้องเรียนห้องสอบ | นางสาวกฤตภาณัฐ ดวงถาวร

ผลงานระดับ CMU RL 8-9

1. วัสดุควบคุมคุณภาพเพื่อนำไปใช้ทดสอบความชำนาญการตรวจอัตราการตกตะกอนของเม็ดเลือดแดง | ผศ.ดร.สุวิทย์ ดั่งวงมะโน

อนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตรระดับชาติ

1. วัสดุควบคุมคุณภาพสำหรับการตรวจอัตราการตกตะกอนของเม็ดเลือดแดง เลขที่คำขออนุสิทธิบัตร 2303002023 | ผศ.ดร.สุวิทย์ ค้วงมะโน และคณะ
2. ตัวปัดราง เลขที่คำขอสสิทธิบัตร 2202003744 | รศ.ดร.นันทณี เสถียรศักดิ์พงศ์
3. อุปกรณ์บำบัด เลขที่คำขอสสิทธิบัตร 2202003745 | รศ.ดร.นันทณี เสถียรศักดิ์พงศ์
4. ตัวปัดรางประกอบ เลขที่คำขอสสิทธิบัตร 2202003748 | รศ.ดร.นันทณี เสถียรศักดิ์พงศ์
5. แผ่นประคบ เลขที่คำขอสสิทธิบัตร 2202003746 | รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ
6. แบบพับแผ่นประคบ เลขที่คำขอสสิทธิบัตร 2202003747 | รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ
7. การออกแบบผลิตภัณฑ์ ไมโนโคลนอลแอนติบอดีที่มีความจำเพาะต่อโมเลกุล CD99 เลขที่คำขอสสิทธิบัตร 2301005010 | ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) ดร.วีชระ กลสินฤกษ์
8. กรรมวิธีการผลิตนาโนเคอร์คิวมิน เลขที่สิทธิบัตร 95076 | รศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา (ผู้ร่วมประดิษฐ์)

9. ชุดตรวจคัดกรองเชื้อสเตรปโตคอคคัสซูอิส เลขที่คำขออนุสิทธิบัตร 2303002594 | ผศ.ดร.ชญาดา ลิทธิเดช ธารินเจริญ (ผู้ร่วมประดิษฐ์)
10. กระบวนการผลิตสารประกอบไฮรอนควิให้ได้มาตรฐานสู่การประยุกต์ใช้ในงานเวชศาสตร์ฟื้นฟูด้วยสารชีววัตถุที่ได้จากเซลล์เม็ดเลือดขาว เลขที่คำขออนุสิทธิบัตร 2303002569 | ผศ.ดร.ณัฐกรณ์ เดชสุภา
11. กรรมวิธีการผลิตแอนติบอดี เอช (anti-H) เลคตินจากมะระจีน (*Momordica charantia* L.) สำหรับใช้ในการตรวจแอนติเจน เอช และสารหมู่โลหิต เอช เลขที่คำขออนุสิทธิบัตร 2303002469 | ผศ.ดร.พูนทรัพย์ ผลาขจรศักดิ์

สิทธิบัตรระดับนานาชาติ

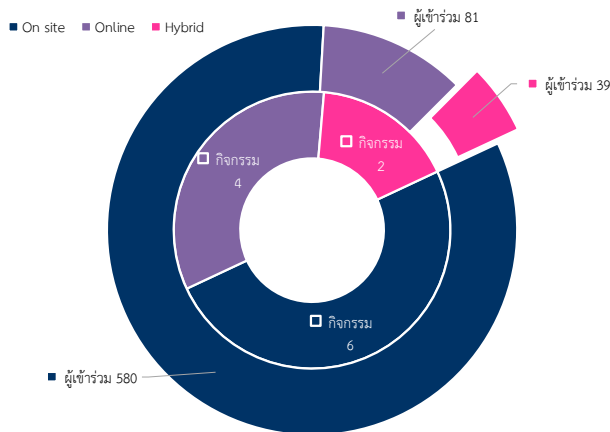
1. Flavivirus cross neutralizing antibody and pharmaceutical composition เลขที่สิทธิบัตร Pub. No. US2023/0086835 | ผศ.ดร.กาญจนา เลิศมีมงคลชัย



