



รายงานประจำปี 2557



คณะเทคนิคการแพทย์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนำ

รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2557 ของคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมผลการดำเนินงานแยกตามพันธกิจที่ได้รับมอบหมาย 4 ด้าน ที่ดำเนินการสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ปี 2555-2559 ได้แก่ 1) ด้านการจัดการเรียนการสอน 2) ด้านการวิจัย 3) ด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชน 4) ด้านการทํานุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมถึงด้านการประกันคุณภาพการศึกษาและการบริหารจัดการองค์กร โดยการบริหารงานได้มุ่งเป้าให้บรรลุวิสัยทัศน์ของคณะฯ ที่ว่า “คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีความเป็นเลิศด้านวิชาชีพและการวิจัยในระดับสากล”



ในปีงบประมาณ 2557 คณะเทคนิคการแพทย์มีทรัพยากรบุคคลรวมทั้งสิ้น 238 คน โดยมีบุคลากรสายวิชาการ (อาจารย์) จำนวน 100 คน ได้รับงบประมาณแผ่นดินสนับสนุนการดำเนินงานจำนวน 112,582,148.38 บาท ซึ่งประมาณร้อยละ 81 เป็นค่าใช้จ่ายในงบบุคลากร ทำให้คณะต้องดำเนินงานโดยอาศัยงบประมาณเงินรายได้ ซึ่งในรอบปี 2557 ได้ใช้จ่ายงบประมาณเงินรายได้เป็นจำนวน 104,791,873.68 บาท

อย่างไรก็ตามถึงแม้ต้องประสบกับข้อจำกัดด้านงบประมาณ แต่คณะเทคนิคการแพทย์สามารถดำเนินการในทุกพันธกิจได้อย่างครบถ้วน และมีประสิทธิภาพ/ประสิทธิผลที่ชัดเจน เช่น สามารถผลิตบัณฑิตทั้งระดับปริญญาตรี โท และเอก ที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรเป็นบัณฑิตรุ่นที่ 49 ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวนรวม 295 คน สามารถผลิตผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ทั้งในระดับชาติและนานาชาติจำนวน 135 เรื่อง เป็นต้น โดยผลรวมคุณภาพการศึกษาที่คณะฯ ได้รับการประเมินจัดอยู่ในระดับดีมาก ซึ่งได้พัฒนาขึ้นมาจากการประเมินในระดับดีเมื่อปีก่อน ทั้งนี้รายละเอียดผลการดำเนินงานทุกพันธกิจได้รวบรวมแสดงไว้ในเล่ม

ผลการดำเนินงาน และผลความสำเร็จทุกด้าน เกิดจากความร่วมมือ และร่วมใจของบุคลากรทุกระดับชั้น ที่ได้ร่วมด้วยช่วยกัน ปฏิบัติภารกิจด้วยความวิริยะอุตสาหะ ไม่ย่อท้อต่ออุปสรรค และมีความสามัคคี มุ่งมั่นสู่ความสำเร็จ ดังนั้นจึงขอขอบคุณบุคลากรผู้มีส่วนร่วมสร้างผลงาน และขอยกความดี ความชอบ ความภาคภูมิใจที่เกิดจากผลการดำเนินการในปีงบประมาณ 2557 นี้ให้แก่บุคลากรทุกคน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา ศิริรังษี)

คณบดี



สารบัญ

สารคมบตี

ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์และภารกิจ	1
ประวัติความเป็นมา	2
แผนภูมิโครงสร้างการบริหารงานคณะเทคนิคการแพทย์	4
คณะกรรมการอำนวยการ	5
ผู้บริหารคณะเทคนิคการแพทย์	7
บุคลากร	11
อาคารสถานที่	11
งบประมาณ	12
ผลงานเด่นในรอบปี	14
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการจัดการเรียนการสอน	
หลักสูตร	19
จำนวนนักศึกษา	20
กิจกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษา	20
ผลงานของนักศึกษาที่ได้รับการยกย่องประกาศเกียรติคุณ	23
ทุนการศึกษา	24
ภาวะการทำงานทำของบัณฑิต	25
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการวิจัย	
ทุนสนับสนุนการวิจัย/โครงการวิจัย	27
การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิชาการ	35
ศูนย์วิจัยและหน่วยวิจัย คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	38
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชน	
การให้บริการวิชาการและวิชาชีพ	40
ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	45
ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและ	52
ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาและบริหารจัดการองค์กร	
ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษา	55
ผลการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการองค์กร	55
ผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาสู่ความเป็นสากล	57
ผลการดำเนินงานด้านการมุ่งเน้นบุคลากร	60
ผลการดำเนินงานด้านศิษย์เก่าสัมพันธ์	64



ปรัชญา ปณิธาน วิสัยทัศน์ วัตถุประสงค์และภารกิจ

ปณิธานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในส่วนภูมิภาค จัดตั้งขึ้นตามนโยบายของรัฐ และเจตนารมณ์ของประชาชนในภาคเหนือให้เป็นศูนย์กลางทางวิชาการ และวิชาชีพชั้นสูง เพื่ออำนวยความสะดวกทั้งถิ่นและประเทศชาติโดยส่วนรวม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่แห่งนี้แหล่งสะสม ค้นคว้า วิจัยและถ่ายทอดความรู้ ตามหลักแห่งเสรีภาพทางวิชาการ โดยยึดมั่นในสัจธรรมและคุณธรรม เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การประยุกต์ เผยแพร่และ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม บัณฑิตแห่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พึงฝึกฝนในการฝึกตนเป็นผู้รู้จริง คิดเป็น ปฏิบัติได้ สามารถครองตน ครองคน ครองงาน ด้วยมโนธรรม และจิตสำนึกต่อสังคม

วิสัยทัศน์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำตามมาตรฐานสากล ที่มุ่งเน้นการวิจัย มีการผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรมและคุณภาพ มีการบริหารจัดการที่ดีตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง และสามารถพัฒนาตนเองได้อย่างยั่งยืน

ปรัชญาของคณะเทคนิคการแพทย์

ความรู้ความชำนาญในการปฏิบัติงานของนักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ พร้อมจิตสำนึก ในการให้บริการ ด้านการตรวจวินิจฉัย บำบัดรักษาและป้องกันโรค ตลอดจนการส่งเสริมสุขภาพและฟื้นฟูสมรรถภาพจะเป็นหลักประกันอันอบอุ่นแก่ประชากรในสังคมให้มีคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้น

ปณิธานของคณะเทคนิคการแพทย์

คณะเทคนิคการแพทย์ เป็นศูนย์กลางทางวิชาการและงานวิจัย ตามแนวมาตรฐานวิชาชีพ และความ เป็นสากลเพื่อประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชนโดยส่วนรวม บัณฑิตจากคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการฝึกฝนอบรมให้มีความรู้ความชำนาญในวิชาชีพ รู้จักขวนขวายหาความรู้ด้วยตนเอง รู้หลักวิธีวิจัยเพื่อ ค้นคว้าองค์ความรู้ใหม่ มีนิสัยเอื้อเฟื้อโอบอ้อมอารี มีจิตใจให้บริการ ตลอดจนมีความรับผิดชอบหน้าที่และสังคม บุคลากรในคณะปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ ร่วมสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาคุณภาพของงานและคุณภาพชีวิตที่ดีของตนเองและผู้รับบริการ

วิสัยทัศน์คณะเทคนิคการแพทย์

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีความเป็นเลิศด้านวิชาชีพและการวิจัยในระดับสากล

วัตถุประสงค์ และภารกิจ

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์ และภารกิจในการดำเนินงาน ดังนี้

1. ผลิตบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ กิจกรรมบำบัด รังสีเทคนิค กายภาพบำบัด และบุคลากรระดับอื่นที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพตามความต้องการของสังคม ที่มีความรู้ความชำนาญ มีความกระตือรือร้นในการแสวงหาความรู้ความก้าวหน้าทางวิชาการ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม มีจรรยาบรรณในวิชาชีพ รวมทั้งมีมนุษยสัมพันธ์ สามารถปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี
2. ทำการวิจัยค้นคว้าองค์ความรู้ใหม่ทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ เพื่อนำไปพัฒนาวิชาชีพ ให้มีความทันสมัย เป็นสากล และเป็นประโยชน์ต่อสังคมโดยส่วนรวม

3. ให้บริการวิชาการแก่สังคมทั่วไป เน้นชุมชนในชนบทภาคเหนือที่ห่างไกลความเจริญ และต้องการความช่วยเหลือในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาชีพของคณะฯ รวมทั้งการให้คำปรึกษาและฝึกอบรมทางวิชาการแก่บุคลากรที่เกี่ยวข้อง

4. ทำนุบำรุงและธำรงไว้ซึ่งศิลปวัฒนธรรมและเอกลักษณ์ของท้องถิ่นและประเทศไทย

5. ร่วมมือกับสถาบัน หน่วยงาน และองค์กรต่าง ๆ เพื่อพัฒนาวิชาชีพ

6. ส่งเสริม พัฒนาความสามารถของบุคลากร และบริหารทรัพยากรของคณะฯ ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

7. ดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเป็นหลักประกันกับสังคมว่าการดำเนินงานทุกภารกิจของคณะฯ มีคุณภาพ

8. พัฒนาศักยภาพสู่คุณภาพมาตรฐานวิชาชีพ และความเป็นสากล

ค่านิยมคณะเทคนิคการแพทย์

AMS-CMU

A หมายถึง Agility

M หมายถึง Merit

S หมายถึง Social Responsibility

C หมายถึง Competency

M หมายถึง Model

U หมายถึง Unity

หรือในภาคภาษาไทย คือ

ยึดหยุ่นคล่องตัว	อภิบาลด้วยคุณธรรม
สังคมตระหนักล้ำ	เลิศสมรรถนะประจักษ์งาน
พัฒนาเป็นแบบอย่าง	ก่อแนวทางสร้างประสาน
สามัคคีหนึ่งใจป่าน	รวมกันพร้อมน้อมนิยม

ประวัติความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นมหาวิทยาลัยที่ตั้งขึ้นในส่วนภูมิภาคเป็นแห่งแรกของประเทศไทย ตามนโยบายของรัฐบาลและความต้องการของประชาชนในภาคเหนือ ที่จะขยายโอกาสการศึกษาระดับอุดมศึกษาให้กระจายออกสู่ท้องถิ่น โดยได้รับอนุมัติให้จัดตั้งขึ้น เมื่อปี พ.ศ. 2503 และเริ่มเปิดทำการเรียนการสอนในเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2507 และเพื่อตอบสนองต่อความต้องการบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ที่มีความรู้ความสามารถเหมาะสมในการให้บริการด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพแก่ประชาชนในท้องถิ่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ร่วมกับคณะแพทยศาสตร์ จึงได้มีโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคนิคการแพทย์ขึ้น ในปี พ.ศ. 2509 และได้รับอนุมัติให้เป็นภาควิชาเมื่อปี พ.ศ. 2510 ต่อมาในปี พ.ศ. 2512 คณะแพทยศาสตร์ ได้เห็นชอบให้ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ จัดทำโครงการจัดตั้งคณะเทคนิคการแพทย์ เพื่อรับผิดชอบผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ออกไปรองรับงานในเขตภาคเหนือ ซึ่งได้รับอนุมัติให้เป็นคณะเทคนิคการแพทย์ ในปี พ.ศ. 2519 เป็นคณะลำดับที่ 11 ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลำดับช่วงเวลาสำคัญที่เกี่ยวข้องกับคณะเทคนิคการแพทย์ โดยสังเขปมีดังนี้ :

พ.ศ. 2507 สถาปนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2509 เป็นโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่

พ.ศ. 2510 เป็นภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2512 เป็นโครงการจัดตั้งคณะเทคนิคการแพทย์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2519 เป็นคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยแบ่งส่วนราชการเป็น สำนักงานเลขานุการคณะฯ ภาควิชาเคมีคลินิก ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิก ภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก และภาควิชาคลินิกไมโครสโคปี (ต่อมาได้เปลี่ยนชื่อเป็น ภาควิชาจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก) ทบวงมหาวิทยาลัยอนุมัติให้จัดตั้งภาควิชารังสีเทคนิค ในปีพ.ศ. 2522 ภาควิชากิจกรรมบำบัด พ.ศ. 2523 ภาควิชากายภาพบำบัด ในปี พ.ศ. 2531

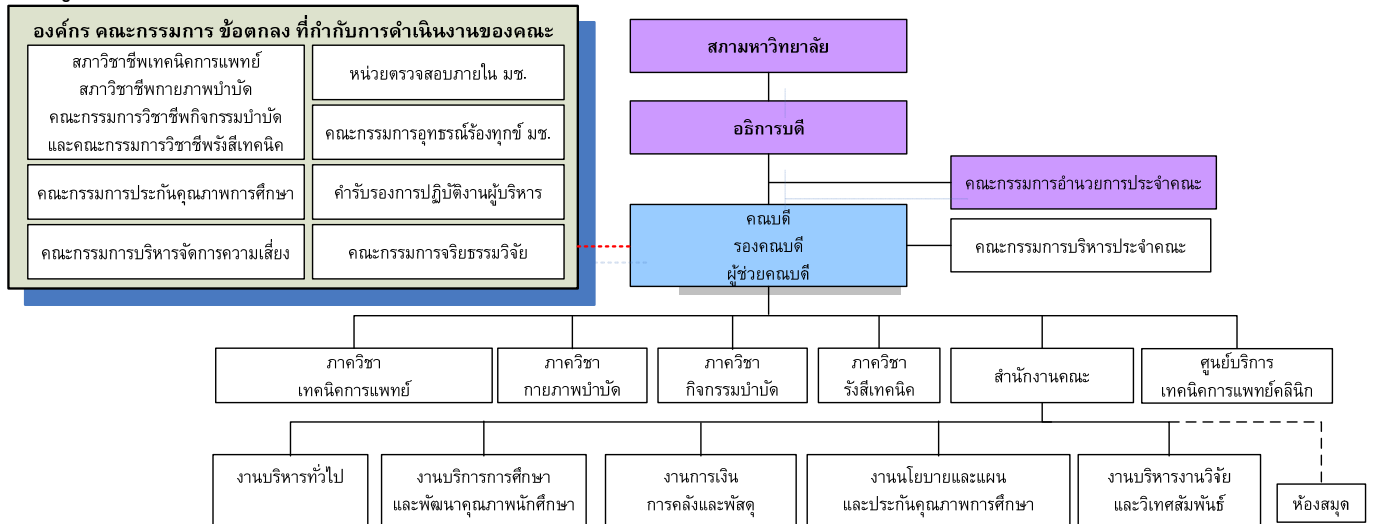
พ.ศ. 2546 สภามหาวิทยาลัยได้กำหนดแนวทางการบริหารจัดการในภาควิชา และเห็นชอบให้ปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหาร โดยให้มีการหลอมรวมภาควิชา เพื่อก่อให้เกิดความคล่องตัว เกิดคุณภาพในการบริหารองค์กร และเกิดประสิทธิภาพสูงสุด นำไปสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ ตามประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ภาระงานของภาควิชาและหัวหน้าภาควิชาที่พึงประสงค์ และแนวทางการบริหารจัดการในภาควิชาและคณะ ลงวันที่ 14 ตุลาคม พ.ศ. 2545

เพื่อตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัย คณะฯ จึงได้ดำเนินการศึกษารูปแบบ วิธีการที่เหมาะสมในการปรับโครงสร้างของภาควิชาในคณะเทคนิคการแพทย์ และจากการระดมความคิดเห็นของบุคลากรทั้งคณะ มีความเห็นว่ารูปแบบที่เหมาะสมสำหรับคณะเทคนิคการแพทย์ คือการมีหนึ่งภาควิชาต่อการผลิตบัณฑิตในแต่ละสาขาวิชา จึงได้ดำเนินการหลอมรวมภาควิชาในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ จากภาควิชาเคมีคลินิก ภาควิชาจุลชีววิทยาคลินิก ภาควิชาจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก และภาควิชาภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก เป็นภาควิชาเทคนิคการแพทย์

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

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

แผนภูมิโครงสร้างการบริหารงานคณะเทคนิคการแพทย์



คณะกรรมการอำนวยการประจำคณะ

(24 มีนาคม 2555 – 23 มีนาคม 2558)



ศาสตราจารย์ ดร.วิษระ กสิณฤกษ์

ประธานคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะเทคนิคการแพทย์



ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ ดร.ปัญญา กุลพงษ์
กรรมการ



ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.ทวีศักดิ์ ระมิงค์วงศ์
กรรมการ



ศาสตราจารย์ นายแพทย์ สุทัศน์ ฟูเจริญ
กรรมการ



นายแพทย์ สมัย ศิริทองถาวร
กรรมการ



นางนันทนา ฉันทวิลาสวงศ์
กรรมการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา ศิริรังษี
กรรมการและเลขานุการ



รองศาสตราจารย์ ดร.ปริยานา วงศ์จันท์
ผู้ช่วยเลขานุการ



ผู้บริหารคณะเทคนิคการแพทย์
(1 กันยายน 2553 – 31 สิงหาคม 2557)



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วาสนา ศิริรังษี
คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์



รองศาสตราจารย์ ดร.ปริยานาถ วงศ์จันทร์
รองคณบดีฝ่ายบริหารและนโยบายและแผน



รองศาสตราจารย์ ดร.จงจินตน์ รัตนาภินันท์ชัย
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา



รองศาสตราจารย์อุทุมมา มัฆะเนมิ
รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
และศิษย์เก่าสัมพันธ์



รองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาพร ชินชัย
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบัณฑิตศึกษา



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญใจ รัตตากร
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
และศิษย์เก่าสัมพันธ์



หัวหน้าภาควิชาและผู้อำนวยการศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญภา คลังสินศิริกุล
หัวหน้าภาควิชาเทคนิคการแพทย์
(23 พฤศจิกายน 2555 – 22 พฤศจิกายน 2559)



รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ โกกัณฑ์
หัวหน้าภาควิชารังสีเทคนิค
(3 กันยายน 2555 – 2 กันยายน 2559)



รองศาสตราจารย์ ดร.นันท์ณี เสถียรศักดิ์พงศ์
หัวหน้าภาควิชากิจกรรมบำบัด
(1 กันยายน 2553 – 30 สิงหาคม 2557)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ร.อ.พิศักดิ์ ชินชัย
หัวหน้าภาควิชากิจกรรมบำบัด
(1 กันยายน 2557 – 30 สิงหาคม 2561)



รองศาสตราจารย์ ดร.อรรธรณ ประศาสน์วุฒิ
หัวหน้าภาควิชากายภาพบำบัด
(1 ธันวาคม 2554 – 30 พฤศจิกายน 2558)



นายวิสิศักดิ์ สุขสะอาดพสุ
ผู้อำนวยการศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก
(8 กันยายน 2557 – 31 สิงหาคม 2561)



เลขานุการคณะเทคนิคการแพทย์ และหัวหน้างาน



นางชมนุช กนกแสนไพศาล
เลขานุการคณะเทคนิคการแพทย์



นางจิริยา กาทอง
หัวหน้างานบริหารทั่วไป



นางวิฒนาฤดี เชี่ยวศิลป์
หัวหน้างานการเงิน การคลังและพัสดุ



นายนพพร พวงสมบัติ
หัวหน้างานนโยบายและแผน
และประกันคุณภาพการศึกษา



นางสุธิดา สิริกันทา
หัวหน้างานบริหารงานวิจัยและวิเทศสัมพันธ์



นางเตือนใจ โพนสูง
หัวหน้างานบริการการศึกษา และพัฒนาคุณภาพนักศึกษา



บุคลากร

ในปี 2557 คณะเทคนิคการแพทย์ มีบุคลากรทั้งหมด 238 คน ประกอบด้วยอาจารย์จำนวน 104 คน บุคลากรสายสนับสนุน ซึ่งประกอบด้วยข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ ลูกจ้างประจำ พนักงานมหาวิทยาลัย(พนักงานส่วนงาน) จำนวน 138 คน รายละเอียดดังตาราง

ประเภทบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการ/พนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ (อาจารย์)	100	42.01
ข้าราชการ/พนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ	65	27.31
ลูกจ้างประจำ	22	9.24
พนักงานมหาวิทยาลัย (พนักงานส่วนงาน)	51	21.43
รวมทั้งสิ้น	238	100.00