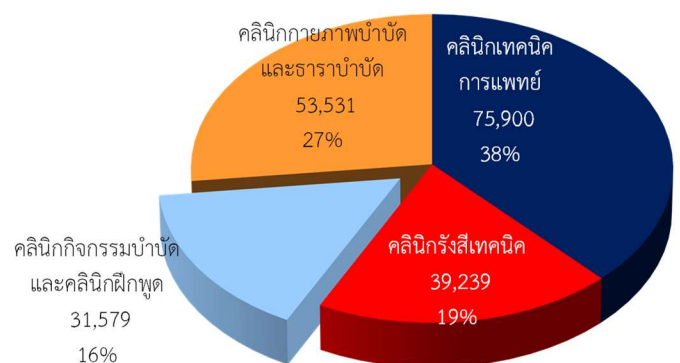
ผลงานตามพันธกิจด้านบริการวิชาการ

ในปีงบประมาณ 2566 คณะเทคนิคการแพทย์ ดำเนินการด้านบริการวิชาการในหลายรูปแบบ ได้แก่

1. ให้บริการแก่นักวิชาชีพในรูปของการอบรม ประชุมและสัมมนา ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน 5 โครงการ ผู้เข้าร่วมกิจกรรม 505 คน และระบบ Onsite จำนวน 5 โครงการ ผู้เข้าร่วมกิจกรรม 241 คน และ แบบผสมผสาน Onsite and Online จำนวน 2 โครงการ ผู้เข้าร่วมกิจกรรม 39 คน
2. ให้บริการด้านสุขภาพผ่านศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก 200,249 คน-ครั้ง จำแนกเป็นการให้บริการในแต่ละคลินิก
3. ออกให้บริการตรวจสุขภาพให้แก่ชุมชนในพื้นที่เป้าหมายของคณะฯ ร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 8 ครั้ง มีผู้มารับบริการ 1,442 คน
4. สนับสนุนการจัดตั้งศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพผู้มีภาวะพึ่งพิงแห่งใหม่จำนวน 1 แห่ง ได้แก่ อบต.ร้องวัวแดง รวมถึงคณาจารย์จากภาควิชากิจกรรมบำบัดและกายภาพบำบัดยังคงเป็นที่ปรึกษาในการดำเนินงานให้กับศูนย์ฟื้นฟูฯ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ได้จัดตั้งมาก่อนปีงบประมาณ 2566 จำนวน 4 แห่ง ได้แก่ อบต.ดอยหล่อ อบต.แม่ก๊า ทต.สันผักหวาน และ ทต.แม่ว่าง



● จำนวนกิจกรรมและผู้เข้าร่วมกิจกรรมอบรมสัมมนาแบบ On site, Online และ Hybrid



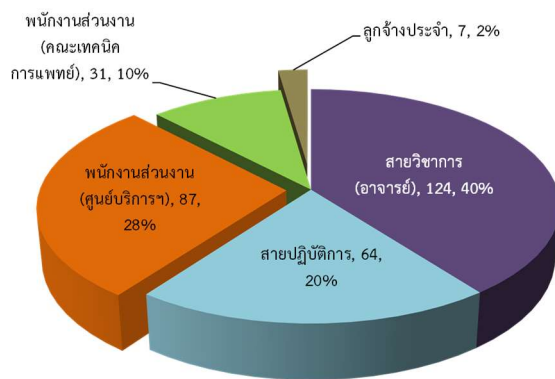
● จำนวนผู้รับบริการสุขภาพ ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก



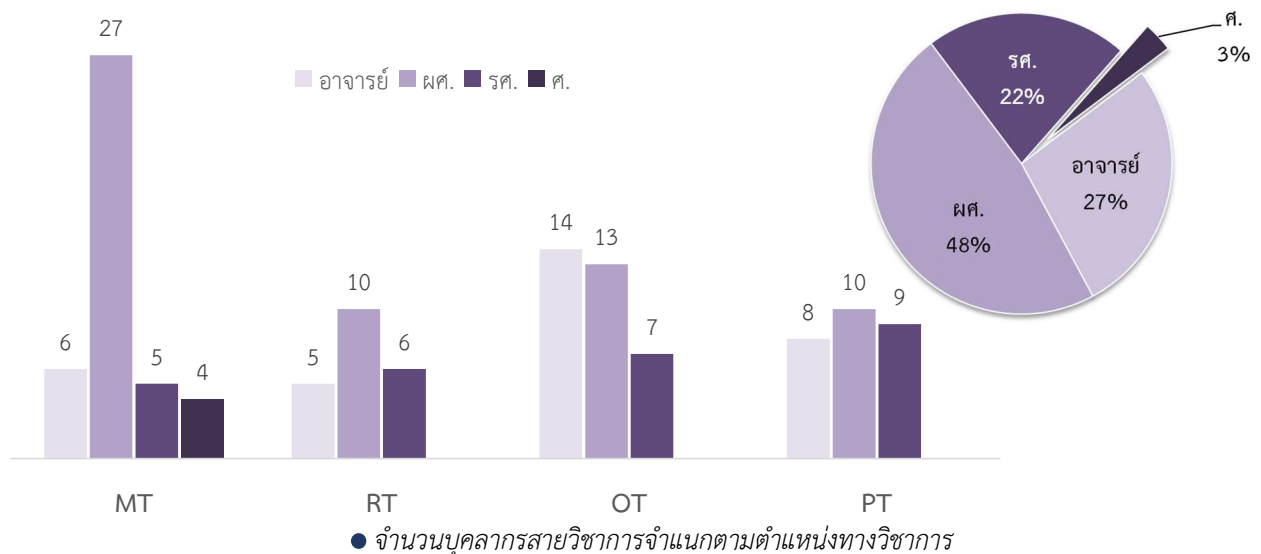
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านบริหารจัดการ

คณะเทคนิคการแพทย์บริหารงานโดยยึดหลักธรรมาภิบาล 10 ข้อ ได้แก่ 1) หลักประสิทธิผล 2) หลักประสิทธิภาพ 3) หลักการตอบสนอง 4) หลักการระดมรับผิดชอบ 5) หลักความโปร่งใส 6) หลักการมีส่วนร่วม 7) หลักการกระจายอำนาจ 8) หลักนิติธรรม 9) หลักความเสมอภาค และ 10) หลักมุ่งเน้นฉันทามติ โดยผู้บริหารมีการถ่ายทอดวิสัยทัศน์ ค่านิยม และเป้าหมายการดำเนินงานของคณะฯ ผ่านกิจกรรม “ผู้บริหารสัญจรพบภาควิชาและหน่วยงาน” ปีละ 2 ครั้ง เปิดโอกาสให้บุคลากรแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และซักถามข้อข้องใจในเรื่องต่าง ๆ การดำเนินงานตามพันธกิจหลักและพันธกิจสนับสนุนกระทำในรูปแบบของคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และ/หรือคณะทำงาน ให้ร่วมวางแผนและร่วมปฏิบัติงานตามแผนการดำเนินงานและกิจกรรมที่วางไว้ตลอดปีงบประมาณ 2566 มีการแจ้งผลการดำเนินงานของคณะฯ ในเรื่องที่สำคัญให้บุคลากรรับทราบ และมีการสำรวจความคิดเห็นของบุคลากรต่อการปฏิบัติงานของผู้บริหารทุกระดับเพื่อนำข้อเสนอแนะ ข้อคิดเห็นมาประกอบการพิจารณาปรับปรุงการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

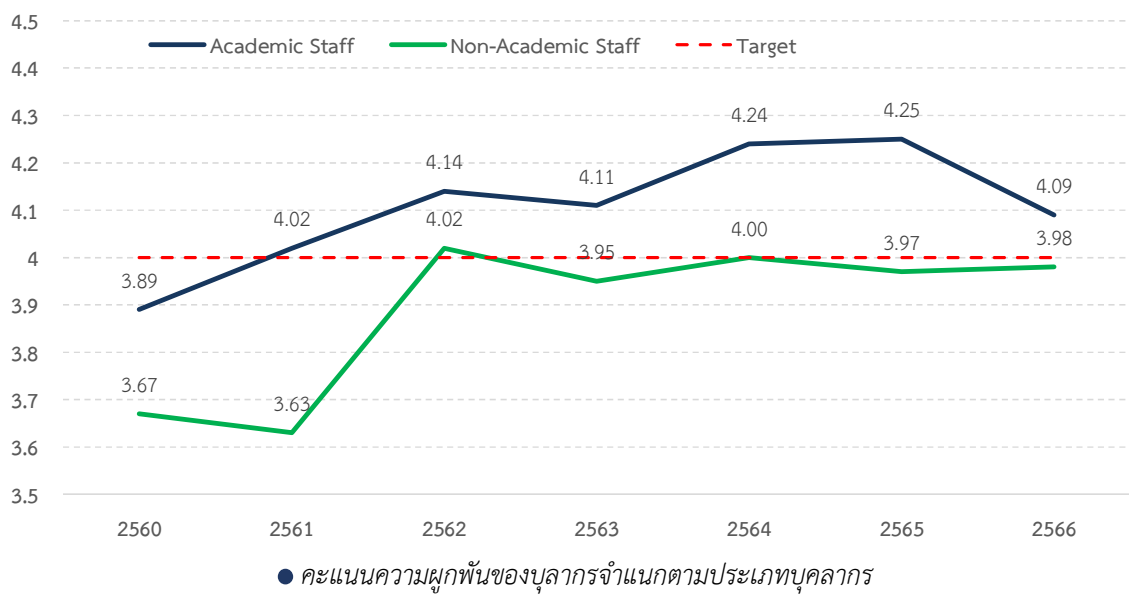
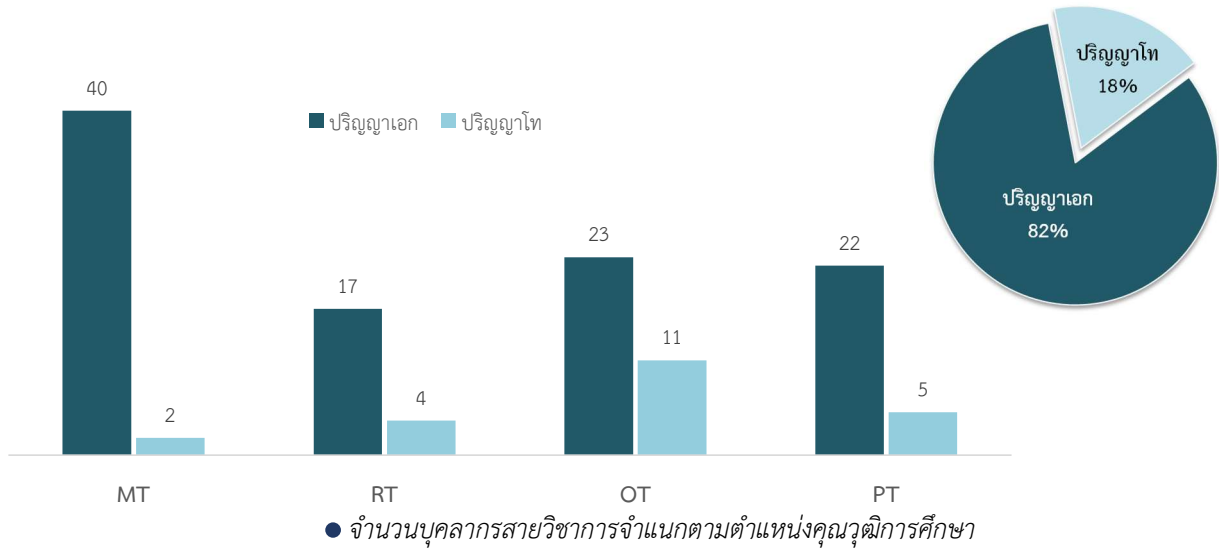
เนื่องจากบุคลากรเป็นทรัพยากรที่มีค่าและมีความสำคัญในการขับเคลื่อนพันธกิจและวิสัยทัศน์ของคณะฯ คณะจึงมีการส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรของคณะฯ อยู่อย่างสม่ำเสมอในรอบการบริหาร โดยให้บุคลากรแต่ละสายงานได้รับการพัฒนาผ่านการประชุม อบรม ศึกษาดูงานและนำเสนอผลงานในเวทีที่ประชุมวิชาการทั้งในและต่างประเทศ มีกิจกรรมและการดำเนินงานเพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าตามสายงาน จัดส่งอำนวยความสะดวกในการทำงาน จัดสิทธิ์สวัสดิการตลอดจนกิจกรรมด้านสุขภาพเสริมจากทีมมหาวิทยาลัยจัดให้ เพื่อให้บุคลากรเกิดความผูกพัน มุ่งมั่น ทุ่มเทในการทำงานให้กับคณะฯ ต่อไป