*ข้อมูล ณ 31 ตุลาคม 2556

คณาจารย์จำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ และวุฒิการศึกษา

หน่วยงาน	อาจารย์ : ตำแหน่งวิชาการ				รวม	อาจารย์ : วุฒิการศึกษา			
	อ.	ผศ.	รศ.	ศ.		เอก	โท	ตรี	รวม
เทคนิคการแพทย์	21 (56.8%)	11 (29.7%)	3 (8.1%)	2 (5.4%)	37 (100%)	32 (86.5%)	5 (13.5%)	-	37
กายภาพบำบัด	7 (28.0%)	12 (48.0%)	6 (24.0%)	-	25 (100%)	17 (68.0%)	7 (28.0%)	1 (4.0%)	25
กิจกรรมบำบัด	6 (27.3%)	12 (54.5%)	4 (18.2%)	-	22 (100%)	14 (63.6%)	8 (36.4%)	-	22
รังสีเทคนิค	9 (56.2%)	4 (25.0%)	3 (18.7%)	-	16 (100%)	10 (62.5%)	6 (37.5%)	-	16
รวม	43 (43.0%)	39 (39.0%)	16 (16.0%)	2 (2.0%)	100	73 (73.0%)	26 (26.0%)	1 (1.0%)	100

อาคารสถานที่

1. อาคารเรียนและปฏิบัติการ

คณะเทคนิคการแพทย์มีพื้นที่อยู่ในความรับผิดชอบ รวม 21,572.84 ตารางเมตร ประกอบด้วย

- อาคารปฏิบัติการกลาง 4 ชั้น 3,115.40 ตารางเมตร
- อาคารเรียนและปฏิบัติการ 7 ชั้น 5,065.45 ตารางเมตร
- อาคารเรียนและปฏิบัติการ 12 ชั้น 9,413.79 ตารางเมตร
- อาคารธาราบำบัด 513 ตารางเมตร
- อาคารเรียนรวมพยาบาลฯ-เทคนิคฯ 772 ตารางเมตร (เฉพาะห้องเรียนทั้งหมดของชั้น 3)
- อาคารอเนกประสงค์ 489 ตารางเมตร ซึ่งใช้เป็นสถานที่ให้นักศึกษาและบุคลากรได้ใช้เป็นพื้นที่พักผ่อน ทำกิจกรรมหรือศึกษาด้วยตนเองผ่านสื่อออนไลน์

2. อาคารหอพักนักศึกษา และที่พักอาศัยของบุคลากร

- อาคารหอพักนักศึกษา 2,693.20 ตารางเมตร
- อาคารที่พักสำหรับบุคลากร 30 ยูนิต
- บ้านเดี่ยว 5 หลัง

- บ้านแฝด	1 หลัง
- แพลตแบบ 2 ห้องนอน	2 ยูนิต
- แพลตแบบ 1 ห้องนอน	3 ยูนิต
- เรือนแถว 2 ชั้น	2 ห้อง
- เรือนแถวชั้นเดียว	7 ห้อง
- บ้านเดี่ยวจัดสรรรวม	10 ห้อง

งบประมาณ

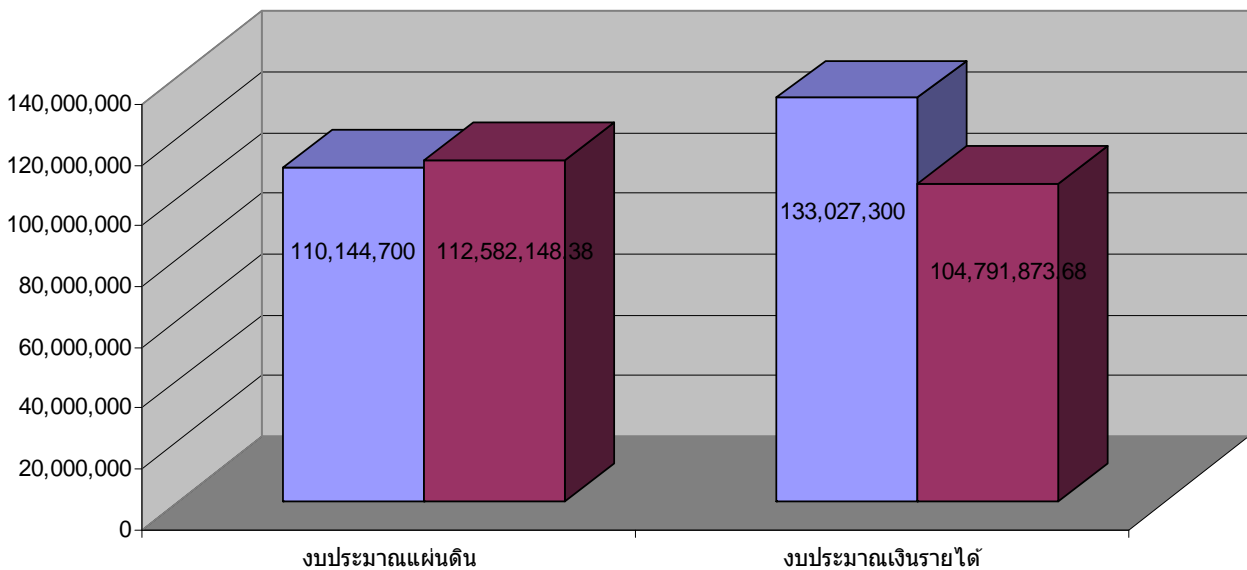
คณะเทคนิคการแพทย์ ได้รับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานของคณะในปีงบประมาณ 2557 จาก 2 แหล่ง (จากรายงานผลการปฏิบัติงานและผลการใช้จ่ายงบประมาณประจำไตรมาสที่ 4 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2557) คือ

- 1.) งบประมาณแผ่นดิน

รับจริง	110,144,700.00 บาท	
จ่ายจริง	112,582,148.38 บาท	คิดเป็นร้อยละ 102.21*
<i>*มีการปรับเพิ่มงบบุคลากรตามนโยบายรัฐบาล จึงมีการโอนเงินงบบุคลากรเข้ามาเพื่อจ่ายเพิ่มตามนโยบายดังกล่าว</i>		

- 2.) งบประมาณเงินรายได้

รับจริง	133,027,300.00 บาท	
จ่ายจริง	104,791,873.68 บาท	คิดเป็นร้อยละ 78.77



สถิติงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2547-2557

ปีงบประมาณ	ได้รับจัดสรร		ใช้จริง	
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้
2547	64,735,900	5,706,400		
2548	84,116,400	18,471,200	90,329,526.93	13,578,261.65
2549	85,096,000	22,688,700	84,486,733.62	16,139,812.53
2550	69,591,200	14,959,500	70,003,275.77	11,977,354.26
2551	70,530,900	18,956,500	66,889,192.82	12,002,435.11
2552	83,695,300	26,530,200	80,954,430.99	14,378,668.46
2553*	77,403,400	103,693,400	80,329,060.32	88,040,622.23
2554*	90,673,800	104,097,600	91,168,328.74	80,331,226.71
2555*	89,307,700	104,379,900	87,513,913.25	80,216,571.20
2556*	90,799,800	118,199,600	96,617,725.98	80,614,646.38
2557*	110,144,700	133,027,300	112,582,148.38	104,791,873.68

*ข้อมูลงบประมาณเงินรายได้ รวมข้อมูลจากศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก

นอกจากนั้นในปีงบประมาณ พ.ศ.2557 คณะเทคนิคการแพทย์ยังได้รับจัดสรรงบประมาณเพิ่มเติมพิเศษจากเงินรายได้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อดำเนินกิจกรรมตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ได้แก่

1. โครงการมุ่งสู่การเป็นผู้นำทางวิชาการด้านสหเวชศาสตร์ในอาเซียน จำนวนเงิน 720,000.- บาท (โครงการต่อเนื่องปี 2556 – 2557)
2. โครงการ "การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเสริมสร้างศักยภาพของชุมชนพื้นที่อำเภออมก๋อย ตามแนวพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี อย่างยั่งยืน เรื่อง การสร้างสัมพันธ์ประจำบ้านร่วมกับชุมชน งบประมาณ 700,000.- บาท

ผลงานเด่นในรอบปี

บุคลากรที่ได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่นหรือผลงานเด่นประจำปีงบประมาณ 2557

บุคลากร	ผลงาน	รางวัลที่ได้รับ	สถาบันที่มอบรางวัลและวันที่ได้รับ
ผศ.ดร. ดลรวี สีลารุ่งระยับ	ผลงาน “ลูกอมเม็ดหญ้าหมอน้อย เล็กบุหรี”	รางวัล NSTDA Investors' Day 2013	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) วันที่ 12 กันยายน 2556
รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	ศิษย์เก่าดีเด่น	เป็นศิษย์เก่าดีเด่น สาขา วิทยาศาสตร์สุขภาพ เนื่องใน วันมหิดล ประจำปี 2556	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ 24 กันยายน 2556
รศ. กรกฎ เห็นแสงวิไล รศ.สาयনী ปรารณาผล ผศ.ร.ดร.พิศักดิ์ ชินชัย ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี รศ.ดร.นันทณี เสถียรศักดิ์ พงษ์	โครงการรณรงค์สร้างเสริมสุขภาพและกำลังใจผู้พิการ ประจำปี พ.ศ.2556 เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	ได้รับเกียรติบัตรเพื่อเชิดชูเกียรติบุคคลดีเด่นด้านช่วยเหลือผู้พิการ	สถาบันพัฒนาการเด็กราชนครินทร์ 24 ธันวาคม 2556
ผศ.ดร.เพื่อนใจ รัตตากร	อาจารย์ดีเด่นด้านการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมแก่นักศึกษา	รางวัลช่างทองคำ ประจำปี 2556	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผศ.สุวิทย์ อริยชัยกุล	นักกายภาพบำบัด	นักกายภาพบำบัดดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2557	จากสมาคมกายภาพบำบัดแห่งประเทศไทย วันที่ 22 พฤษภาคม 2557 ณ รร. เดอะทวิน ทาวเวอร์ กทม.
ศ.(เชี่ยวชาญพิเศษ) ดร. วัชรกสิณฤกษ์ ศ.ดร. ชัชชัย ตะยาภิญญา รศ.ดร. สาคร พรประเสริฐ	ผู้ที่มีจำนวนผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติในรอบปีที่ทำการประเมินมากกว่า 5 เรื่องขึ้นไป	รางวัล Outstanding Researchers of the Year	คณะกรรมการส่งเสริมและพัฒนางานวิจัยฯ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในวันจัดงานคล้ายวันสถาปนาคณะฯ เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557

บุคลากร	ผลงาน	รางวัลที่ได้รับ	สถาบันที่มอบรางวัล และวันที่ได้รับ
อ.ดร. ธนวรรณ สำลีรัตน์ ดร.เฉลิมชัย ปิละพงค์	ผลงานวิจัยดีเด่น	ผลงานวิจัยดีเด่น ประเภท “รุ่นใหม่”	คณะกรรมการส่งเสริมและ พัฒนางานวิจัยฯ คณะเทคนิค การแพทย์ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ในวันจัดงาน คล้ายวันสถาปนาคณะฯ เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2557
ผศ.ดร. ขจรศักดิ์ ตระกูลพัฑ รศ.ดร. อาทิตย์ พวงมะลิ อ.ดร. สุจิตพร เลอศิลป์	ผลงานวิจัยดีเด่น	ผลงานวิจัยดีเด่น ประเภท “รุ่นชำนาญการ”	
รศ. ดร. ทรงยศ อนุชปรีดา รศ. ดร. สุชาติ โกกัณฑ์ รศ.ดร.อรรธรณ ประศาสน์วุฒิ	ผลงานวิจัยดีเด่น	ผลงานวิจัยดีเด่น ประเภท “รุ่นเชี่ยวชาญ”	
ศ.ดร. ชัชชัย ตะยาภิวัฒนา อ.ดร. เฉลิมชัย ปิละพงค์ ผศ.ดร. สมพร สังข์รัตน์	ผลงานวิจัยตีพิมพ์	รางวัลผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ใน วารสารที่มี Impact Factor สูงสุด ประจำปี พ.ศ. 2557	

อาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาที่ได้รับรางวัล ประจำปีงบประมาณ 2557 จากหน่วยงาน
ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

นักศึกษา	อาจารย์ที่ปรึกษา	รางวัลที่ได้รับ	สถาบันที่มอบรางวัล และวันที่ได้รับ
นายสมโภช เสาร์อิน	ศ.ดร.ชัชชัย ตะยาภิวัฒนา	ได้รับการสนับสนุนงานวิจัยของ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาตามที่ ห้าง หุ้นส่วนจำกัดวอร์ดเมติก สนับสนุน โครงการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาเรื่อง “Generation of induced pluripotent stem cell derived T lymphocytes for defending HIV replication” จำนวน 50,000 บาท	ห้างหุ้นส่วนจำกัด วอร์ดเมติก
นส.ศิริขวัญ แสงบุญ เรื่อง นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเทคนิค การแพทย์	ผศ.ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพัฑ และ ศ.ดร.ชัชชัย ตะยาภิวัฒนา	ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ประจำปี การศึกษา 2557 กลุ่มสาขาวิชา วิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาโท ในหัวข้อวิทยานิพนธ์เรื่อง "บทบาทของ ซิงเกิ้ล-เซน แวริเอเบิลแฟรกเมนต์ที่ จำเพาะต่อ ซีดี 147 ต่อการแสดงออก ของโปรตีนที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการ แพร่กระจายของเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่	บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
นส.ศุภลักษณ์ พาดศรี นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชากิจกรรมบำบัด	ผศ.ดร.วิไลวรรณ มณีจักร สโนว์ และ รศ.ดร.เมธิตา พงษ์ศักดิ์ศรี เป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ประจำปี การศึกษา 2557 กลุ่มสาขาวิชา วิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาโท ในหัวข้อวิทยานิพนธ์เรื่อง การพัฒนา แบบจำลองแนวคิดการบริการ กิจกรรมบำบัดชุมชนในจังหวัดเชียงใหม่	บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

นักศึกษา	อาจารย์ที่ปรึกษา	รางวัลที่ได้รับ	สถาบันที่มอบรางวัลและวันที่ได้รับ
นางส.ณัฐกานต์ ชาราชิต นายชาญชัย อินทร์วรรณ นส.จิตาภา ศรีเหนียง	อ.ดร.สุวิทย์ แซ่ไคว่ และ อ.ดร.สมพงษ์ ศรีบุรี	ได้รับรางวัลชนะเลิศประเภททีมในการแข่งขันทักษะทางวิชาการด้านรังสีเทคนิคนานาชาติประจำปี 2014 (ICD2014) เมื่อ ซึ่งมีทีมร่วมแข่งขันทั้งหมด 18 ทีมจาก 7 ประเทศในแถบเอเชียและออสเตรเลีย	ณ ประเทศไต้หวัน
นายอภิสิทธิ์ สว่างมณีเจริญ	รศ.สายนที ปราบธนาผล	ได้รับรางวัลด้านคุณธรรม จริยธรรม ประจำปีการศึกษา 2556 ในการประชุมวิชาการกายภาพบำบัดแห่งชาติ ครั้งที่ 6 เรื่อง “การพัฒนาคุณภาพงานบริการกายภาพบำบัด”	สภากายภาพบำบัด
นายสิทธิชัย กำมะหยี่ เงิน	อ.ดร.ธัญญารัตน์ จอมแก้ว	ได้รับรางวัลชมเชย รางวัลจริยธรรมดีเด่น มูลนิธิเทคนิคการแพทย์ ศาสตราจารย์วิบูล วิราณูวัตต์	มูลนิธิเทคนิคการแพทย์ ศาสตราจารย์วิบูล วิราณูวัตต์
นายจิรวัดน์ จิจันทร์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชา วิทยาศาสตร์การ เคลื่อนไหวและการออกกำลังกาย	ผศ.ดร.เพียรชัย คำวงษ์ รศ.สายนที ปราบธนาผล	ได้รับรางวัลนำเสนอผลงานทางวิชาการยอดเยี่ยม ประเภทบรรยาย ในการประชุมวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ครั้งที่ 6 "SAT 6th National Sport Science Research Conference" ในหัวข้อเรื่อง "ผลเฉียบพลันของการอบอุ่นร่างกายร่วมกับการยืดกล้ามเนื้อแบบเคลื่อนไหวต่อความสามารถในการกระโดดสูง ความเร็วในการวิ่งและความคล่องตัวในนักฟุตบอลเยาวชนชาย" "Acute Effects of Warm-up with Dynamic Stretching on Vertical jump, Sprint and Agility in Youth Male Soccer Players"	การกีฬาแห่งประเทศไทย และสมาคมวิทยาศาสตร์การกีฬาแห่งประเทศไทย

ศิษย์เก่าคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้รับรางวัลเชิดชูเกียรติ

ชื่อ	รหัส	รางวัล	หน่วยงาน/สถานที่มอบ
ศ.ดร.วันชัย มาลีวงศ์	2111032	ได้รับการคัดเลือกให้เป็นศิษย์เก่าดีเด่น มช. ประจำปี 2557 ณ สำนักงานอธิการบดี มช.	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ศ.ดร.ทนพ.เพทาย เย็นจิตโสมนัส	167619	ได้รับรางวัลนักเทคนิคการแพทย์ผู้บำเพ็ญประโยชน์ต่อวิชาชีพ ประจำปี 2557 จากสมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย ในการประชุมวิชาการประจำปีครั้งที่ 38	ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ อุดรธานี

ภาพนักศึกษาได้รับรางวัล

	<p>ได้รับรางวัลชนะเลิศประเภททีมในการแข่งขันทักษะทางวิชาการด้านรังสีเทคนิคนานาชาติประจำปี 2014 (ICD2014)</p>
	<p>นายจิรวุฒิ อัจฉรินทร์ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและกายภาพ ได้รับรางวัลนำเสนอผลงานทางวิชาการยอดเยี่ยม ประเภทบรรยาย ในการประชุมวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ครั้งที่ 6 "SAT 6th National Sport Science Research Conference"</p>
	<p>นาย สมโภช เสาร์อิน นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาชีวการแพทย์ ได้รับการ "รางวัลการนำเสนอโครงการวิจัย" เรื่อง Generation of Induced Pluripotent Stem Cell Derived T Lymphocytes for Defensing HIV Replication"</p>
	<p>นางสาว ศุภลักษณ์ ผาดศรี นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชากิจกรรมบำบัด ได้รับ "รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ปีการศึกษา 2557" กลุ่มสาขาวิชา วิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาโทโดย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ "การพัฒนาแบบจำลองแนวคิดการบริการกิจกรรมบำบัดชุมชนในเชียงใหม่"</p>
	<p>นางสาว ศิริขวัญ แสงบุญเรือง นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ได้รับ "รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ปีการศึกษา 2557" กลุ่มสาขาวิชา วิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาโทโดย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ บทบาทของซิงเกิ้ล-เซน แวร์เอเบิล แพรกเม้นท์ที่จำเพาะต่อ ซีดี 147 ต่อการแสดงออกของโปรตีนที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการแพร่กระจายของเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่</p>
	<p>นายสิทธิชัย กำมะหยี่เงิน นักศึกษาสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ ได้รับรางวัลชมเชย รางวัลจริยธรรมดีเด่น มุลินีเทคนิคการแพทย์ ศาสตราจารย์วีกุล วีรานูวัตต์</p>

**ผลการดำเนินงาน
พันธกิจด้านการจัดการเรียนการสอน**



ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการจัดการเรียนการสอน

หลักสูตรที่เปิดสอนในคณะเทคนิคการแพทย์ในปัจจุบัน

ระดับปริญญาตรี (วิทยาศาสตร์บัณฑิต) 4 สาขาวิชา คือ

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์

จำนวนหน่วยกิตรวม 147 หน่วยกิต

สาขาวิชารังสีเทคนิค

จำนวนหน่วยกิตรวม 149 หน่วยกิต

สาขาวิชากิจกรรมบำบัด

จำนวนหน่วยกิตรวม 142 หน่วยกิต

สาขาวิชากายภาพบำบัด

จำนวนหน่วยกิตรวม 145 หน่วยกิต

ระดับบัณฑิตศึกษา 5 หลักสูตร คือ

- **ระดับปริญญาโท**

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ แผน ก. แบบ ก. 2

จำนวนหน่วยกิตรวม 36 หน่วยกิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและการออกกำลังกาย

แผน ก. แบบ ก. 1

จำนวนหน่วยกิตรวม 36 หน่วยกิต

แผน ก. แบบ ก. 1

จำนวนหน่วยกิตรวม 36 หน่วยกิต

แผน ข.

จำนวนหน่วยกิตรวม 36 หน่วยกิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์รังสีการแพทย์

จำนวนหน่วยกิตรวม 36 หน่วยกิต

สาขาวิชากิจกรรมบำบัด แผน ก. แบบ ก. 2

จำนวนหน่วยกิตรวม 37 หน่วยกิต

แผน ข.