● จำนวนบุคลากรจำแนกตามประเภท

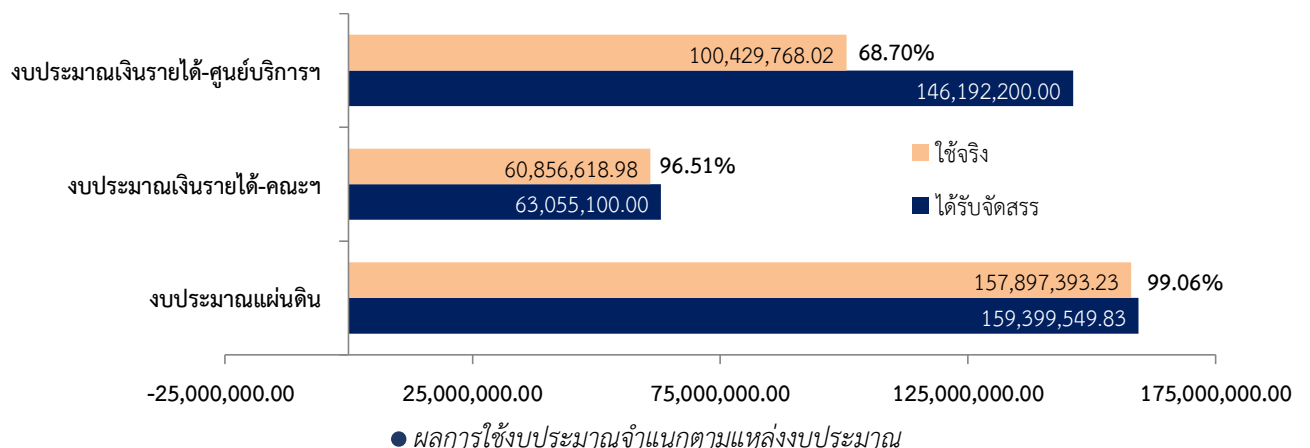


● จำนวนบุคลากรสายวิชาการจำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ



งบประมาณ

คณะเทคนิคการแพทย์ได้รับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานของคณะฯ ในปีงบประมาณ 2566 จำนวน 368,646,849.83 บาท จากงบประมาณแผ่นดิน 159,339,549.83 บาท งบประมาณเงินรายได้ในส่วนของคณะฯ 63,055,100 บาท และของศูนย์บริการฯ จำนวน 146,192,200 บาท โดยงบประมาณที่มีการจัดสรรกับใช้จริงในปีงบประมาณ 2566 แสดงดังแผนภาพ