จำนวนหน่วยกิตรวม 37 หน่วยกิต

- **ระดับปริญญาเอก**

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ แบบ 1.1

จำนวนหน่วยกิตรวม 48 หน่วยกิต

แบบ 1.2

จำนวนหน่วยกิตรวม 72 หน่วยกิต

ทั้งนี้ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ กิจกรรมบำบัด กายภาพบำบัด หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและการออกกำลังกาย วิทยาศาสตร์รังสีการแพทย์ และหลักสูตรดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ ได้ผ่านความเห็นชอบและรับรองหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) แล้ว ส่วนหลักสูตรอื่นๆ ที่เหลือก็ได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่แล้ว และอยู่ในระหว่างการพิจารณารับรองจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ในปีการศึกษา 2557 คณะฯ เสนอขอเปิดหลักสูตรระดับปริญญาโทเพิ่มขึ้นอีก 1 สาขา คือ สาขาวิชาความผิดปกติของการสื่อความหมาย (Communication Disorder) ซึ่งผ่านการพิจารณาจากสภาวิชาการในขั้นตอนที่ 1 เรียบร้อยแล้ว ขณะนี้กำลังอยู่ระหว่างนำเสนอหลักสูตรในขั้นตอนที่ 2



จำนวนนักศึกษาปีการศึกษา 2557 รวมทั้งสิ้น 1,298 คน

สาขาวิชา	ชั้นปีที่ 1	ชั้นปีที่ 2	ชั้นปีที่ 3	ชั้นปีที่ 4	ตกค้าง	รวมทั้งสิ้น
ระดับปริญญาตรี	330	266	283	288	14	1,181
สาขาเทคนิคการแพทย์	101	86	85	96	8	376
สาขากายภาพบำบัด	76	55	77	89	2	299
สาขากิจกรรมบำบัด	86	74	62	50	-	272
สาขารังสีเทคนิค	67	51	59	53	4	234
ระดับปริญญาโท	15	21			44	80
สาขาเทคนิคการแพทย์	5	8			14	27
สาขาวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและการออกกำลังกาย	4	1			14	19
สาขากิจกรรมบำบัด	4	10			14	28
สาขาวิทยาศาสตร์รังสีการแพทย์	2	2			2	6
ระดับปริญญาเอก	7	5	7		18	37
วิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์	7	5	7		18	37

* ข้อมูล ณ 29 ธันวาคม 2557

กิจกรรมเพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษา

คณะเทคนิคการแพทย์ตระหนักถึงความสำคัญของการจัดกิจกรรม เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพความสามารถของนักศึกษาและเตรียมความพร้อมให้นักศึกษาเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ของสังคมประเทศชาติ สามารถออกไปใช้ชีวิตและอยู่ร่วมกับสังคมชุมชนได้เป็นอย่างดี คณะฯ ได้จัดกิจกรรมแบ่งได้เป็น 5 ประเภท ดังนี้

- กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
- กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ
- กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีแกวเดสล้อม
- กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม
- กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

ซึ่งในปีงบประมาณ 2557 คณะเทคนิคการแพทย์ได้จัดกิจกรรม โครงการต่างๆดังต่อไปนี้

ชื่อกิจกรรม / โครงการ	วันที่จัดกิจกรรม
คณะเทคนิคการแพทย์	
มัชฌิมนิเทศ	10 พ.ย. 56
สืบสานประเพณี สีสันวิถีไทย งานมหกรรมวันลอยกระทง คณะเทคนิคการแพทย์	21, 23 และ 27 พ.ย. 2556
ทำบุญและพัฒนาหอพักนักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์	18 ม.ค. 57
Best Career Day	26 ม.ค. 57
ปัจฉิมนิเทศ นศ.คณะเทคนิคฯ	8 ก.พ. 57
จบการศึกษา อลาสถาบัน และเชิดชูเกียรตินักศึกษา	13 ก.พ. 57
สัมมนาและส่งมอบงานสโมสรนักศึกษา	2 มี.ค. 57
สัมมนาผู้นำการทำกิจกรรมนักศึกษา	17-18 พ.ค. 57
อ.ที่ปรึกษาพบนศ.ชั้นปีที่ 1 - ชั้นปีที่ 3	22 ก.ค. 57
ผู้บริหารคณะฯ พบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่	26 ก.ค. 57

ชื่อกิจกรรม / โครงการ	วันที่จัดกิจกรรม
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่คณะฯ	29 ก.ค. 57
โลกใหม่ในรั้วสีน้ำเงิน (Pre-college Program)	4-5 ส.ค. 57
พิธีไหว้ครูคณะเทคนิคการแพทย์	21 ส.ค. 57
ปฐมนิเทศหอพักนักศึกษาคณะฯ	22 ส.ค. 57
นักศึกษาปีที่ 1 ดูงานเกี่ยวกับวิชาชีพ สาขาวิชารังสีเทคนิค	10,12 ก.ย. 57
โครงการรับน้องชั้นคอย 2557	13 ก.ย. 57
นักศึกษาปีที่ 1 ดูงานเกี่ยวกับวิชาชีพ สาขาวิชากิจกรรมบำบัด	17 ก.ย. 57
นักศึกษาปีที่ 1 ดูงานเกี่ยวกับวิชาชีพ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์	17, 19 ก.ย. 57
กิจกรรมรับขวัญชั้นโตก 2557	20 ก.ย. 57
โครงการมอบทุน การศึกษา/ทำงาน/ฝึกงาน	15 ต.ค. 57
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์	
อบรม Conversational English in the Clinic สาขา MT “พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางคลินิก และการสมัครงานแก่นักศึกษา สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ ปีการศึกษา ๒๕๕๗”	ก.ย. – พ.ย. 57
ภาควิชากายภาพบำบัด	
โครงการที่จัดโดยนักศึกษาสาขากายภาพบำบัด	17-18 ต.ค. 56
ภาควิชากิจกรรมบำบัด	
โครงการที่จัดโดยนักศึกษาสาขากิจกรรมบำบัด “หนังสือสรรหา	ธ.ค. 56 – ก.พ. 57
อบรม Conversational English in the Clinic สาขากิจกรรมบำบัด “พัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางคลินิกแก่นักศึกษากิจกรรมบำบัด”	28 ก.ค. – 8 ส.ค. 57

ภาพกิจกรรมส่วนหนึ่งของกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อการพัฒนาและส่งเสริมนักศึกษา

 	สืบสานประเพณี สีสัมพันธ์ไทย
 	มัชฌิมนิเทศ

	<p>ปัจฉิมนิเทศ</p>
	<p>จบการศึกษา อำนวยสถาบัน และเชิดชูเกียรตินักศึกษา</p>
	<p>ผู้บริหารคณะฯ พบผู้ปกครอง นักศึกษาใหม่</p>
	<p>ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์</p>
	<p>พิธีไหว้ครู คณะเทคนิคการแพทย์</p>
	<p>โลกใหม่ในรั้วสีน้ำเงิน (Pre- college Program)</p>



	<p>นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ดุจงาน</p>
	<p>Best Career Day</p>

ผลงานของนักศึกษาที่ได้รับการยกย่องประกาศเกียรติคุณ

ในปีการศึกษา 2557 นักศึกษาสังกัดคณะเทคนิคการแพทย์ ได้รับการยกย่องประกาศเกียรติคุณจากหลายหน่วยงานทั้งภายในและภายนอก ดังนี้

1. **นายจิรวุฒิ ธิจันทร์** นักศึกษาระดับปริญญาโท รหัส 551131024 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและการออกกำลังกาย ที่ได้รับ “รางวัลนำเสนอผลงานทางวิชาการยอดเยี่ยม ประเภทบรรยาย” จากการนำเสนอผลงานเรื่อง “ผลเฉียบพลันของการอบอุ่นร่างกายร่วมกับการยืดกล้ามเนื้อแบบเคลื่อนไหวต่อความสามารถในการกระโดดสูง ความเร็วในการวิ่งและความคล่องตัวในนักฟุตบอลเยาวชนชาย” Acute Effects of Warm-up with Dynamic Stretching on Vertical jump, Sprint and Agility in Youth Male Soccer Players. ในงานประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ครั้งที่ 6 "SAT 6th National Sport Science Research Conference" จัดโดย การกีฬาแห่งประเทศไทย และสมาคมวิทยาศาสตร์การกีฬาแห่งประเทศไทย เมื่อวันที่ 12-13 กันยายน 2557 ณ โรงแรมดี วารี จอมเทียนบีช พัทยา จังหวัดชลบุรี ซึ่งมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เพ็ชรชัย คำวงษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และรองศาสตราจารย์สายนที พรารณานาผล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

2. **นางสาวศิริขวัญ แสงบุญเรือง** รหัส 531131006 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ ได้รับ “รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ปีการศึกษา 2557” กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาโทโดยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จากผลงานวิทยานิพนธ์เรื่อง “บทบาทของซิงเกิ้ล-เซนแวนรีเอเบิลแฟรกเมนต์ที่จำเพาะต่อ ซีดี 147 ต่อการแสดงออกของโปรตีนที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการแพร่กระจายของเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่” ซึ่งมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพั้ว เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และศาสตราจารย์ ดร.ชัชชัย ตะยาภิวัฒนา เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

3. **นางสาวศุภลักษณ์ ผาดศรี** รหัส 541131012 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชากิจกรรมบำบัด ได้รับ “รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก ปีการศึกษา 2557” กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ระดับปริญญาโทโดยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จากผลงานวิทยานิพนธ์เรื่อง “การพัฒนาแบบจำลองแนวคิดการบริการกิจกรรมบำบัดชุมชนในเชียงใหม่” ซึ่งมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลวรรณ มณีจักร สโนว์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และรองศาสตราจารย์ ดร.เมธิตา พงษ์ศักดิ์ศรี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

4. **นายสมโภช เสาร์อิน** รหัสประจำตัว 551151003 นักศึกษาปริญญาเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ ได้รับ “รางวัลการนำเสนอโครงการวิจัย” เรื่อง “Generation of Induced Pluripotent Stem

Cell Derived T Lymphocytes for Defensing HIV Replication” โดยได้รับเงินสนับสนุนค่าสารเคมี จำนวน 50,000 บาท จากห้างหุ้นส่วนจำกัดวอร์ดเมติก

ทุนการศึกษา

คณะเทคนิคการแพทย์ได้จัดสรรทุนการศึกษาจากแหล่งทุนต่างๆ ได้แก่ งบประมาณเงินรายได้ของคณะฯ เงินบริจาคจากบริษัทห้างร้าน มูลนิธิ ศิษย์เก่าและผู้มีจิตศรัทธา คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกนักศึกษาเพื่อรับทุนการศึกษา ประกอบด้วยผู้แทนจากทุกสาขาวิชา ร่วมเป็นคณะกรรมการ และมีเจ้าหน้าที่จากหน่วยกิจการนักศึกษาคณะฯ ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานในการจัดสรรทุนสนับสนุนนักศึกษา ซึ่งในปี 2557 คณะเทคนิคการแพทย์ได้จัดสรรงบประมาณและสนับสนุนการแสวงหาทุนอุดหนุนการศึกษาสำหรับนักศึกษา ดังนี้

ทุนการศึกษา	จำนวนทุน	จำนวนเงิน
1. ทุนสนับสนุนนักศึกษาจัดสรรจากงบประมาณเงินรายได้คณะเทคนิคการแพทย์		
1.1 ทุนขาดแคลน	17	200,000
1.2 ทุนฝึกงานนอกสถานที่สำหรับนักศึกษา		
ทุนฝึกงานนอกสถานที่สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4		
ทุนฝึกงานนอกสถานที่สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 3	37	150,000
1.3 ทุนสนับสนุนการทำงาน	110	79,975
2. ทุนอุดหนุนการศึกษาจากแหล่งทุนอื่น		
2.1 ทุนการศึกษาของหน่วยงานภายนอก/เงินบริจาค	27	379,000

กองทุนเงินยืมฉุกเฉิน

คณะเทคนิคการแพทย์ ได้รับเงินบริจาคจากศิษย์เก่าและผู้มีจิตศรัทธาเพื่อจัดตั้งเป็นกองทุนให้นักศึกษา ยืม โดยไม่คิดดอกเบี้ย เพื่อช่วยเหลือแก่นักศึกษาที่ประสบปัญหาการขาดแคลนเป็นกรณีเร่งด่วน โดยคณะฯ จะพิจารณาตามความจำเป็น เป็นกรณีไป



ภาวะการทำงานทำของบัณฑิต

จากการสำรวจข้อมูลบัณฑิตระดับปริญญาตรีคณะเทคนิคการแพทย์ ซึ่งสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2556 ที่มารายงานตัวเพื่อเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ 48 (20 มกราคม 2557) มีบัณฑิตคณะเทคนิคการแพทย์ที่ตอบข้อมูลแบบสำรวจทั้งสิ้น 258 คน จากจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาทั้งสิ้น 264 คน โดยผู้ตอบแบบสอบถามที่เป็นบัณฑิตระดับปริญญาตรีมีทั้งสิ้น 258 คน จากผู้สำเร็จการศึกษา 264 คน ปรากฏข้อมูลภาวะการทำงานทำของบัณฑิตคณะเทคนิคการแพทย์ ดังนี้

ภาวะการมีงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี คณะเทคนิคการแพทย์

สาขาวิชา	ภาวะการทำงานของบัณฑิต ภายใน 1 ปี หลังจากสำเร็จการศึกษา				
	ทำงาน (%)	ศึกษาต่อ (%)	กำลังหางานทำ (%)	ประกอบอาชีพอิสระ (%)	รวม
เทคนิคการแพทย์	75 (80.6)	15 (16.1)	3 (3.2)	-	93
รังสีเทคนิค	46 (95.8)	1 (2.1)	1 (2.1)	-	48
กิจกรรมบำบัด	49 (92.4)	3 (5.7)	1 (1.9)	-	53
กายภาพบำบัด	48 (75.0)	9 (14.1)	6 (9.4)	1 (1.6)	64
บัณฑิตที่ตอบแบบสอบถาม	218 (84.5)	28 (10.8)	11 (4.3)	1 (0.4)	258

ตารางแสดงจำนวนและร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานในภาครัฐและเอกชน

สาขาวิชา	บัณฑิตที่มีงานทำ	หน่วยงานภาครัฐ / รัฐวิสาหกิจ		หน่วยงานภาคเอกชน / เจ้าของกิจการ	
	จำนวน	จำนวน	%	จำนวน	%
เทคนิคการแพทย์	75	43	57.3	32	42.7
รังสีเทคนิค	46	22	47.8	24	52.2
กิจกรรมบำบัด	49	21	42.9	28	57.1
กายภาพบำบัด	48	15	31.2	33	68.7
รวมทุกสาขาวิชา	218	101	43.3	117	56.7

*ข้อมูลจาก http://mis.cmu.ac.th/skajob/default_information.html

ตารางแสดงอัตราเงินเดือนและร้อยละของบัณฑิตที่ได้รับ

	น้อยกว่า 10,000.- (%)	10,001- 15,000.- (%)	15,001- 20,000.- (%)	20,001.- ขึ้นไป (%)	ไม่ตอบ	รวม
เทคนิคการแพทย์	6 (8.0)	37 (49.3)	25 (33.3)	4 (5.3)	3 (4.0)	75
รังสีเทคนิค	-	18 (39.1)	22 (47.8)	6 (13.0)	-	46
กิจกรรมบำบัด	1 (2.0)	10 (20.4)	23 (46.9)	8 (16.3)	7 (14.3)	49
กายภาพบำบัด	1 (2.1)	16 (33.3)	19 (39.6)	8 (16.7)	4 (8.3)	48
รวมทุกสาขาวิชา	8 (3.7)	81 (37.2)	89 (40.8)	26 (11.9)	14 (6.4)	218

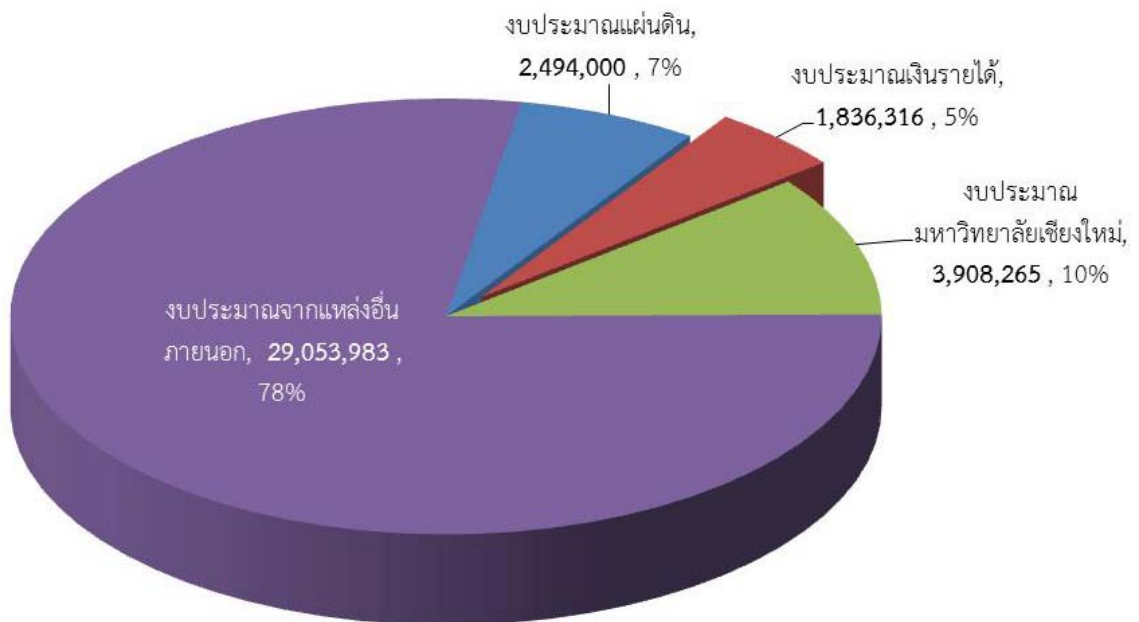
**ผลการดำเนินงาน
พันธกิจด้านการวิจัย**



ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการวิจัย

คณะเทคนิคการแพทย์ได้รับงบประมาณสนับสนุนการดำเนินงานวิจัย ในปีงบประมาณ 2557 จากแหล่งทุนต่างๆ ดังนี้

1. งบประมาณแผ่นดิน 3 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 2,494,000 บาท
 2. งบประมาณเงินรายได้คณะเทคนิคการแพทย์ รวม 1,836,315.88
 - 2.1 สำหรับคณาจารย์และบุคลากร 22 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 996,648 บาท
 - 2.2 สำหรับบัณฑิตศึกษา (ทุนบัณฑิตศึกษา) 32 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 839,667.88 บาท
 3. งบประมาณจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 20 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 3,908,265 บาท
 4. งบประมาณจากหน่วยงานภายนอก อื่นๆ 48 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 29,053,983 บาท
- รวมได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยทั้งสิ้น 125 โครงการ เป็นงบประมาณ 37,292,563.88 บาท



โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
งบประมาณแผ่นดิน	
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์	3 โครงการ เป็นทุนวิจัย 2,494,000 บาท
การพัฒนาชุดควบคุมคุณภาพการตรวจวินิจฉัยชนิดและปริมาณฮีโมโกลบินผิดปกติ รศ.ดร.สาคร พรประเสริฐ	334,600
การสังเคราะห์ฟิลิเมอร์ ไมเซลล์ ตัดฉลากโมโนโคลนอล แอนติบอดีจากอนุพันธ์โคโคซาน เพื่อพัฒนาตัวพายารักษามะเร็งตับชนิดเฮพาโตเซลล์คาร์ซิงโนมา แบบจำเพาะเซลล์เป้าหมาย รศ.ดร.ปริยานาถ วงศ์จันทร์	996,800
การศึกษากลไกของวิตามินซีต่อการเกิดภาวะความเครียดออกซิเดทีฟหลังการออกกำลังกาย อ.ดร.ปิยะวรรณ บุญโพธิ์	1,162,600
งบประมาณเงินรายได้คณะเทคนิคการแพทย์	
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์	7 โครงการ เป็นทุนวิจัย 397,640 บาท
การศึกษาฤทธิ์ของน้ำมันสมุนไพรสำหรับรักษาการติดเชื้อในช่องปากและฤทธิ์การต้านการ อักเสบในเซลล์จากโพรงประสาทฟัน อ.ดร.ฟ้าใส คันธวงศ์	57,000

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
การตรวจวัดระดับเอนไซม์โคลินเอสเตอเรสและน้ำตาลในเลือดช้างเอเชีย (Elephas maximus) ของประเทศไทย อ.ดร.ศุภวัชร สิงห์ทอง	56,000
การศึกษา ความคงทน การปนเปื้อน ของเชื้อวัณโรค และแบคทีเรียก่อโรค บนธนบัตรและเหรียญ กษาปณ์ไทย อ.ดร.พลรัตน์ พันธุ์แพ	55,000
ฤทธิ์ของสารสกัดจากพืชสมุนไพรไทยต่อการยับยั้งการเกาะกลุ่มของเกล็ดเลือด อ.ดร.สุวิทย์ ดั่งมะโน	58,000
การศึกษาความไวต่อยาต้านเชื้อรา ในเชื้อยีสต์แคนดิดาที่แยกได้จากช่องปาก และจากกระแสเลือด อ.ดร.กัญญา ปรีชาศุทธิ	57,000
การพัฒนาการตรวจวัดปริมาณไวรัสตับอักเสบบีในพลาสติกที่เหมาะสมกับสายพันธุ์ที่แพร่ระบาด อยู่ในประเทศไทย อ.ดร.วุฒิชัย คำดวง	59,000
การพัฒนาวิธี Biosensor สำหรับตรวจวัดปริมาณและศึกษาคุณลักษณะของ soluble CD147 molecule อ.ดร.สุพรรณษา ปาต๊ะ	55,640
ภาควิชารังสีเทคนิค 1 โครงการเป็นทุนวิจัย 10,000 บาท	
การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้พื้นฐานด้านวิชาการก่อนเข้าเรียนและผลการเรียนของ นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขารังสีเทคนิค อ.ดร.ชชนก อุดมธนกฤษชัย	10,000
ภาควิชากิจกรรมบำบัด 3 โครงการ เป็นทุนวิจัย 116,310 บาท	
โปรแกรมฝึกทักษะด้านความรู้ความเข้าใจสำหรับผู้สูงอายุที่มีความเสี่ยงในการมีภาวะสมองเสื่อม ผศ.ดร.พิรยา มั่นเขตวิทย์	60,000
ความคิดเห็นของนักศึกษาต่อการจัดการด้านสื่อการเรียนการสอนของคณะเทคนิคการแพทย์ ปี การศึกษา 2556 รศ.ดร.วรรณิภา บุญระยอง	10,000
การสร้างเครือข่ายความร่วมมือคัดกรองและส่งต่อเด็กกลุ่มเสี่ยงด้านการเรียน รศ.ดร.นันทณี เสถียรศักดิ์พงศ์	46,310
ภาควิชากายภาพบำบัด 11 โครงการ เป็นทุนวิจัย 472,698 บาท	
การศึกษาตัวแปรด้าน spatiotemporal ของการเดินของช้าง นส.บุษบา ฉั่วตระกูล	42,328
ภาวะหกล้มและความสามารถในการเคลื่อนไหวของผู้สูงอายุที่เจริญสติ อ.ดร.ปฎิมา ศิลสุภดล	60,000
ความสัมพันธ์ระหว่างการทรงตัวกับความสามารถในการลุกจากนั่งขึ้นยืนในผู้ใหญ่ตอนต้น ผศ.ดร.สมรรถชัย จ้านงค์กิจ	36,550
ความเร็วในการเดินขณะเดินในเงื่อนไขที่แตกต่างกันในผู้ป่วยที่มีอาการปวดคอเรื้อรัง ผศ.ดร.สุริพร อุทัยคุปต์	40,320
การศึกษานำร่องความสัมพันธ์ระหว่างความแปรปรวนของชีพจร และตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับความ ผิดปกติทางระบบหัวใจและหลอดเลือด และเมตาบอลิซึมในหญิงสูงอายุที่มีภาวะความดันโลหิตสูง ที่ออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ อ.ดร.มูจลินทร์ ประสานณรงค์	60,000
ผลระยะเฉียบพลันของผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร ไบ ออสไลฟ อี ต่อการตอบสนองของการใช้พลังงาน ภายในของนักกีฬาและบุคคลทั่วไป รศ.ดร.ดลรวี ลีลารุ่งระยับ	47,450
ความคิดเห็นของนักศึกษาต่อการใช้งานโปรแกรมคอร์สแวร์ ผศ.ดร.อุบล พิรุณสาร	10,000
ผลการบริหารกล้ามเนื้ออุ้งเชิงกรานต่อคุณภาพชีวิตสตรีปัสสาวะเล็ด รศ.กรกฎ เห็นแสงวิไล	49,100
ผลเฉียบพลันของการรักษาด้วยการนวดทางกายภาพกับการนวดไทยในการลดอาการปวดระบมของ กล้ามเนื้ออกภายหลังการออกกำลังกาย ผศ.ดร.เพ็ญชัย คำวงษ์	32,900
การเปรียบเทียบการรับรู้ตำแหน่งระยะขาคส่วนล่างและการทรงตัวระหว่างผู้ใหญ่ที่อ่อนแอและไม่ อ่อนแอ รศ.สายนที ปรารณาผล	40,600

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
การเปรียบเทียบรูปแบบการกระตุ้นเส้นประสาทและกล้ามเนื้อด้วยไฟฟ้าเพื่อลดการเกิดภาวะความดันโลหิตตกในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลังขณะยืนบนเตียงปรับระดับ รศ.ดร.จงจินตน์ รัตนาภินันท์ชัย	53,450
งบประมาณทุนบัณฑิตศึกษาปี 2557	
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ 8 โครงการ เป็นทุนวิจัย 255,194.88 บาท	
การศึกษาคุณลักษณะระดับโมเลกุลของการกระตุ้นการสร้างฮีโมโกลบินเอพในคนไทยภาคเหนือที่เป็นโรคฮีโมโกลบินอีเบต้าธาลัสซีเมียชนิดอาการไม่รุนแรง นางสาวลำปลายมาศ ต่างพันธุ์	30,000
การเปรียบเทียบลักษณะทางอนุวิทยาและรูปแบบการดื้อยาปฏิชีวนะของเชื้อ Methicillin-Resistant Staphylococci ที่แยกได้จากคนและสุกร นางสาวมลลิกา รัตนเมือง	7,864.50
การพัฒนาวิธีการตรวจหาการใช้โครีเซปเตอร์ และศึกษาลักษณะเฉพาะทางโมเลกุลของเชื้อเอชไอวี-1 ซีอาร์เอฟคู่ยูนีหนึ่งเออี ในการเปลี่ยนสถานะภาพของการใช้โครีเซปเตอร์ นางสาวศยามล หงษ์ใจสี	54,142
การผลิตและศึกษาคุณลักษณะของโมโนโคลนอลแอนติบอดีที่จำเพาะต่อฮีโมโกลบินมนุษย์ นายคณศ ภัคติกักดิ์	30,000
ผลการลดการแสดงออกของซีดี 147 ด้วยซิงเกิลเซนเอฟวีเอ็ม 6-1 ปี9 อินทราโบดี ต่อการเหนี่ยวนำการเกิดอะพอพอโทซิสของเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่ชนิด CaCo2 นางสาวพัชรินทร์ ธรรมสิทธิ์	24,687.88
การศึกษาไปโตโมของเชื้อ Mycobacterium tuberculosis ที่ดื้อยาด้านวัณโรค นางสาวชญัญญา นุช ภูทิมา	19,958
การศึกษาหน้าที่ของ Na, K-ATPase Beta3 Subunit ในการควบคุม ที่ ลิ้มโพชัยต์ นายณัฐพล เครือคำหล่อ	44,405.50
การวิเคราะห์โพลิมอร์ฟิสมของเอ็กซ์เอ็มเอ็นวันจีแกมมาในผู้ป่วยเบตาธาลัสซีเมียร่วมกับฮีโมโกลบินอีและโฮโมไซกัสฮีโมโกลบินอีที่มีระดับฮีโมโกลบินเอพต่ำและสูง นางสาวกชกร มหาสงคราม	44,137.50
ภาควิชารังสีเทคนิค 7 โครงการ เป็นทุนวิจัย 222,378บาท	
การตรวจการเจริญและการตายของเซลล์ในเนื้อเยื่อมะเร็งและแผลเป็นด้วยโมเลกุลรายงานผลสำหรับการสร้างภาพเอ็มอาร์ไอ นายดุขฎิ สุทธิ	45,000
การสังเคราะห์โคโคซาน-กรดโพลิกเพื่อห่อหุ้มอนุภาคนาโนของเหล็กออกไซด์และติดตามการกระจายในร่างกายด้วยการสร้างภาพด้วยคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า นางสาวชุตินมชนัน แสนใจ	30,000
การสังเคราะห์สารประกอบเชิงซ้อนไพริเมทามีน-ไอรอน (III)-แอสคอบิกและศักยภาพในการสร้างภาพเอ็มอาร์ไอการทำงานของฟีไกลโคโปรตีน นายพลเดช กันทะคำ	30,000
การตรวจประสิทธิภาพของเซลล์ต้นกำเนิด ด้านจุลศาสตร์ของเซลล์, การเจริญเติบโต และการเปลี่ยนแปลงรูปร่างของเซลล์: ผลจากอายุและเพศของผู้บริจาคเซลล์ต้นกำเนิด นายณัฐพงษ์ มูลคำ	30,000
การประเมินภาวะเหล็กเกินในตับของผู้ป่วยบีตาธาลัสซีเมียเมเจอร์โดยใช้ค่า R2 ที่ได้จากการวิเคราะห์ด้วยวิธี ROI based และ Pixel based นางสาวมลฤดี ทาปัญญา	30,000
การประเมินค่าแก้ของค่า T2* จากการสร้างภาพเอ็มอาร์ไอสำหรับการตรวจภาวะเหล็กเกินของกล้ามเนื้อหัวใจในผู้ป่วยบีตาธาลัสซีเมียเมเจอร์ที่มีการติดตามผลในระยะยาว นายบุญกุล งามเมือง	2,378
การศึกษาปัจจัยการนำส่งยาและการยับยั้งปรากฏการณ์การดื้อยาหลายขนานในเซลล์มะเร็งที่ติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีระดับเซลล์และในหนูขาวที่ปลูกมะเร็ง	55,000

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
ภาควิชากิจกรรมบำบัด	6 โครงการ เป็นทุนวิจัย 119,926 บาท
ประสิทธิผลของการใช้หุ่นยนต์ช่วยฝึกอาร์มีโอสปริงต่อความสามารถด้านการเคลื่อนไหวของรยางค์ส่วนบนและความพึงพอใจของผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง น.ส.พิชญาคินี สุวรรณสมศรี	27,803
ความหนาของกล้ามเนื้อ Lower Trapezius ในผู้ที่มีอาการปวดคอเรื้อรังข้างเดียว	8,940
การพัฒนาเครื่องมือประเมินทักษะการทำงานพื้นฐานสำหรับวัยร่นออทิสติก น.ส.สุนา สุชาติ	16,253
ความตรงเชิงเนื้อหาและความสอดคล้องภายในของแบบวัดการฟื้นตัวด้านสุขภาพจิตฉบับภาษาไทย น.ส.รดาฐ์ ลิ่นถาชี	20,568
ผลของการใช้ผ้าช่วยบำบัดต่อเวลาปฏิบัติการตอบสนองและช่วงความสนใจของเยาวชนออทิสติกสเปกตรัม น.ส.ศุภัทติกร์ ยศชูเกียรติ	23,737
ผลของการใช้ผ้าช่วยบำบัดต่อพฤติกรรมทางสังคมและพฤติกรรมไม่พึงประสงค์ของเยาวชนออทิสติกสเปกตรัม น.ส.สินีนานู บุญมี	22,625
ภาควิชากายภาพบำบัด	11 โครงการ เป็นทุนวิจัย 242,169 บาท
ผลของลำดับการรักษาด้วยแผ่นประคบร้อนร้อนและคลื่นเสียงความถี่สูงต่อการตอบสนองทางสรีรวิทยาบริเวณจุดกดเจ็บของกล้ามเนื้อบ่า นางสาวดารารัตน์ เบญจบุญญาภาพ	15,641
การสำรวจแบบแผนของการเคลื่อนไหวและระบบการเคลื่อนที่ในบุคคลที่มีภาวะบกพร่องของข้อต่อกระดูกกระเบนเหน็บ Mr.Leonard Henry Joseph	10,300
ผลของการฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมต่อการใช้พลังงานขณะพักและการไหลเวียนโลหิตในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรัง น.ส.พัชรียา อัมพุด	29,958
ประสิทธิผลของกางเกงป้องกันกระดูกสะโพกหักจากการหกล้มในผู้สูงอายุที่อาศัยอยู่ในสถานพักฟื้น น.ส.มัณฑุสิพร วิริยะ	12,356
การวัดความหนาของกล้ามเนื้อทราพีเซียสส่วนล่างโดยใช้ภาพถ่ายอัลตราซาวด์ในผู้ที่มีอาการปวดคอเรื้อรัง น.ส.ชโลมใจ เพ็ญศรี	30,000
ผลเสียพลันของการยืดกล้ามเนื้อแบบเคลื่อนไหวและการยืดกล้ามเนื้อแบบกระตุ้นประสาทการรับรู้ของกล้ามเนื้อต่อกำลังและความคล่องตัวในนักฟุตบอลเยาวชนชาย นายจิรวัดน์ ธิจันทร์	30,000
ประสิทธิผลของการบำบัดรักษาข้อเข่าเสื่อม ด้วยวิธีการฝังเข็มการประคบด้วยนวัตกรรมแผ่นประคบร้อนตม้มน้ำหนักและการออกกำลังกาย น.ส.พิมพ์ชนก วงศ์สันติภาพ	16,660
ผลของวิธีการจัดตะกอนต่อความมั่นคงในการทรงตัวขณะเดินในผู้ป่วยเวียนศีรษะเนื่องจากหินปูนหูชั้นในหลุดไปส่วนหลัง น.ส.ธิดาพร ไตรรัตน์สุวรรณ	30,000
ผลของการฝึกไทชิต่อปัจจัยทางสรีรวิทยาที่เกี่ยวข้องกับการหกล้มและความเสี่ยงต่อการหกล้มในผู้สูงอายุที่มีการรับรู้ความเข้าใจบกพร่องเล็กน้อย น.ส.วรรณนิศา วัฒนเศรณี	25,106
ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มแข็งของกล้ามเนื้อขาและความสามารถในการลุกจากนั่งขึ้นยืนด้วยขาข้างเดียวในวัยผู้ใหญ่ตอนต้น นายวีระศักดิ์ ติยะปัญญา	14,203
ความรู้ ความคิดเห็น และพฤติกรรมการสละพายกระเป๋านักเรียน น.ส.สุชกาญจน์ สาလာ	27,945
งบประมาณจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์	8 โครงการ เป็นทุนวิจัย 2,080,000 บาท
ผลของสารสกัดสมุนไพรแห้งต่อวิธีการนำส่งสัญญาณที่เกี่ยวข้องกับการยึดเกาะของเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่ชนิด SW620 อ.ดร. รุจิเรข ไชยวงษา	100,000
ความชุกและการกระจายตัวของจีโนทัยปของกรดดีเอชไอไวรัสตัวอักเสบนชนิด ดี (เอชดีวี) ในมารดาที่ติดเชื้อเอชไอวีร่วมกับไวรัสตัวอักเสบนชนิด บี และอัตราการถ่ายทอดเชื้อเอชดีวีจากมารดาสู่ทารก อ.ดร.เนตรดาว คงใหญ่	150,000

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
การศึกษาผลของการยับยั้งการแสดงออกของ CD147 ต่อการดีดยาแบบหลายชนิดในเซลล์มะเร็งเม็ดเลือดขาว K56/Adr ผศ.ดร.สาวิตตรี เจียมพานิชยกุล	200,000
ผลของการสกัดยาจากจำปาศิริน ผศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา	200,000
การวิเคราะห์โพลีเมอร์ฟิสมของเอ็กซ์เอ็มเอ็นวันจีแกมมาและบีซีแอล 11 เอ ในผู้ป่วยเบาธาลัสซีเมียร่วมกับฮีโมโกลบินอีและโฮโมไซกัสฮีโมโกลบินอีที่มีระดับฮีโมโกลบินเอฟต่ำและสูง	200,000
ผลของสารสกัดโพพอลิสด้วยแอลกอฮอล์ต่อการลุกลามของเชื้อแคนดิดาในไขไก่ฟัก	200,000
ผศ.ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพั้ว	
ทุนวิจัยโครงการขับเคลื่อน มช.สู่มหาวิทยาลัยระดับโลก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557	1,000,000
ศ.ดร.วิษระ กสิณฤกษ์	
ทุนวิจัยสถาบัน น.ส.เสาวณิต ชัยรัตน์ภวังค์	30,000
ภาควิชารังสีเทคนิค	5 โครงการ เป็นทุนวิจัย 1,365,000 บาท
การสำรวจปริมาณเรดอนในอาคารบริเวณน้ำพุร้อนอำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่	100,000
อ.ดร.สมพงษ์ ศรีบุรี	
การสำรวจปริมาณเรดอนและฝุ่นละอองในที่พักของผู้ที่พบรอยโรคของปอด อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ ผศ.ธาริกา ธรรมวิจิตร	150,000
แบบจำลองเครื่องกำเนิดรังสีเอกซ์ที่ใช้สร้างภาพรังสีเพื่อตรวจสอบปริมาณรังสีเอกซ์ที่ผู้ป่วยได้รับการถ่ายภาพรังสีเอกซ์ รศ.ดร.สุชาติ โกทัญย์	85,000
ทุนวิจัยการบริการวิชาการชุมชนเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งด้วยสุขภาพในชุมชนอย่างต่อเนื่อง	1,000,000
ยั่งยืน รศ.อุทุมมา มัชฌะณมี	
ทุนวิจัยการเรียนการสอนเพื่อการจัดการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21: จรรยาบรรณสำหรับ	30,000
วิชาชีพรังสีเทคนิค รศ.อุทุมมา มัชฌะณมี	
ภาควิชากิจกรรมบำบัด	3 โครงการ เป็นทุนวิจัย 153,265 บาท
ทุนวิจัยและพัฒนาโครงการข้างบำบัด รศ.ดร.นันทนิ เสถียรศักดิ์พงศ์	98,065
ทุนวิจัยการเรียนการสอนเพื่อการจัดการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21: การพัฒนาตนเองเพื่อเป็นนัก	30,000
กิจกรรมบำบัด รศ.ดร.วรรณิภา บุญระยอง	
ทุนวิจัยการเรียนการสอนเพื่อการจัดการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21: การฝึกกิจวัตรประจำวันสำหรับผู้	25,200
หย่อนสมรรถภาพทางร่างกาย ผศ.ดร.จัญญา ปัญญาณี ทิพย์พยอม	
ภาควิชากายภาพบำบัด	4 โครงการ เป็นทุนวิจัย 310,000 บาท
การเปลี่ยนแปลงลักษณะทางโครงสร้างของกล้ามเนื้อคอในผู้สูงอายุที่มีและไม่มีอาการปวดศีรษะ	200,000
ผศ.ดร.สุริพร อุทัยคุปต์	
ทุนวิจัยการเรียนการสอนเพื่อการจัดการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21: การรักษาและการวินิจฉัยด้วยไฟฟ้า	50,000
รศ.ดร.จจจินตน์ รัตนานันทชัย	
ทุนวิจัยการเรียนการสอนเพื่อการจัดการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21: สุขภาพสตรี	30,000
รศ.กรกฎ เห็นแสงวิไล	
ทุนวิจัยการเรียนการสอนเพื่อการจัดการเรียนรู้ศตวรรษที่ 21: ระเบียบวิธีวิจัยทางคลินิกสำหรับ	30,000
กายภาพบำบัด ผศ.ดร.นवलลอ ธวินชัย	
งบประมาณจากแหล่งงบประมาณภายนอกอื่นๆ	
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์	27 โครงการ เป็นทุนวิจัย 19,305,045 บาท
The European Pregnancy and Paediatric HIV Cohort Collaboration paediatric data merger 2013 (EPPICC programme) ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก EPPICC programme	168,750
ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
Prospective study of Lopinavir based ART for HIV Infected ChildreN Globally (LIVING study) ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก DNDi ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	3,723,291
Technical Services Agreement ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก DNDi ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	1,101,833
The Initiative 5% Agreement for the implementation of an expertise mission (CMUMIS: R000010971) ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก FEI ประเทศฝรั่งเศส ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	1,339,195
Efficacy and cost-effectiveness of CAREHPVTM human papillomavirus screening versus pap smear for the detection of precancerous and/or cancerous cervical lesions among HIV-infected women in Lao PDR ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก Foundation Merieux ประเทศฝรั่งเศส ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	244,422
PENTA 18 / KONCERT หัวข้อ "Retrospective lopinavir/ritonavir pharmacokinetic analysis on stored plasma samples" ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก the Paediatric European Network for the Treatment of AIDS (PENTA Network) ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	260,271
The European Pregnancy and Paediatric HIV Cohort Collaboration paediatric data merger 2013 (EPPICC programme) ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก the Paediatric European Network for the Treatment of AIDS (PENTA Network) ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	222,025
Neutralization of HIV, HBV and HCV by antibodies in the mother-to-child transmission context: lessons for vaccine efficiency-N3H-MTCT ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก Universite Francois Rabelais (Unit) และ Institut de recherche pour le development (IRD) ประเทศฝรั่งเศส ผศ.ดร.วาสนา ศิริรังษี	1,000,678
Feasibility of the use of dried blood spots for routine monitoring of HIV RNA load in HIV-infected patients in Thailand ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ อ.ดร.วุฒิชัย คำดวง	345,000
Prevalence and genotypic distribution of Hepatitis D Virus (HDV) Infection in HIV-Hepatitis B virus co-infected mother and rate of HDV mother-to-child transmission ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ อ.ดร.เนตรดาว คงใหญ่	279,000
AMS HbE Tube Test ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก บ.ควลิตฟายกู๊ป จำกัด รศ.ดร.ธนูศักดิ์ ตาตุ	388,800
การศึกษาผลผลิตภัณฑ์ Operation BIM ต่อเนื่องปีที่ 2 ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก บ.เอเชียนไฟฟ์ โตะซูติคอลฯ ศ.ดร.วัชระ กลิณฤกษ์	3,254,130
งานวิจัยและพัฒนาเพื่อการจัดตั้งศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวการแพทย์ ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก ไปโอเทค ศ.ดร.วัชระ กลิณฤกษ์	840,000
ประสิทธิภาพของสารสกัดจากพรอพอลิสในนาโนพาคีเคิลต่อการลุกลามของเชื้อแคนดิดา ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก พวอ. ป. โท ผศ.ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพั้ว	200,000
กลไกการดื้อต่อสารเคมีฆ่าแมลงใน Culex quinquefasciatus ยุงรำคาญพาหะนำโรคพยาธิฟิลาเรีย ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว. อ.ดร.จินตนา ยาโนละ	240,000
ฤทธิ์ของข้าวกล้องบดระบบภูมิคุ้มกันของร่างกาย ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว. อ.ดร.ชนิษฐา ทานี่ฮิล	460,139
ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 15 (นักศึกษา น.ส.สายจิตต์ คุ่มเมือง) ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.และ มช. ศ.ดร.วัชระ กลิณฤกษ์	430,400
ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 15 (นักศึกษา นายสิงห์คำ ธิมา) ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.และ มช. ผศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา	398,333