ในปีงบประมาณ 2566 ผู้บริหารกำหนดตัวชี้วัดการดำเนินงานตามแผนกลยุทธ์ 6 ด้าน จำนวน 35 ตัวชี้วัด โดยมีตัวชี้วัดการบรรลุเป้าหมายวิสัยทัศน์ในปี 2566 จำนวน 5 ตัวชี้วัด ซึ่งคณะฯ สามารถดำเนินการได้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้ทุกรายการ ยกเว้นผลการสอบใบประกอบวิชาชีพฯ และอัตราส่วนผลงานวิจัยต่ออาจารย์ประจำ ซึ่งได้มีการวิเคราะห์ทบทวนแผนการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา และกำหนดแนวทางแก้ไขในปีงบประมาณ 2567 เพื่อจะได้ขับเคลื่อนให้บรรลุเป้าหมายวิสัยทัศน์คณะฯ ในภาพรวมในปลายปีงบประมาณ 2570 ต่อไป

ตัวชี้วัดตามเป้าหมายของวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ ในปีงบประมาณ พ.ศ.2566	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน
1. ร้อยละของผลงานภาคินิพนธ์ของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรือจัดอยู่ใน CMU-RL 4-7 รวมแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ 15 ของจำนวนภาคินิพนธ์ทั้งหมด 5 ปี	8%	8.47%
2. ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาอยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS ระดับ Q1 และ Q2 ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของผลงานตีพิมพ์ทั้งหมด 5 ปี	30%	70%
3. ผลการสอบใบประกอบวิชาชีพครั้งแรก ของ 4 สาขาวิชา อยู่ในลำดับที่ 1 ของสถาบันผู้ผลิตทั้งหมดในแต่ละสาขาวิชานั้น	4 สาขาวิชา	1 สาขาวิชา
4. จำนวนหลักสูตรทางเลือกที่ยัง active และมีผู้เรียนในหลักสูตรตามแผน 1. non-degree 2. degree ผ่านวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต	10 หลักสูตร	13 หลักสูตร
5. อัตราส่วนของผลงานวิจัยต่ออาจารย์ประจำที่ตีพิมพ์ในวารสารในฐานข้อมูล SCOPUS (เป็นอันดับ 1 หรือ 2 เมื่อเทียบกับคู่แข่ง ภายใน 5 ปี)	1.75 : 1	1.73 : 1
6. นวัตกรรมหรือองค์ความรู้ (ในช่วงปี 2566-2570) ที่นำไปต่อยอดในเชิงพาณิชย์ โดยมีรายได้สะสม (accumulated income) รวมไม่น้อยกว่า 10 ล้านบาท	2,000,000	3,026,192.57
7. มูลค่าทางเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม (SROI) ที่เกิดจากการ บูรณาการองค์ความรู้ (ลบ.)	50,000,000	234,533,448.23
8. TQC+ ภายในปี 2570	ไม่กำหนดเป้าหมาย	ทบทวนระบบและกลไกการดำเนินงานด้านต่างๆ วางระบบข้อมูลและจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพองค์กร

ผลการดำเนินงานของคณะฯ ในปีงบประมาณ 2566 พบว่า (1) การดำเนินงานบรรลุตามเป้าหมายตัวชี้วัดเชิงกลยุทธ์ ร้อยละ 84.19 (2) มีการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปี (เฉพาะแผนกลยุทธ์) ร้อยละ 81.13 และ (3) มีการใช้งบประมาณในการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ (เชิงกลยุทธ์) ร้อยละ 67.70

- ร้อยละการบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัดของแผนปฏิบัติการประจำปี
- ร้อยละของกิจกรรมที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการประจำปี