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
การผลิต RNA aptamers ชนิดทนต่อ nuclease ที่มีความจำเพาะต่อเชื้อแบคทีเรีย Mycobacterium avium ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.นักวิจัยรุ่นใหม่ อ.ดร.ชญาดา สิริเดช ฮารินเจริญ	240,000
การระบุและการหาลักษณะเฉพาะของโมเลกุลที่ทำงานร่วมกับโมเลกุล CD99 เพื่อใช้ในการพัฒนา กลยุทธ์สำหรับการบำบัดโรคทางภูมิคุ้มกันและเนื้องอก ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.นักวิจัยรุ่นใหม่ อ.ดร.สุพรรณษา ปาติยะ	240,000
บทบาทของเวอร์ซิแคนที่เกี่ยวข้องกับสัญญาณการอักเสบในโรคเข่าข้อเสื่อม ทนสนับสนุนการวิจัย จาก สกว.นักวิจัยรุ่นใหม่ อ.ดร.กันยามาส ชูชีพ	240,000
กลไกระดับโมเลกุลของ CD147 ต่อการดื้อยาโดยการควบคุมการแสดงออกของยีน MDR1 และ Survivin ในเซลล์มะเร็งเม็ดเลือดขาวเพาะเลี้ยงชนิด K562 ที่ดื้อยา ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.เมธีวิจัย ผศ.ดร.สาวิตตรี เจียมพานิชยกุล	400,000
การพัฒนาวิธีการใหม่เพื่อรบกวนกระบวนการประกอบอนุภาค และกระบวนการสร้างไวรัสเอชไอวี ที่สมบูรณ์ด้วยโปรตีนแองไครนรีพิท ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.เมธีวิจัย ศ.ดร.ชัชชัย ตะยาภิญญา	374,994
การศึกษากลไกของเคอร์คิวมินต่อการยับยั้งโปรตีนที่อยู่ภายใต้การควบคุมของโปรตีน ซี-จูน เอ็น เทอมีนอลโคเนส (เจเอ็นเค) ซึ่งเกี่ยวข้องกับโปรตีนทรานสคริปชันแฟกเตอร์ที่ลดการควบคุมการ แสดงออกของยีนสรีลัมพูเมอร์วัน และการชะลอการเข้าสู่รัฐจักรของเซลล์ ทนสนับสนุนการวิจัย จาก สกว.เมธีวิจัย ผศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา	400,000
ชุดตรวจวินิจฉัยวัณโรครูปแบบใหม่ที่มีความไวสูงที่อาศัยหลักการของ Immunomagnetic separation ร่วมกับวิธี Two-pair confronting PCR ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สวทช. ผศ.ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพั้ว	916,667
การพัฒนาวิธีใหม่สำหรับตรวจหาแอกติวิตี้ของเอนไซม์โปรตีนเอส และอินทิเกรส ของเอชอี-1 เพื่อ ประยุกต์ใช้ในการควบคุมระดับยา และการค้นหายาใหม่ ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สวรส. ศ.ดร.ชัชชัย ตะยาภิญญา	1,264,000
การพัฒนาพลาสมิดไฮโดรเจลผสมเปปไทด์ลูกผสม LL-37-Linker-Histatin-5 และการ ประยุกต์ใช้ในมนุษย์ ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) อ.ดร.สรศักดิ์ อินทรสูต	333,117
ภาควิชารังสีเทคนิค 6 โครงการ เป็นทุนวิจัย 3,810,768 บาท	
(ทุน Franco-Thai) ทนสนับสนุนการวิจัยจาก Franco-Thai รศ.ดร.สำรี มั่นเขตต์กรณ์	125,000
A Chiang Mai University-HMRI MRI/MRS Project: A Neurobiology Study of Methamphetamine ทนสนับสนุนการวิจัยจาก NIH, USA อ.ดร.สุวิทย์ แซ่ไคว่	2,802,476
24 hours Holter Monitoring and Endocrine Complications in Pediatric Patients with Transfusion-dependent Thalassemia ทนสนับสนุนการวิจัยจาก ทุนอุดหนุนการวิจัย คณะ แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.ดร.สุวิทย์ แซ่ไคว่	76,000
Evaluation of Cardiovascular Complications Using Echocardiography and Magnetic Resonance Imaging in Pediatric Patients with Transfusion-dependent Thalassemia in Northern Thailand ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว. อ.ดร.สุวิทย์ แซ่ไคว่	400,000
การศึกษาผลกระทบของรังสีปริมาณต่ำที่ใช้ในการวินิจฉัยโรคต่อเซลล์ลิ้มโฟไซด์มนุษย์ ทุน สนับสนุนการวิจัยจาก สกว.นักวิจัยรุ่นใหม่ อ.ดร.มนตรี ตั้งใจ	240,000
วิธีการเตรียมสารสกัดจากเมล็ดมะพร้าวและการบ่งชี้โมเลกุลสำคัญของสารสกัดเพื่อการสร้าง มูลค่าเพิ่ม ทนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว.อุตสาหกรรม อ.ดร.ณัฐกรณ์ เดชสุภา	167,292

โครงการวิจัย / ผู้ประสานงานโครงการวิจัยโดยจำแนกตามแหล่งงบประมาณและภาควิชา	งบประมาณ
ภาควิชากิจกรรมบำบัด	2 โครงการ เป็นทุนวิจัย 476,250 บาท
ประสิทธิผลการฟื้นฟูสภาพของกลุ่มผู้ที่มีปัญหาทางระบบประสาท (อัมพาต/อัมพฤกษ์) ของเทศบาลตำบลสันกลาง ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก เทศบาลตำบลสันกลาง จ. เชียงใหม่ ผศ.ดร.ร.อ.พิศักดิ์ ชินชัย	50,000
การปรับแต่งและอำนวยความสะดวกในการสอนผู้เรียนที่มีความบกพร่องทาง ผศ.ดร.สุภาพร ชินชัย	426,250
ภาควิชากายภาพบำบัด	13 โครงการ เป็นทุนวิจัย 5,461,920 บาท
Mathematical model to quantify uneven loading of bodyweight on human legs among osteoarthritis patients-An explorative novel study ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก ERGS grant (ทุนร่วมมือระหว่างประเทศมาเลเซีย) รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	1,070,000
การวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาสำหรับเด็กผู้หญิงและสตรีในนักกีฬาว่ายน้ำ นัก ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก IOC สมาคมยกน้ำหนัก ผศ.ดร.ภัทรพร สิทธิเลิศพิศาล	810,492
Effect of Mindfulness Meditation on Cognitive Performance and Balance Control during Gait ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก Whitaker International Fellows and Scholars Program Institute of International Education (IIE) อ.ดร.ปฎิมา ศิลสุภกุล	500,000
การพัฒนาชุดแบบทดสอบระดับสมรรถภาพทางกายในการทำกิจวัตรประจำวันที่สัมพันธ์ต่อความเสี่ยงด้านความบกพร่องทางการเคลื่อนไหวสำหรับผู้สูงอายุไทย ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก วช. อ.ดร.ศรัทธา ปัญญิตี	500,000
ประสิทธิผลของการบำบัดรักษาภาวะข้อเข่าเสื่อมในผู้สูงอายุด้วยวิธีการฝังเข็ม การประคบด้วย นวัตกรรมแผ่นประคบร้อน และการออกกำลังกาย ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก วช. รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	489,700
ประสิทธิผลของโปรแกรมฟื้นฟูหัวใจประยุกต์ต่อประสิทธิภาพการทำงานของหัวใจและปอดใน ผู้สูงอายุ ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก วช. อ.ดร.อรุวรรณ เวย์เนอร์	347,828
โครงการพัฒนารูปแบบการฟื้นฟูสุขภาพกายในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ระยะฟื้นฟูใน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก วช. ผศ.ดร.สมพร สังข์รัตน์	175,500
การวิจัยแบบสุ่มเพื่อศึกษาผลของการออกกำลังกายแบบไทชิเป็นเวลา 6 เดือนต่อการรับรู้ความ เข้าใจ และการเปลี่ยนแปลงของตัวบ่งชี้ทางชีวภาพในเลือดในผู้ที่มีความบกพร่องของการรับรู้ ความเข้าใจเล็กน้อย ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว. ผศ.ดร.สมพร สังข์รัตน์	400,000
ผลของกรดโรสมานิคต่อภาวะดีต่ออินซูลินที่ถูกเหนี่ยวนำโดยแองจิโอเทนซิน II ทุนสนับสนุนการ วิจัยจาก สกว. อ.ดร.มูจลินทร์ ประสานณรงค์	240,000
การศึกษาเชิงทดลองแบบสุ่มของการออกกำลังกายและการรักษาด้วยการดัดตั้งสำหรับผู้สูงอายุที่มี อาการปวดศีรษะร่วมกับอาการปวดคอ ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สกว. ทุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ผศ.ดร.สุรียพร อุทัยคุปต์	200,000
การศึกษาคู่ประกะอบผลผลิตหญ้าหมอน้อยและสารสำคัญในผลผลิตตามช่วงเวลาเก็บเกี่ยวเพื่อ เป็นวัตถุดิบสำหรับนำพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรลดบุหรี ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สวทช. รศ.ดร.ดลวี ลีลารุ่งระยับ	200,000
การพัฒนาสร้างเตียงปรับท่าทางต้นแบบ สำหรับผู้ป่วยเด็กเจ็บป่วยเรื้อรังบนหอผู้ป่วยหนักเพื่อเป็น อุปกรณ์ทางการแพทย์ ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สวทช. ภาคเหนือ รศ.ดร.ดลวี ลีลารุ่งระยับ	200,000
หุ่นยนต์ช่วยฝึกการเดินสำหรับผู้ป่วยอัมพาต ทุนสนับสนุนการวิจัยจาก สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ รศ.ดร.จงจินตน์ รัตนานันทชัย	328,400

การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิชาการ บุคลากรคณะเทคนิคการแพทย์ได้นำเสนอผลงานศึกษาวิจัย โดยนำตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติอย่างสม่ำเสมอ โดยในรอบปี 2557 มีผลงานเผยแพร่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ รวมทั้งสิ้น 173 เรื่อง จำแนกเป็น

- บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ จำนวน 101 เรื่อง
- บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่มีชื่อปรากฏอยู่ในบัญชีรายชื่อวารสารระดับชาติที่ สกอ. เผยแพร่ในเว็บไซต์ สกอ. จำนวน 19 เรื่อง
- บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล จำนวน 53 เรื่อง
- บทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง (Citation) ในผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในปี 2557 จำนวน 160 เรื่อง

ทั้งนี้ผลงานวิจัยของคณะเทคนิคการแพทย์ ได้มีการนำไปใช้ประโยชน์ทั้งในเชิงพาณิชย์ ปรับประยุกต์ใช้งานในหน่วยงานองค์กรต่างๆ รวมทั้งเผยแพร่เป็นความรู้สู่สาธารณะ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย ผู้วิจัย	หน่วยงานที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	วัน/เดือน/ปีที่เริ่มใช้ประโยชน์
1	ลูกอมเม็ดหญาหมอน้อย ผศ.ดร.ดลวีร์ สีลารุ่งระยับ	สวทช.	9 ตค.56
2	ชุดคัดกรอง Seven-Minute Screen (7 MS) ฉบับภาษาไทย ผศ.ดร.สมพร สังข์รัตน์	เครือข่ายองค์กรดำเนินงานผู้สูงอายุ จังหวัดเชียงใหม่	26 ตค.56
3	คู่มือการให้ความรู้เกี่ยวกับการบำบัดดูแลผู้สูงอายุที่มีภาวะสมองเสื่อมแก่ญาติและผู้ดูแลแบบสหสาขาวิชา ผศ.จรินทร์ กริพพิทส์	เครือข่ายองค์กรดำเนินงานผู้สูงอายุ จังหวัดเชียงใหม่	26 ตค.56
4	ชุดฝึกความรู้ความเข้าใจที่บ้าน (Home-based cognitive training kit) สำหรับฝึกทักษะด้านความรู้ความเข้าใจสำหรับผู้สูงอายุที่มีความบกพร่องของความรู้ความเข้าใจระดับเล็กน้อย (MCI) ผศ. ดร. พิรยา มั่นเขตต์วิทย์	เครือข่ายองค์กรดำเนินงานผู้สูงอายุ จังหวัดเชียงใหม่	26 ตค.56
5	กลไกระดับโมเลกุลของโพรพอลิสในการเหนี่ยวนำให้เกิดเซลล์ตายแบบอะพอพโทซิสในเชื้อ Candida albicans ผศ.ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพั่ว	โครงการพี เอช พี ที	19 พย.56
6	การทดสอบชุดควบคุมคุณภาพสำหรับการตรวจวินิจฉัยชนิดฮีโมโกลบิน รศ.ดร.สาคร พรประเสริฐ	โครงการพี เอช พี ที	19 พย.56
7	การศึกษาผลของผลิตภัณฑ์ Operation BIM ต่อการกระตุ้นการทำงานของระบบภูมิคุ้มกัน ศ.ดร.วัชระ กลิณฤกษ์ และคณะ	บ.เอเชียัน ไฟโตซูติคอลส์ จำกัด (มหาชน)	4 ธค.56
8	เด็กซีพี: สื่อวีดิทัศน์ความรู้เบื้องต้นในชุมชน รศ.กรกฎ เห็นแสงวิไล	สถาบันพัฒนาการเด็กกราชนครินทร์	12 ธค.56
9	การสำรวจและพัฒนาแนวทางการจัดสรรเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษในสถานศึกษาเฉพาะความพิการ อ.ดร.สุจิตพร เลอศิลป์	สถาบันพัฒนาการเด็กกราชนครินทร์	12 ธค.56

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย ผู้วิจัย	หน่วยงานที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	วัน/เดือน/ปีที่เริ่มใช้ประโยชน์
10	การพัฒนาแบบคัดกรองปัญหาทักษะด้านการเขียน: การหาความเที่ยงตรงและความเชื่อมั่น อ.ดร.สุจิตรพร เลอศิลป์	สถาบันพัฒนาการเด็กกราชนครินทร์	12 ธค.56
11	การศึกษาอัตราการผลิต Apoptosis ของ CD4 T lymphocytes ในผู้ติดเชื้อ เอชไอวี และผู้ป่วยเอดส์ ผศ.ดร.เพ็ญญา คลังสินศิริกุล	โครงการพี เอช ที ที	16 ธค.56
12	การเพิ่มความสามารถด้านการทรงตัว การควบคุมการทรงท่า และการบูรณาการการมองเห็นและการเคลื่อนไหวโดยใช้โปรแกรมข้างบ่าบดสำหรับดาวน-ซินโดรม รศ.ดร.นันทนิ เสถียรศักดิ์พงศ์	สถาบันพัฒนาการเด็กกราชนครินทร์	23 ธค.56
13	แผ่นประคบร้อนสุขภาพเมล็ดธัญพืชสมุนไพร รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	นิทรรศการงานฤดูหนาวและงาน OTOP ของดีเมืองเชียงใหม่	3 มค.57
14	แผ่นประคบร้อนวัสดุดินเผา รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	นิทรรศการงานฤดูหนาวและงาน OTOP ของดีเมืองเชียงใหม่	3 มค.57
15	ลูกอมสมุนไพรหญ้าหมอน้อยเพื่อการเลิกบุหรี่ ผศ.ดร.ดลรวี ลีลารุ่งระยับ	นิทรรศการงานฤดูหนาวและงาน OTOP ของดีเมืองเชียงใหม่	3 มค.57
16	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเซลล์มะเร็งลำไส้ใหญ่ร่วมกับสมุนไพรเปรียบเทียบกับกลุ่มควบคุมโดยใช้สมุนไพรหิงหยา รศ.ดร.ปริยานาถ วงศ์จันทร์	วัดซอนทุเรียน จ.นครสวรรค์	9 มค.57
17	การศึกษาสภาพที่เหมาะสมของชุดตรวจคัดกรองฮีโมโกลบินอี AMS-HbE Tube Test เพื่อเผยแพร่เชิงพาณิชย์ รศ.ดร.ธนูศักดิ์ ตาตุ	บ.ควอลิฟาย กรุ๊ป จำกัด	5 มีค.57
18	แผ่นประคบร้อนสุขภาพที่มีส่วนผสมของวัสดุดินเผา รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	โรงพยาบาลจอมทอง	31 มีค.57
19	แผ่นประคบร้อนต้มสมุนไพร รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	โรงพยาบาลจอมทอง	2 เมย.57
20	ชุดฝึกความรู้ความเข้าใจที่บ้าน (Home-based cognitive training kit) ผศ.ดร.พิรยา มั่นเขตวิทย์	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จ.เชียงใหม่	19 เมย.57
21	แบบประเมินคัดกรองภาวะความรู้ความเข้าใจด้วยเครื่องมือ GP-Cognitive screening ผศ.ดร.จิรนนท์ กริฟพิทส์	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จ.เชียงใหม่	19 เมย.57
22	การตรวจประเมินสมรรถภาพทางกายผู้สูงอายุอย่างง่าย (simple senior fitness tests) อ.ดร.ปฐิมา ศิลสุภกุล	สำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จ.เชียงใหม่	19 เมย.57
23	Inhibitory effect of curcumin on Wilms' tumor 1 gene activity resulting in decreasing rate of leukemia cell proliferation ผศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา	โครงการ PHPT	31 กค.57
24	Inhibitory effect of Kaffir lime leaf fraction extracts on Wilms' tumor 1 mRNA in leukemia cell lines and leukemia cells obtained from patients ผศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา	โครงการ PHPT	31 กค.57

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย ผู้วิจัย	หน่วยงานที่นำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	วัน/เดือน/ปีที่เริ่มใช้ประโยชน์
25	Inhibitory Effect of Lipid Nano-Emulsions Incorporating Curcumin on Leukemic Cell Growth ผศ.ดร.ทรงยศ อนุชปรีดา	โครงการ PHPT	31 กค.57
26	Tumor content of anti-apoptosis Survivin transcripts and protein in prognosis of lung cancer ผศ.ดร.รุ่งสริ โขติปฏิเวชกุล	โครงการ PHPT	31 กค.57
27	Studies of Platelet Function and Development of Flow Cytometry to Detect in vivo Activated Platelets Using Produced Monoclonal Antibodies ผศ.ดร.สาวิตรี เจียมพานิชยกุล	โครงการ PHPT	31 กค.57
28	Biochemical characterization of a new heparan sulfate proteoglycan on granulocytes and the study of its role in granulocyte differentiation รศ.ดร.ปริยานาถ วงศ์จันทร์	โครงการ PHPT	31 กค.57
29	Preparation of water-soluble chitosan derivatives anti-HSPG and study of its effect on metastasis and implantation of cancer cells in animal model (Phasell) รศ.ดร.ปริยานาถ วงศ์จันทร์	โครงการ PHPT	31 กค.57
30	Characterization of high potential panel monoclonal antibodies specific to human liver heparan sulfate protoglycans for the development of hepatocellular carcinoma investigation kit รศ.ดร.ปริยานาถ วงศ์จันทร์	โครงการ PHPT	31 กค.57
31	สารควบคุมคุณภาพการตรวจวินิจฉัยชนิดของฮีโมโกลบิน รศ. ดร. สาคร พรประเสริฐ	ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 1 จ. เชียงใหม่	6 สค.57
32	การผลิตแผ่นประคบร้อนสมุนไพร รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ	สำนักการศึกษาต่อเนื่อง มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช	8 สค.57
33	ผลการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมต่อความเสี่ยงในการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือดในผู้เข้ารับบริการตรวจสุขภาพ ณ อบต.แม่ก้ำ อ.สันป่าตอง จ.เชียงใหม่ อ.ดร.กันยามาส ชูชีพ	อบต.แม่ก้ำ	1 กย.57
34	การหาสถานะที่เหมาะสมในการทำ Confronting PCR เพื่อตรวจหาเชื้อ Mycobacterium tuberculosis อ.ดร.ชญาดา สิทธิเดช ธารินเจริญ	ศูนย์วัณโรค เขต 10 จ.เชียงใหม่	3 กย.57
35	การสำรวจสุขภาพจิตของประชาชนที่มารับบริการจากงานบริการวิชาการชุมชน คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผศ.ดร.วิไลวรรณ มณีจักร สโนว์	ศูนย์สุขภาพจิต จ.เชียงใหม่	9 กย.57

การพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ และให้ความรู้ด้านจริยธรรม การวิจัยแก่อาจารย์และนักวิจัย

1. จัดโครงการอบรมสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเสริมสร้างแรงบันดาลใจแก่นักวิจัยเพื่อการเขียนนิพนธ์ต้นฉบับสำหรับตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ วันที่ 29 พฤศจิกายน 2556 ณ คณะเทคนิคการแพทย์
2. จัดโครงการอบรม การอบรมแนวปฏิบัติที่ดีและจริยธรรมทางการวิจัยในมนุษย์ และการอบรมจริยธรรมทางการวิจัยในมนุษย์และการใช้คู่มือวิธีการดำเนินมาตรฐาน (Standard Operating Procedures : SOPs) สำหรับคณาจารย์ในภาควิชาและนักศึกษา เพื่อทำให้เกิดความเข้าใจเกี่ยวกับหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ และแนวปฏิบัติสำหรับบุคลากรคณะเทคนิคการแพทย์ เพื่อขอการรับรองโครงการวิจัยเชิงจริยธรรม วันที่ 15 ตุลาคม 2556 และ 29 พฤษภาคม 2557 ณ คณะเทคนิคการแพทย์
3. จัดโครงการอบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้เชิงปฏิบัติการ เรื่อง เครือข่ายนักวิจัยในการร่วมพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนสนับสนุนการศึกษาวิจัย และการอบรมวิธีการเขียนของทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกให้ประสบผลสำเร็จ วันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2557
4. โครงการอบรม Research grant : How to success and Tips to obtain international grant. วันที่ 15 พฤษภาคม 2557 ณ คณะเทคนิคการแพทย์
5. โครงการอบรม “การเขียนบทความนิพนธ์ต้นฉบับสำหรับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ” How to choose the Right and Beall’s list to Predatory Open access Publishers. วันที่ 13 สิงหาคม 2557 ณ คณะเทคนิคการแพทย์

ศูนย์วิจัยและหน่วยวิจัย คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาทั้งระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษาได้ดำเนินการศึกษาวิจัย และผลิตผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่องตลอดปี พ.ศ. 2552 ภายใต้การกำกับดูแลของศูนย์วิจัยและหน่วยวิจัยประจำคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้แก่

- ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวการแพทย์ (Biomedical Technology Research center)
- หน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ ไทย-ฝรั่งเศส (Franco-Thai Medical Science Research Unit)
- หน่วยวิจัยโลหิตวิทยาและเทคโนโลยีสุขภาพ (Hematology and Health Technology Research Center)
- ศูนย์วิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านการสร้างภาพในระดับโมเลกุล (Center of Excellence for Molecular Imaging: CEMI)
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศภาพทางการแพทย์ (The Center of Medical Imaging and PACS)
- หน่วยวิจัยพหุฒาวิทยา และสุขภาพผู้สูงอายุ (Gerontology and Elderly Health Research Unit)

**ผลการดำเนินงาน
พันธกิจด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชน**



ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชน

1. การให้บริการวิชาการและวิชาชีพ

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในเชิงวิชาการและวิชาชีพ ซึ่งบุคลากรเหล่านี้ได้มีโอกาสนำความรู้ความสามารถทางวิชาการวิชาชีพออกให้บริการแก่ชุมชนในรูปแบบต่างๆ เช่น การเป็นวิทยากร การเข้าร่วมเป็นกรรมการวิชาชีพ การออกหน่วยบริการตรวจสุขภาพทางเทคนิคการแพทย์ร่วมกับศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก จัดกิจกรรมวิชาการโดยได้รับความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยในรอบปี 2557 ที่ผ่านมา คณะเทคนิคการแพทย์ได้ให้บริการวิชาการโดยสรุปดังนี้

กิจกรรมบริการวิชาการ	วันที่
คณะเทคนิคการแพทย์	
คณะเทคนิคการแพทย์ร่วมกับนักศึกษา 6 คณะวิทยาศาสตร์สุขภาพ บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสร้างสัมพันธ์ในโครงการ "การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเสริมสร้างศักยภาพของชุมชนพื้นที่อำเภออมก๋อยตามแนวพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี" ณ หมู่บ้านยางเปา อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	11-19 ตุลาคม 2556
โครงการการพัฒนาคุณภาพชีวิตและเสริมสร้างศักยภาพของชุมชนพื้นที่อำเภออมก๋อยตามแนวพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี การแจกเครื่องกันหนาวเพื่อเสริมสร้างสุขภาพขั้นพื้นฐานประชากร บ้านอุตุม ต.นาเกียน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่ ณ บ้านอุตุม ต.นาเกียน อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่	23-24 พฤศจิกายน 2556
โครงการประชุมวิชาการประจำปี 2556 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ รร.เซ็นทาราตะวัน อ.เมือง เชียงใหม่	11- 13 ธันวาคม 2556
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ The Programs for HIV Prevention and Treatment (PHPT) และ Institut de Recherche pour le Développement – IRD UMI 174 ได้จัดให้มีการประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง “Access to HIV and Other STDs Diagnosis and Linkage with Care in Southeast Asia” ณ โรงแรม ดี เอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่	23-24 มิถุนายน 2557
งานบริการวิชาการแก่ชุมชน	
บริการวิชาการชุมชน ในการส่งเสริมสุขภาพผู้สูงอายุและผู้พิการ ดำเนินการตรวจคัดกรองและส่งเสริมความคิด ตลอดจนการตรวจคัดกรอง/ให้ความรู้เกี่ยวกับโรคของผู้สูงอายุ ตามหนังสือเชิญ ณ ศูนย์ส่งเสริมและบริการสุขภาพ ผู้สูงอายุ/ชุมชน วัดโรงธรรมสามัคคี เทศบาลตำบลสันกำแพง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่ ณ เทศบาลตำบลมะกอก อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	25 พฤศจิกายน 2556
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 1 /2557 ณ เทศบาลตำบลแม่แรง อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	14 ธันวาคม 2556
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 2 /2557 ณ รพช. ดอนแก้ว อ.แมริม จ. เชียงใหม่	9 มกราคม 2557
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 3/2557 ณ ทต. มะกอก อ.ป่าซาง จ.ลำพูน	18 มกราคม 2557
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 4/2557 ณ อบต.แม่เก๊ะ อ. สันป่าตอง จ. เชียงใหม่	1 มีนาคม 2557
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 5/2557 ณ เทศบาลตำบลหนองแก้ว อ. หางดง จ.เชียงใหม่	7 มิถุนายน 2557
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 6/2557 เนื่องในวันเทคนิคการแพทย์ไทย ณ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	27 มิถุนายน 2557
บริการวิชาการชุมชน ครั้งที่ 7/2557 ณ เทศบาลตำบลสันกลาง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่	29 มิถุนายน 2557
บริการวิชาการชุมชนครั้งที่ 8/2557 ณ เทศบาลตำบลสันกลาง อ.สันกำแพงจ.เชียงใหม่	17 สิงหาคม 2557
บริการวิชาการชุมชนครั้งที่ 9/2557 ณ เทศบาลตำบลสันโป่ง อ.แมริม จ.เชียงใหม่	23 สิงหาคม 2557

กิจกรรมบริการวิชาการ	วันที่
ศูนย์วิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการบริการตรวจสอบสุขภาพในงาน BMEC Road Show 2014 ณ อุทยานการค้ากาดสวนแก้ว จ.เชียงใหม่	23 -24 สิงหาคม 2557
ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก	
คลินิกรักษาสุภาพ ครั้งที่ 6 ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิกรักษาสุภาพ เพื่อเฉลิมฉลองครบรอบ 50 ปี มช. ส่งเสริมสุขภาพ เผยแพร่ชื่อของศูนย์บริการฯ และคณะฯ ณ เซ็นทรัล พลาซ่า แอร์พอร์ต เชียงใหม่ เนื่องในงานวันแม่แห่งชาติ	12 สิงหาคม 2557
อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ทักษะและเทคนิคที่ทันสมัยในการเก็บตัวอย่างเลือด เพื่อการวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ”	20 - 21 มีนาคม 2557
ภาควิชาเทคนิคการแพทย์	
การประชุมเชิงปฏิบัติการทางเคมีคลินิก เรื่อง Workshop on Clinical Chemistry Laboratory Improvement Tools ครั้งที่ 2 ณ โรงแรม เชียงใหม่ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	16 - 18 ตุลาคม 2556
การประชุมเชิงปฏิบัติการทางโลหิตวิทยาเรื่อง การตรวจวินิจฉัยโรคธาลัสซีเมียทางห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 2 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	21-22 ตุลาคม 2556
ประชุมวิชาการนานาชาติ “The 2nd Annual International Meeting of The Society of Molecular Imaging of Thailand: From Preclinical Research to Clinical Application” ณ โรงแรมฮอเลียเดย์อินน์ จังหวัดเชียงใหม่	28-30 พฤศจิกายน 2556
โครงการฝึกอบรมสำหรับนักเทคนิคการแพทย์เพื่อฟื้นฟูและพัฒนาทักษะทางห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยา ณ ห้องประชุมแขนงวิชาจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก ชั้น 4 อาคาร 7 ชั้น	1 พฤษภาคม - 30 มิถุนายน 2557
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างภาพระบบดิจิตอล ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น	3 กรกฎาคม 2557
โครงการ Applied Functional Science Concept for Therapeutic Exercise ณ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	31 กรกฎาคม – 1 สิงหาคม 2557
โครงการอบรมฟื้นฟูความรู้ทางคลินิก การให้คำปรึกษาในงานเทคนิคการแพทย์และห้องปฏิบัติการ ครั้งที่ 5 เรื่อง “กรณีศึกษาในงานเทคนิคการแพทย์และห้องปฏิบัติการ” ณ โรงแรมเมอร์เคียว จังหวัดเชียงใหม่	8 - 10 กรกฎาคม 2557
การประชุมปฏิบัติการ “การพัฒนาศักยภาพการทดสอบด้านแบคทีเรียทางการแพทย์” โดยความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กับ คณะเทคนิคการแพทย์ ณ คณะเทคนิคการแพทย์	16-18 กรกฎาคม 2557
ภาควิชารังสีเทคนิค	
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพื้นฐานการตรวจ MRI ตามความต้องการของบริษัทฟิลิปส์ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	16 กันยายน-17 พฤศจิกายน 2556
โครงการอบรมระยะสั้น โครงการร่วมระหว่างภาควิชารังสีเทคนิค คณะเทคนิคการแพทย์ มช. กับ ภาควิชารังสี คณะแพทยมหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 2 หลักสูตร ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกระทรวงสาธารณสุข 1. หลักสูตรความเชี่ยวชาญการสร้างภาพระบบดิจิตอล 2. หลักสูตรความเชี่ยวชาญการสร้างภาพตัดขวางด้วยเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ (CT Scan)	2 มิถุนายน ถึง 3 ตุลาคม 2557
โครงการประชุมวิชาการ เรื่อง “การพัฒนางานรังสีเทคนิค” ณ โรงแรม เชียงใหม่แกรนด์วิว เชียงใหม่ อ. เมือง จังหวัด เชียงใหม่	28-29 สิงหาคม 2557

กิจกรรมบริการวิชาการ	วันที่
ภาควิชากิจกรรมบำบัด	
โครงการ : การประชุมเชิงปฏิบัติการภาควิชากิจกรรมบำบัด ประจำปี 2557 เนื่องในโอกาสครบรอบ 35 ปี กิจกรรมบำบัดไทย โปรแกรมที่ 1 เรื่อง Upper Limb Rehabilitation : Theory to Practice and Research โปรแกรมที่ 2 เรื่อง การใช้เครื่องมือประเมินทางกิจกรรมบำบัดสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ ณ โรงแรม เซ็นทารา ดวงตะวัน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	27-30 พฤษภาคม พ.ศ. 2557
ภาควิชากายภาพบำบัด	
การอบรมเชิงปฏิบัติการ (Post-Workshop) ในโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ เนื่องในโอกาสครบรอบ 30 ปี ภาควิชากายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง Osteoporosis And Low Bone Mass: Examination And Exercise Prescription In The Real World ณ คลินิกกายภาพบำบัดแม่ปิง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่	28 มิถุนายน 2557
การประชุมเชิงปฏิบัติการนานาชาติ เนื่องในโอกาสครบรอบ 30 ปี ภาควิชากายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง Bridging the Gaps: From clinical reasoning to clinical practice for upper and lower quadrants & Physical Therapist Functional Examination and Exercise Prescription for Aging Adults ณ โรงแรม ฮอลิเดย์ อินน์ จังหวัดเชียงใหม่	23-27 มิถุนายน 2557

ภาพกิจกรรมส่วนหนึ่งของการให้บริการวิชาการแก่นักวิชาชีพ

	<p>แขนงวิชาวิทยาศาสตร์การบริการโลหิต ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์การบริการโลหิต ครั้งที่ 7 เนื่องในโอกาสครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง “การแก้ปัญหาทางงานประจำวันในงานบริการโลหิต” ในระหว่างวันที่ 22 - 24 ธันวาคม 2557 ณ ห้องบรรยาย 2 (ชั้น 12) และห้องปฏิบัติการ (ชั้น 5) อาคาร 12 ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
	<p>การประชุมวิชาการประจำปี 2556 จัดเมื่อ 11-13 ธันวาคม 2556 ณ รร.เซ็นทารา ดวงตะวันเชียงใหม่ ได้รับเกียรติจาก ศ.นพ.นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประธานการเปิดประชุม</p>

 	<p>การประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “Applied Functional Science Concept for Therapeutic Exercise” ระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2557 ณ ห้องประชุม ศ. เกียรติคุณ นพ.ชัยโรจน์ แสงอุดม ชั้น 12 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
 	<p>การบรรยายพิเศษ เรื่อง "การแนะนำการให้บริการของศูนย์สัตว์ทดลอง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่" ในวันที่ 30 กรกฎาคม 2557 เวลา 13.30 - 14.30 น. ณ ห้องบรรยาย 1 ชั้น 1 อาคาร 12</p>
 	<p>การประชุมปฏิบัติการ “การพัฒนาศักยภาพการทดสอบด้านแบคทีเรียทางการแพทย์” โดยความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กับ คณะเทคนิคการแพทย์ ระหว่างวันที่ 16-18 กรกฎาคม 2557 โดยมีอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการให้เกียรติมาเปิดงาน</p>
 	<p>ภาควิชากิจกรรมบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ประจำปี 2557 เนื่องในโอกาสครบรอบ 35 ปี กิจกรรมบำบัดไทย เมื่อวันที่ 27-30 พฤษภาคม 2557 ณ โรงแรมเซ็นทาราดวงตะวัน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่</p>
 	<p>การอบรมเรื่อง เด็กกลุ่มเสี่ยงด้านการเรียนและการบำบัดช่วยเหลือทางกิจกรรมบำบัด เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2557 ณ ห้องศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น</p>
 	<p>การฝึกอบรมนักเทคนิคการแพทย์เพื่อฟื้นฟูและพัฒนาทักษะทางห้องปฏิบัติการโลหิตวิทยา พิธีเปิดโดย รศ.ดร.ปริยานุช วงศ์จันทร์ รองคณบดีฝ่ายบริหาร และนโยบายและแผน ระหว่างวันที่ 1 พฤษภาคม ถึง วันที่ 30 มิถุนายน 2557 ณ ห้องประชุมแขนงวิชาจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก ชั้น 4 อาคาร 7 ชั้น</p>
 	<p>คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ The Programs for HIV Prevention and Treatment (PHPT) และ Institut de Recherche pour le Développement – IRD UMI 174 ได้จัดให้มีการประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง “Access to HIV and Other STDs Diagnosis and Linkage with Care in Southeast Asia” ระหว่างวันที่ 23-24 มิถุนายน 2557 ณ โรงแรม ดิ เอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่</p>



คณะเทคนิคการแพทย์ร่วมกับนักศึกษา 6 คณะ วิทยาศาสตร์สุขภาพ บำเพ็ญประโยชน์เพื่อสร้าง ส้วม ในโครงการ "การพัฒนาคุณภาพชีวิตและ เสริมสร้างศักยภาพของชุมชนพื้นที่อำเภอมก๋อย ตามแนวพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี" ณ หมู่บ้านยาง เปา อ.อมก๋อย จ.เชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 11-19 ตุลาคม 2556

นอกจากนั้น คณะเทคนิคการแพทย์ยังให้บริการวิชาการในรูปแบบอื่นๆ เช่น การเผยแพร่ความรู้ ข่าวสารความก้าวหน้าด้านวิทยาการสหเวชศาสตร์ผ่านทางวารสารเทคนิคการแพทย์ ซึ่งมีกำหนดตีพิมพ์เผยแพร่ ราย 3 เดือน การเปิดบริการห้องสมุดเพื่อให้สืบค้นและเป็นแหล่งเรียนรู้แก่บุคคลทั่วไปนอกเวลาราชการ เป็นต้น

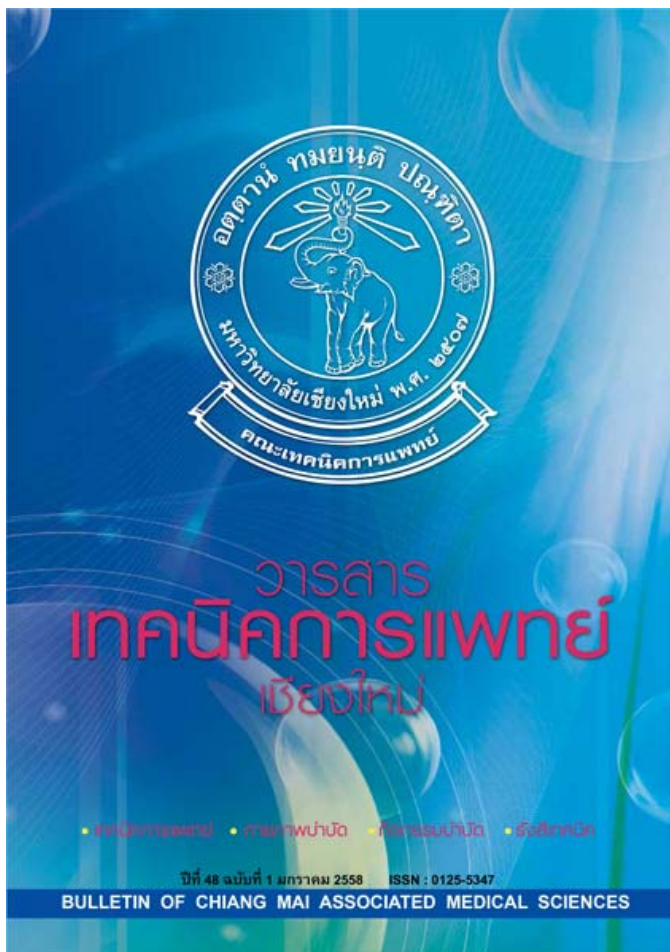
2. หนังสือคู่มือสุขภาพประจำปี

คณะเทคนิคการแพทย์ได้จัดทำหนังสือคู่มือสุขภาพประจำปี โดยรวบรวมบทความด้านการเฝ้าระวังและ ดูแลสุขภาพจากคณาจารย์ นักวิชาชีพในสาขาวิชาต่างๆ ของคณะ เพื่อเผยแพร่ให้ความรู้แก่ประชาชนในการ ติดตาม เฝ้าระวังและดูแลสุขภาพของตนเองโดยใช้ข้อมูลจากสุขภาพในชีวิตประจำวัน และจากผลการตรวจ สุขภาพประจำปี ในการจัดทำหนังสือดังกล่าวคณะได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากองค์กรภาครัฐ บริษัท ห้าง ร้าน และจากผู้มีจิตศรัทธาที่ร่วมบริจาคทุนทรัพย์ในการดำเนินการ หนังสือดังกล่าวคณะจะนำแจกจ่ายแก่ ประชาชนในวาระโอกาสต่างๆ โดยเฉพาะในการออกให้บริการวิชาการชุมชนร่วมกับศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์ คลินิก ซึ่งจะออกให้บริการเป็นประจำทุกเดือน



3. วารสารเทคนิคการแพทย์เชียงใหม่

คณะเทคนิคการแพทย์ ได้จัดทำหนังสือวารสาร “เทคนิคการแพทย์เชียงใหม่” ระหว่าง คณะเทคนิคการแพทย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ บริษัทแนวทางเศรษฐกิจ 2004 จำกัด วันพฤหัสบดีที่ 30 มกราคม 2557 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 1 อาคารเรียนและปฏิบัติการ 12 ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วารสารเทคนิคการแพทย์เชียงใหม่ (ISSN 0125-5347) เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ รังสีเทคนิค กิจกรรมบำบัด และกายภาพบำบัด ภายใต้ระบบและกระบวนการตรวจประเมินคุณภาพของบทความทางวิชาการด้วยผู้ทรงคุณวุฒิผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้นๆ มีกำหนดการตีพิมพ์เผยแพร่ปีละ 3 ฉบับในช่วงเดือนมกราคม พฤษภาคมและกันยายน โดยในปัจจุบันวารสารเทคนิคการแพทย์เชียงใหม่ได้รับการประเมินค่าความถี่ของการอ้างอิงบทความวารสาร (Impact factor) โดยศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai-Journal Citation Index Centre : TCI) ที่ระดับ 0.048



ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดตั้งขึ้นโดยอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 15(11) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2530 สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ 7/2534 เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2534 โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้ง ดังนี้

1. เพื่อให้ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก เป็นสถานที่ฝึกปฏิบัติของนักศึกษาและเป็นสถานที่ฝึกอบรมแก่บุคลากรภายนอก
2. เพื่อเพิ่มทักษะและประสบการณ์วิชาชีพแก่คณาจารย์ในคณะ ในการบริการแก่ประชาชน ซึ่งทักษะและประสบการณ์นี้สามารถนำไปสอนนักศึกษาได้โดยตรง

3. การให้บริการทางเทคนิคการแพทย์คลินิก เป็นพื้นฐานไปสู่การวิจัย, การพัฒนาเทคนิคและวิธีการ ตลอดจนการควบคุมคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ อันจะนำไปสู่การพัฒนาปรับปรุงระบบการเรียนการสอน ซึ่งจะก่อให้เกิดความเป็นเลิศทางวิชาการต่อไป

4. เพื่อรวบรวมงานบริการและงานจัดการทางเทคนิคการแพทย์คลินิกของคณะในหน่วยงานต่างๆ รวมไปถึงศูนย์เดียวกัน เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการให้บริการตลอดจนเกิดความคล่องตัวในการบริหาร

5. เพื่อให้บริการทางคลินิกของสาขาวิชาที่คณะรับผิดชอบผลิตบัณฑิต ได้แก่ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ รังสีเทคนิค กิจกรมบำบัดและกายภาพบำบัดแก่ประชาชนทั่วไป โดยเฉพาะอย่างยิ่งแก่ประชาชนในภาคเหนือ ตลอดจนให้บริการแก่โรงพยาบาล สถาบัน หน่วยงาน องค์กรต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ทั้งภาคเอกชนและภาครัฐบาล

6. การให้บริการนี้จะนำไปสู่มาตรฐานของวิชาชีพและความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน สถาบัน องค์กรต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยทั้งภาคเอกชนและภาครัฐบาล

7. รายได้ส่วนหนึ่งจากการให้บริการ จะทำให้คณะพึ่งตนเองได้มากขึ้นก่อให้เกิดการพัฒนาทั้งด้านบุคลากร วัสดุ ครุภัณฑ์ ทำให้เกิดการปรับปรุงระบบงานในองค์กรให้เหมาะสมและคล่องตัวมากขึ้น

ทั้งนี้ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก ได้รับการพิจารณาอนุมัติจากกระทรวงการคลังให้เป็นสถานพยาบาลของทางราชการ ตามนัยมาตรา 4 แห่ง พระราชกฤษฎีกาเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาล พ.ศ.2523 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (อ้างถึงหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0502/35254 ลงวันที่ 7 สิงหาคม 2535)

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รวบรวมงานบริการต่างๆ ไว้ในศูนย์บริการฯ เพียงแห่งเดียว เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการให้บริการแก่ผู้มาใช้บริการ ตลอดจนความคล่องตัวในการบริหาร นอกจากนี้ทางศูนย์บริการฯ จะเน้นการบริการด้านการตรวจสุขภาพประจำปี และการตรวจพิเศษทางห้องปฏิบัติการ (Special test) เป็นการเพิ่มทักษะ และประสบการณ์ แก่อาจารย์ที่รับผิดชอบในงานนั้นๆ ให้มากยิ่งขึ้น และการที่คณะเทคนิคการแพทย์ มีห้องปฏิบัติการเป็นของตนเอง ก็จะเป็นแหล่งข้อมูล แหล่งส่งตรวจ (Specimen) และแหล่งเครื่องมือ ที่จะช่วยส่งเสริมให้อาจารย์ได้มีโอกาสทำงานวิจัยได้มากยิ่งขึ้น ปัจจุบันศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก ได้เปิดให้บริการทั้งสิ้น 4 คลินิก ได้แก่

1. คลินิกเทคนิคการแพทย์ ให้บริการตรวจสุขภาพทางห้องปฏิบัติการ เช่น โคลเลสเตอรอล กรดยูริก ครีเอตินิน น้ำตาลในเลือด หมู่เลือด พาหะโรคธาลัสซีเมียและเอนไซม์จีซิก พีดี เป็นต้น ตลอดจนให้บริการตรวจหาร่องรอยการติดเชื้อไวรัสเอชไอวี ตรวจติดตามผลการรักษาด้วยยาต้านไวรัสเอชไอวี ไวรัสตับอักเสบบีและซี เป็นต้น

2. คลินิกรังสีเทคนิค ให้บริการถ่ายภาพเอกซเรย์ ตรวจอัลตราซาวนด์ แมมโมแกรม ตรวจมวลกระดูก และ เอ็มอาร์ไอ (MRI)

3. คลินิกกิจกรรมบำบัด บริการตรวจและให้คำแนะนำทางกิจกรรมบำบัด เช่น ทดสอบการรับรู้ความรู้สึกและความสัมพันธ์ของอวัยวะส่วนต่างๆ ของร่างกาย การตรวจวัดความเครียด การใช้กิจกรรมฟื้นฟูรักษาคนป่วยหรือ ผู้ที่มีความผิดปกติทางสมอง

4. คลินิกกายภาพบำบัด-ธาราบำบัด บริการตรวจและให้คำแนะนำทางกายภาพบำบัด ความเจ็บปวดส่วนต่างๆ ของร่างกาย เช่น ปวดคอ ไหล่ เข่า เอว และการฟื้นฟูสภาพร่างกายสำหรับผู้ได้รับอุบัติเหตุ ตลอดจนการช่วยเหลือคนพิการ

ผลการดำเนินงานของศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก

ในปีงบประมาณ 2557 ศูนย์บริการฯ ได้มีการดำเนินงานในมุมมองต่างๆ ตามนโยบายโดยให้มีความสอดคล้องกับเป้าหมายและนโยบายของคณะฯ ซึ่งสรุปผลการดำเนินงานได้ดังต่อไปนี้

1. มุมมองด้านการเงิน เพื่อเป็นการสร้างรายได้จากงานบริการใหม่ และส่งเสริมให้เกิดรายได้จากงานบริการเดิมเพิ่มขึ้น มีผลการดำเนินงานดังนี้

- 1.1 เปิดบริการศูนย์นวดไทย ม.ช.
- 1.2 ทำการตลาดเชิงรุกเพื่อเพิ่มลูกค้าทั่วไปที่มารับบริการที่ศูนย์บริการฯ และลูกค้าหน่วยงาน สำหรับการบริการตรวจสุขภาพประจำปี
- 1.3 ส่งเสริมการให้บริการเอกซเรย์เต้านม (Digital Mammogram)
- 1.4 ส่งเสริมการให้บริการตรวจความหนาแน่นมวลกระดูก (Bone Densitometry)
- 1.5 ส่งเสริมให้มีการให้บริการตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG) เคลื่อนที่
- 1.6 ส่งเสริมให้มีการใช้เครื่องประเมินและการฝึกการเคลื่อนไหวของแขนโดยใช้คอมพิวเตอร์ในการควบคุม (Armeo รุ่น Spring) เพื่อการบริการผู้ป่วย ของคลินิกกิจกรรมบำบัด

2. มุมมองด้านลูกค้า เพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับลูกค้าโดยได้รับความเชื่อถือและเป็นที่ยอมรับในด้านคุณภาพและการบริการ มีผลการดำเนินงานดังนี้

- 2.1 ห้องปฏิบัติการของคลินิกเทคนิคการแพทย์ ได้รับการรับรองมาตรฐานความสามารถทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ISO 15189
- 2.2 ดำเนินการเพื่อเตรียมขอรับรองคุณภาพ ISO 15190 ซึ่งเป็นมาตรฐานความปลอดภัยด้านห้องปฏิบัติการทางการแพทย์
- 2.3 ปรับปรุงพื้นที่ในส่วนต้อนรับลูกค้า โดยการนำระบบเรียกคิวอัตโนมัติมาใช้งาน
- 2.4 ปรับปรุงระบบการจอดรถของลูกค้าบริเวณลานจอดรถโดยการเดินรถทางเดียว และมีการแจกบัตรจอดรถเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและความพึงพอใจของลูกค้า
- 2.5 ปรับปรุงขบวนการรับฟังกระบวนกรรับฟังความคิดเห็นจากผู้รับบริการ เพื่อให้สามารถตอบสนองความพึงพอใจของผู้รับบริการแก้ไขความไม่พึงพอใจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.6 ส่งเสริมให้พนักงานมีการบริการที่ดีโดยปฏิบัติตามหลัก CSC Way และมีโครงการ You are the CSC Star เพื่อให้ลูกค้าได้เขียนชื่นชมความประทับใจในการบริการพนักงาน
- 2.7 ปรับปรุงและพัฒนาข้อมูลในเว็บไซต์ ให้ถูกต้องและทันสมัยอยู่เสมอ เพื่อให้ผู้รับบริการและผู้สนใจสามารถเข้าถึงข้อมูลงานบริการเชิงศูนย์บริการฯ
- 2.8 พัฒนา facebook ให้เป็นเครื่องมือสื่อสารถึงลูกค้า มีผู้เข้าเป็นสมาชิกของ facebook มากขึ้น
- 2.9 จัดทำจุลสาร AMS-CSC News ราย 4 เดือน เพื่อประชาสัมพันธ์งานของศูนย์และเพิ่มช่องทางในการติดต่อสื่อสารกับผู้รับบริการ
- 2.10 จัดกิจกรรมและโครงการด้านการตลาดและประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ความรู้กับผู้รับบริการและประชาชนทั่วไปรวมถึงเป็นการประชาสัมพันธ์งานบริการของศูนย์บริการ เช่น จัดงานศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก รักษาสุขภาพ ครั้งที่ 6 ขึ้น ในวันที่ 12 สิงหาคม 2557 ณ ศูนย์การค้า เซ็นทรัลพลาซ่า แอร์พอร์ต เชียงใหม่ ร่วมงาน BMEC 2014 เป็นต้น

3. มุมมองด้านกระบวนกรภายใน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานทั้งด้านการดำเนินงานและบริการ มีผลการดำเนินงานดังนี้

- 3.1 พร้อมทั้งปรับปรุงภูมิทัศน์ด้านหน้าศูนย์บริการฯ ให้สวยงาม และพัฒนากระบวนการในขั้นตอนเจาะเลือด รวมถึงนำเทคโนโลยีสมัยใหม่ คือระบบอัตโนมัติในการติดแถบรหัสผู้ป่วยบนหลอดเลือดมาใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและลดความผิดพลาดในขั้นตอนการเจาะเก็บตัวอย่างเลือด
- 3.2 พัฒนาระบบคิวอัตโนมัติในการรอรับบริการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการคิวผู้รับบริการ
- 3.3 ปรับปรุงประสิทธิภาพในการตรวจสุขภาพนอกสถานที่ โดยนำระบบคอมพิวเตอร์และบาร์โค้ดมาใช้ เพื่อเพิ่มความถูกต้องและความรวดเร็วในการให้บริการ

3.4 เพิ่มห้องสำหรับให้คำปรึกษาด้านสุขภาพ บริเวณหน้าศูนย์บริการฯ โดยมีคณาจารย์จากภาควิชาเทคนิคการแพทย์มาให้คำปรึกษา

3.5 จัดหาแพทย์เพิ่มเติม เพื่อแนะนำผลการตรวจสุขภาพและการตรวจวินิจฉัยต่อในกรณีที่ทำเป็น

4. มุมมองด้านการเรียนรู้และเติบโตของพนักงาน เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถของบุคลากรให้เป็นมืออาชีพทั้งด้านวิชาชีพและบริการเพื่อตอบสนองความต้องการของลูกค้าและสามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต ผลการดำเนินงานดังนี้

4.1 จัดให้มีการเรียนรู้ของพนักงาน ผ่านการจัด Lunch Seminar ของศูนย์บริการฯ เป็นประจำทุกเดือน

4.2 จัดทำแผนการฝึกอบรมประจำปีของแต่ละหน่วยงาน เพื่อให้พนักงานทุกคนได้เข้าการอบรมและพัฒนาตนเอง

4.3 ส่งเสริมให้แต่ละหน่วยงานจัดให้มีการอบรมภายใน เพื่อเพิ่มพูนความรู้ด้านวิชาการในงานที่ปฏิบัติจำนวน 16 ครั้ง

4.4 จัดให้นักกิจกรรมบำบัดเข้าอบรมและฝึกปฏิบัติการตามหลักสูตรโยคะสำหรับเด็ก 30 ชั่วโมง จำนวน 5 คน

4.5 ส่งเสริมให้พนักงานเข้ารับการทดสอบ TOEIC เพื่อเพิ่มทักษะด้านการสื่อสารภาษาอังกฤษ

5. มุมมองด้านการสนับสนุนการเรียนการสอนและบริการวิชาการชุมชน เพื่อให้งานการเรียนการสอนได้มีสถานที่ฝึกปฏิบัติและดูงาน รวมถึงสนับสนุนงานวิจัยของคณะฯ และเป็นหน่วยงานหลักในการให้บริการวิชาการชุมชนของคณะฯ ตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งศูนย์บริการฯ โดยผลการดำเนินงานดังนี้

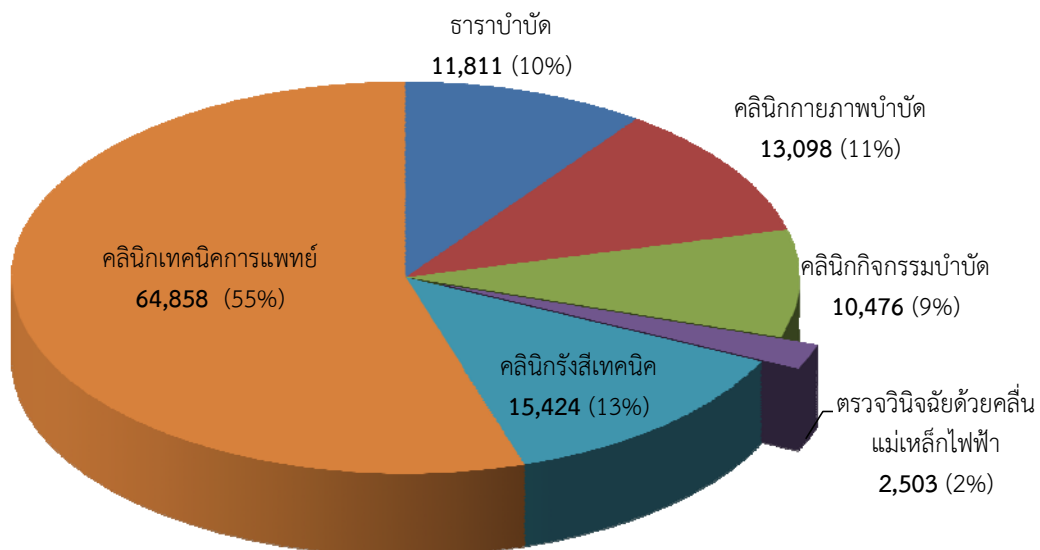
5.1 สนับสนุนการออกให้บริการวิชาการชุมชนจำนวน 12 ครั้ง

5.2 สนับสนุนการเรียนการสอนคณะฯ และการฝึกงานของนักศึกษา จำนวน 10 รายวิชา พร้อมทั้งอนุเคราะห์ให้พนักงานของศูนย์บริการฯ เป็นอาจารย์พิเศษในหลายรายวิชา

5.3 จัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ทักษะและเทคนิคที่ทันสมัยในการเก็บตัวอย่างเลือดเพื่อการวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ” ในระหว่างวันที่ 20-21 มีนาคม 2557 ณ ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก เพื่อให้ความรู้ด้านวิชาชีพแก่บุคคลภายนอกที่ปฏิบัติงานด้านการจัดเก็บตัวอย่างเลือดเพื่อการวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ

5.4 สนับสนุนการฝึกงานของนักศึกษาจากต่างประเทศ เช่น ฟินแลนด์และเมียนมาร์

สรุปจำนวนผู้รับบริการศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก ปี 2557



กิจกรรมบริการวิชาการของศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก	วันที่
โครงการ คุณพ่อห่วงใยสุขภาพ “Dad Love 2013”	17 พฤศจิกายน – 19 ธันวาคม 2556
โครงการตรวจคัดกรองพัฒนาการเด็ก โดยคลินิกกิจกรรมบำบัด	1 ธันวาคม 2556 จนถึงวันที่ 31 มกราคม 2557
อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “ทักษะและเทคนิคที่ทันสมัยในการเก็บตัวอย่างเลือด เพื่อการวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ”	20 - 21 มีนาคม 2557
ออกบูธประชาสัมพันธ์งานบริการ รวมถึงให้บริการตรวจมวลกระดูกเพื่อคัดกรองภาวะกระดูกพรุน (โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย)	วันที่ 28 - 30 มีนาคม 2557
โครงการ “รักษสุขภาพกับศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก” หัวข้อ "มะเร็งปากมดลูก มะเร็งเต้านม และภาวะกระดูกพรุน รู้ก่อน...ป้องกันได้"	22 กรกฎาคม 2557
ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิกรักษสุขภาพ ครั้งที่ 6 (AMS CSC Health Care 2014) เนื่องในงานวันแม่แห่งชาติ	12 สิงหาคม 2557

ส่วนหนึ่งของงานบริการวิชาการแก่ชุมชนในรอบปี 2557

	<p>ออกให้บริการวิชาการชุมชนครั้งที่ 6/2557 ณ เทศบาลตำบลสันกลาง อ.สันกำแพง จ.เชียงใหม่ ในวันอาทิตย์ที่ 29 มิถุนายน 2557</p>
	<p>งานศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิกรักษสุขภาพ ครั้งที่ 6 ณ ลานนิทรรศการเซ็นทรัลแอร์พอร์ตพลาซ่า จ.เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 12 สิงหาคม 2557</p>
	<p>คลินิกกิจกรรมบำบัด ออกให้บริการคัดกรองพัฒนาการสำหรับเด็ก ณ โรงเรียน Hana Christian International Kindergarten วันที่ 27 - 28 กุมภาพันธ์ 2557</p>

การให้บริการวิชาการในรูปแบบต่างๆ อาทิ

จัดพิมพ์แผ่นพับเผยแพร่ 28 หัวเรื่อง

1. ปวดหลัง
2. ปวดเข่า
3. ข้อไหล่ติดแข็ง
4. ปวดคอ
5. ฟังผิดได้ฝ่าเท้าอักเสบ
6. ยึดกล้ามเนื้อด้วยตนเอง
7. การออกกำลังกายเพื่อเพิ่มความแข็งแรงของกล้ามเนื้อลำตัว
8. นิ้วล็อก
9. การตรวจคลื่นหัวใจ
10. ธาราบำบัด
11. การทำอัลตราซาวด์ช่องท้อง
12. เอ็กซเรย์ปอดคืออะไร
13. ไวรัสตับอักเสบนชนิด C
14. ไวรัสตับอักเสบนชนิด B
15. ไชมัน
16. ใช้เลือดออก
17. แผ่นพับตรวจก่อนแต่ง
18. น้ำตาลในเลือดสะสม Hb A1C
19. โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์
20. สารบ่งชี้มะเร็ง
21. ฮอริโมนไทรอยด์
22. Arneo Therapy
23. กิจกรรมป้องกันสมองเสื่อม
24. คลินิกกิจกรรมบำบัด
25. พัฒนาการลูกรัก
26. สงสัยว่าเป็นเด็กสมาธิสั้นและมีภาวะอยู่ไม่นิ่งหรือไม่
27. ภาวะสมองเสื่อม
28. เด็กที่มีการพกพร่องทางการเรียนรู้ LD



ผลการดำเนินงาน
พันธกิจด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ผลการดำเนินงานตามพันธกิจด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

คณะเทคนิคการแพทย์บริหารจัดการกิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยมีแต่งตั้งคณะทำงานที่เกี่ยวข้องขึ้น คือ

1. คณะกรรมการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ทำหน้าที่

1. สนับสนุนให้บุคลากรทุกระดับของคณะฯ ได้มีส่วนร่วมในการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม ในทุกๆ โอกาส ทั้งโดยการดำเนินงานร่วมกันภายในคณะฯ ร่วมกับทุกๆ คณะในมหาวิทยาลัย และโดยการร่วมกับชุมชนในท้องถิ่น

2. ดำเนินจัดกิจกรรมเพื่อให้ความรู้ทางศิลปวัฒนธรรมแก่บุคลากรคณะฯ

3. กระตุ้นจิตสำนึกของบุคลากรให้เกิดความรักศิลปวัฒนธรรมของไทยอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ

4. ดำเนินการเพื่อให้ศิลปวัฒนธรรมอย่างน้อยประเภทใดประเภทหนึ่ง เป็นเอกลักษณ์ของคณะ

เทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

5. ดำเนินงานตามที่ผู้บริหารเสนอแนะและมอบหมาย

2. คณะกรรมการอนุรักษ์พลังงานและจัดการสิ่งแวดล้อม รับผิดชอบดำเนินการเรื่องสิ่งแวดล้อมดังนี้

1. กำหนดนโยบายการบริหารจัดการและดูแลด้านสิ่งแวดล้อมของคณะ

2. ตรวจสอบ ควบคุม ตามข้อ 1 ให้เป็นไปตามนโยบายที่กำหนดไว้

3. อนุรักษ์พลังงานและพัฒนาจัดการสิ่งแวดล้อม

4. ปลุกฝังจิตสำนึกด้านอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้กับบุคลากรและนักศึกษา

5. นำระบบคุณภาพมาตรฐานทางสิ่งแวดล้อมมาปรับใช้ในคณะฯ

โดยในรอบปี 2557 ที่ผ่านมามีคณะกรรมการทั้งสองชุดได้ดำเนินการจัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการกิจด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมหลายกิจกรรม เช่น ทำบุญตักบาตรในวันสำคัญทางพระพุทธศาสนาและวันสำคัญ การถวายเทียนพรรษาและผ้าอาบน้ำฝน การจัดบอร์ดความรู้เรื่องศิลปวัฒนธรรมและวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา ทอดผ้าป่า ถวายผ้ากฐิน อบรมภาษาและวรรณกรรมล้านนา รดน้ำดำหัวผู้อาวุโส กิจกรรมรณรงค์เพื่อการประหยัดพลังงาน โครงการปั่นลด(โลก)ร้อน เป็นต้น



กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	วันที่จัดกิจกรรม
พิธีทำบุญภาควิชากายภาพบำบัด ประจำปี 2556	7 ตุลาคม 2556
เข้าร่วมกิจกรรมวันวิสาขบูชาที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ วัดฝายหิน ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	13 พฤศจิกายน 2556
เข้าร่วมพระราชทานผ้าพระกฐินในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2556 เพื่อนำไปทอดถวายพระภิกษุสงฆ์ที่จำพรรษา ณ วัดฝายหิน ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่	16 พฤศจิกายน 2556
ประกวดกระทงเนื่องในประเพณียี่เป็ง ประจำปี 2556	14 พฤศจิกายน 2556
การประกวดส้มตำเนื่องในประเพณียี่เป็ง ประจำปี 2556	14 พฤศจิกายน 2556
โครงการ”อนุรักษ์ภาษาและเรียนรู้วิถีไทยผ่านสุนทรียะทางเสียงเพลง”	25 ธันวาคม 2556
พิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช	4 ธันวาคม 2556
ทำบุญเนื่องในวันสถาปนาคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	27 ธันวาคม 2556
ร่วมพิธีคำหว่าอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และผู้อาวุโส	25 เมษายน 2557
ร่วมพิธีคำหว่าคณบดีคณะเทคนิคการแพทย์และผู้อาวุโส	25 เมษายน 2557
พิธีทำบุญเมืองและสี่พระยาเมืองเชียงใหม่ ประจำปี 2557 ณ หน่วยพิธีประสูติสวนดอก	5 มิถุนายน 2557
ทำบุญเนื่องในวันเทคนิคการแพทย์ไทย	27 มิถุนายน 2557
ทำบุญถวายเทียนพรรษาและท่องเทียวทางวัฒนธรรม ต.วัดแม่เจดีย์ อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย	8 กรกฎาคม 2557
พิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 82 พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ	11 สิงหาคม 2557
กิจกรรมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	วันที่จัดกิจกรรม
กิจกรรมวันมหกรรมคุณภาพ Quality day ครั้งที่ 1 ณ ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	26 ตุลาคม 2556
รณรงค์การประหยัดไฟฟ้า และการลดใช้น้ำมันลิฟท์	ตลอดปีงบประมาณ 2557
โครงการพัฒนาสิ่งแวดล้อมบริเวณพื้นที่รอบ ๆ อาคารคณะฯ “Big Cleaning Day”	18 มกราคม 2557
โครงการอบรมการป้องกันการบรรเทาอัคคีภัย และช่วยเหลือผู้ประสบภัยภายในอาคารคณะเทคนิคการแพทย์	22 มิถุนายน 2557

*ผลการดำเนินงาน
ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา
และบริหารจัดการองค์กร*

ผลการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

คณะเทคนิคการแพทย์ มีการติดตามประเมินผลการดำเนินงานเพื่อการประกันคุณภาพการศึกษารวมทั้งยกระดับมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ทั้งนี้เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 และให้สอดคล้องกับทิศทางการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ตามนโยบายด้านการประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีการแต่งตั้งคณะกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาทั้งในระดับคณะและภาควิชา รวมทั้งได้มีการแต่งตั้งคณะอนุกรรมการด้านการประกันคุณภาพการศึกษาขึ้น เพื่อทำหน้าที่สนับสนุนข้อมูลและการจัดทำรายงานการประกันคุณภาพการศึกษาในแต่ละรอบการตรวจประเมิน ซึ่งในรอบการตรวจเยี่ยมและประเมินระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาประจำปี 2556 (รอบประเมิน 1 มิถุนายน 2556- 31 พฤษภาคม 2557) ภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2557 ที่ผ่านมานี้ คณะเทคนิคการแพทย์ได้รับการประเมิน ดังนี้

ตามแนวทาง CMU_QA (38 ตัวบ่งชี้)	4.58
ตามแนวทาง สกอ. (23 ตัวบ่งชี้)	4.65
ตามแนวทาง สมศ. (13 ตัวบ่งชี้)	4.55

ผลการประเมินระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายใน คณะเทคนิคการแพทย์ ปีการศึกษา 2556

องค์ประกอบ	คะแนนประเมินเฉลี่ย	ผลการประเมิน
1. ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์ และแผนดำเนินการ	4.04	ดี
2. การผลิตบัณฑิต	4.34	ดี
3. กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา	5.00	ดีมาก
4. การวิจัย	4.84	ดีมาก
5. การบริการทางวิชาการแก่สังคม	4.75	ดีมาก
6. การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	4.67	ดีมาก
7. การบริหารและการจัดการ	5.00	ดีมาก
8. การเงินและงบประมาณ	5.00	ดีมาก
9. ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ	4.00	ดี
เฉลี่ยรวมทุกตัวบ่งชี้ของทุกองค์ประกอบ	4.58	ดีมาก

นอกจากนั้น คณะเทคนิคการแพทย์ยังมีผลการประเมินการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557 ซึ่งได้ลงนามเป็นข้อตกลงร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ไว้ โดยมีผลคะแนนการประเมินตัวเองในรอบแรกเป็น 4.4675 อยู่ในระดับดี

ผลการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการองค์กร

ในการบริหารจัดการองค์กร ผู้บริหารคณะเทคนิคการแพทย์ได้ยึดหลักธรรมาภิบาล 6 ข้อ ในการบริหารงาน ได้แก่

1) **หลักนิติธรรม** คือปฏิบัติตามกฎหมาย กฎ ระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ ตลอดจนส่งเสริมให้บุคลากรปฏิบัติตามกฎระเบียบอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ได้แจ้งกฎระเบียบให้แก่บุคลากรทราบและแจ้งย้ำเตือน/เพิ่มเติมเกี่ยวกับกฎระเบียบสำคัญ กฎระเบียบใหม่ สิทธิ สวัสดิการ และสาระที่ควรรู้ ให้บุคลากรทราบอย่างน้อยทุก 2 ปี

2) **หลักคุณธรรม** คือยึดมั่นในความถูกต้อง ดีงาม ส่งเสริมให้บุคลากรพัฒนาตนเองเป็นแบบอย่างที่ดีซึ่งกันและกัน ผู้บริหารประพฤติตนเป็นแบบอย่างและได้ส่งเสริมผู้ทำความดี โดยมีการคัดเลือกบุคลากรดีเด่นของ

คณะฯ ด้านต่างๆ ประชาสัมพันธ์ผลงานของบุคลากรที่ได้รับรางวัลให้สาธารณชนทราบ และจัดงานแสดงความยินดีเป็นประจำในวันที่ 24 กันยายน ทุกปี

3) **หลักความโปร่งใส** คือบริหารงานอย่างสุจริต บริสุทธิ์ใจ มีกระบวนการให้ตรวจสอบได้อย่างชัดเจน โดยบริหารงานด้านงบประมาณ การเงิน พัสดุและบัญชี ที่อาศัยระบบบัญชีตามเกณฑ์พึงรับ-พึงจ่ายลักษณะ 3 มิติ (Accrual Basis) สอดคล้องกับการบริหารการเงิน และพัสดุของมหาวิทยาลัย

กำหนดวิธีและหลักเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากรที่ชัดเจน ยุติธรรม เป็นที่ยอมรับ โดยแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินฯ ที่ประกาศให้บุคลากรทราบทั่วกัน

ได้จัดกิจกรรมผู้บริหารพบบุคลากรทั้งคณะ ปีละ 1 ครั้ง ที่เปิดโอกาสให้ผู้บริหารได้แจ้งผลการดำเนินงานของคณะฯ ในรอบปี และบุคลากรแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะ และซักถามข้อข้องใจในเรื่องต่างๆ ในรอบการบริหารนี้ได้จัดเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2557 รวมถึงได้สำรวจความคิดเห็นต่อการบริหารงานของผู้บริหาร โดยใช้แบบประเมินผู้บริหารทุกระดับ ปีละ 1 ครั้งในเดือนกันยายน

4) **หลักการมีส่วนร่วม** คือเปิดโอกาสให้บุคลากรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ และ ตัดสินใจในเรื่องต่างๆ โดยอาศัยการบริหารงานในรูปแบบของคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และ/หรือคณะทำงาน โดยให้ร่วมวางแผนและร่วมปฏิบัติงานในภารกิจด้านต่างๆ

ได้จัดทำแบบประเมินบุคลากรเกี่ยวกับการรับรู้ เข้าใจและปฏิบัติตามค่านิยมของคณะฯ ซึ่งผู้บริหารได้นำค่านิยมด้านที่พบว่าบุคลากรยังให้คะแนนน้อยไปจัดทำกลยุทธ์เพื่อส่งเสริมให้เกิดผลตามค่านิยมนั้นให้มากขึ้น

ได้จัดกิจกรรมที่มุ่งสร้างเสริมจิตสำนึกของความสัมพันธ์ การประพฤติตนเป็นแบบอย่าง ตามค่านิยมของคณะฯ เช่น กิจกรรมการแสดงออกซึ่งความสามัคคีเสียสละ ได้แก่งกิจกรรม Big Cleaning Day เมื่อวันที่ 18 มกราคม 2557, กิจกรรมจิตอาสาบริการวิชาการแก่ชุมชนที่ทำเป็นประจำต่อเนื่องไม่น้อยกว่าปีละ 12 -15 ครั้ง เป็นต้น

มีการประชุมสัมมนา บุคลากรทุกระดับของคณะฯ เพื่อให้มีส่วนร่วมในการการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและอุปสรรค (SWOT Analysis) ของคณะเทคนิคการแพทย์ เพื่อใช้เป็นแนวทางประกอบการบริหารงานของคณะและผู้บริหารคณะเทคนิคการแพทย์ วันพฤหัสบดีที่ 20 มีนาคม 2557



5) **หลักความรับผิดชอบ** คือตระหนักในหน้าที่ สำคัญในความรับผิดชอบต่อคณะฯ สังคม ใส่ใจในปัญหา กระตือรือร้นในการแก้ปัญหา และเคารพในความคิดเห็นที่แตกต่าง ยอมรับผลดี/ผลเสียจากการตัดสินใจของตนเอง กิจกรรมส่งเสริมเรื่องนี้ได้ทำร่วมกับการส่งเสริมหลักการมีส่วนร่วม

6) **หลักความคุ้มค่า** คือบริหารจัดการและใช้ทรัพยากรที่มีจำกัดให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ส่วนรวม โดยรณรงค์ให้บุคลากรมีความประหยัด ใช้วัสดุอุปกรณ์อย่างคุ้มค่า และรักษาทรัพยากรธรรมชาติให้สมบูรณ์ยั่งยืน โดยได้แสวงหาช่องทางประหยัดพลังงานทั้งการขอความร่วมมือกับสถาบันพัฒนาพลังงานนครพิงค์ เพื่อศึกษาการใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการให้ความร้อนแก่สระน้ำอุ่นธาราบำบัด และขอความร่วมมือกับคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

กรมศาสตร์ในการสำรวจความเป็นไปได้ในการสร้างทางเชื่อมระหว่างอาคาร 7 และ 12 ชั้น ณ จุดชั้น 2 ของอาคารฯ 7 ชั้น

คณะได้ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่จัดกิจกรรมและนิทรรศการ เนื่องในเทศกาล "งานฤดูหนาวและงาน OTOP ของดีเมืองเชียงใหม่ ประจำปี 2557" ในวันที่ 3 ม.ค. 2557 ณ พื้นที่จัดงานฤดูหนาว ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ คณะเทคนิคการแพทย์ โดย รศ. ดร. อาทิตย์ และ ผศ. ดร. ดลรวี และบุคลากรได้นำ นศ. จัดกิจกรรมและนิทรรศการนำเสนอ "นวัตกรรมเด่นเทคนิคการแพทย์ เปลี่ยนหญ้า/สมุนไพร/วัสดุดินเผา เป็นผลิตภัณฑ์สร้างสรรค์เพื่อสุขภาพ"ซึ่งได้รับความสนใจจากประชาชนเป็นอย่างดี



คณะเทคนิคการแพทย์ ได้มีการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น 3 แห่ง ในวันที่ 12 พฤษภาคม 2557 ณ ห้องประชุมชั้น 2 ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก คณะเทคนิคการแพทย์ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ลงนามร่วมมีอยู่ดังกล่าวมีระยะเวลา 5 ปี ดังนี้

1. นายสมศักดิ์ จินสกุล นายกเทศบาลตำบลสันกลาง อ. สันกำแพง จ. เชียงใหม่
2. นายเจริญ โนภิระ นายกเทศบาลตำบลหนองแก้ว อ. หางดง จ. เชียงใหม่
3. นายณรงค์ ธิลา นายกเทศบาลตำบลหนองควาย อ. หางดง จ. เชียงใหม่



ผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาสู่ความเป็นสากล

คณะเทคนิคการแพทย์ ได้จัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อสนับสนุนการพัฒนาองค์กร บุคลากรและนักศึกษาให้มีศักยภาพที่เพียงพอพร้อมรองรับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนและสากล โดยดำเนินกิจกรรมครอบคลุมใน 3 พันธกิจหลักคือการจัดการสอน วิจัย และบริการวิชาการแก่ชุมชน

โดยในพันธกิจด้านการจัดการเรียนการสอน คณะเทคนิคการแพทย์ได้จัดสรรงบประมาณเงินรายได้เพื่อจัดกิจกรรมพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้แก่ นักศึกษาระดับปริญญาตรีในทุกสาขาวิชา มีนโยบายให้มีการจัดการสอนเป็นภาษาอังกฤษอย่างน้อย 1 คาบเรียนในทุกกระบวนวิชา จัดการสอนเป็นภาษาอังกฤษอย่างน้อย 1 กระบวนวิชาในระดับปริญญาตรีในทุกภาควิชา จัดการสอนเป็นภาษาอังกฤษในกระบวนวิชาสัมมนาระดับบัณฑิตศึกษา มีการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากรกับสถาบันการศึกษาต่างประเทศที่มีความร่วมมือทางวิชาการระหว่างกัน มีการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาเอกให้เป็นหลักสูตรแบบสองภาษา จัดทำหลักสูตร

Communication Disorder ในระดับบัณฑิตศึกษาซึ่งเป็นหลักสูตรที่มีความต้องการสูงให้เป็นหลักสูตรแบบนานาชาติ นอกจากนั้นคณะยังได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการจัดทำโครงการพัฒนาทักษะภาษาต่างประเทศผ่านสถานการณ์จำลองเพื่อเตรียมความพร้อมให้แก่บัณฑิตเทคนิคการแพทย์ (Working Scenario Training Program)

ในด้านการวิจัย คณะได้แสวงหาและพัฒนาความร่วมมือด้านงานวิจัยผ่านเครือข่ายความร่วมมือต่างๆ ทั้งจากการขยายความร่วมมือกับเครือข่ายที่มีอยู่เดิม และการแสวงหาความร่วมมือกับสถาบันวิชาการอื่นๆ โดยเฉพาะในกลุ่มประเทศอาเซียน รวมทั้งยังมีกิจกรรมการบรรยายพิเศษด้านวิชาการและวิจัยจากผู้เชี่ยวชาญชาวต่างประเทศของสถาบันที่คณะมีความร่วมมืออย่างสม่ำเสมอ



| Mr.Kunio Watanabe อาสาสมัครญี่ปุ่นอาวุโส พบผู้บริหารคณะเทคนิคการแพทย์การเข้าเยี่ยมชมกิจกรรมของอาสาสมัครอาวุโส จากองค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของญี่ปุ่น (Japan International Cooperation Agency: JICA) ในวันที่ 9 มิ.ย. 2557 ณ ห้องประชุมชั้น 10 ภาควิชากิจกรรมบำบัด

ในด้านการบริการวิชาการ คณะเทคนิคการแพทย์ยังได้จัดกิจกรรมประชุมวิชาการระดับนานาชาติในสาขาวิชาต่างๆ ซึ่งเป็นแสดงให้เห็นถึงศักยภาพของคณะเทคนิคการแพทย์ในการเข้าสู่เวทีสากล เช่น

- การประชุมวิชาการนานาชาติ “The 2nd Annual International Meeting of The Society of Molecular Imaging of Thailand: From Preclinical Research to Clinical Application” วันที่ 28-30 พฤศจิกายน 2556
- การประชุมวิชาการนานาชาติประจำปี 2556 เรื่อง “A Research for Primary and Secondary Prevention of HIV Associated Infections and Cancers in south East Asia” ระหว่างวันที่ 9-11 กันยายน 2556

รวมทั้งคณะได้จัดทำ Short Course Training / Clinical Laboratory Training and Clinical Placement ในหลักสูตรต่างๆ เพื่อรองรับการฝึกปฏิบัติการทางคลินิกแก่นักศึกษา บุคลากรทางการแพทย์ชาวต่างชาติ อาทิ

- Diagnosis of HIV Infection in Adults and Children by Immunological techniques
- Laboratory practice in CD4+ T cell enumeration by Flow cytometry
- Clinical Practice in Occupational Therapy
- Prosthesis and orthotics course
- Basic MRI course

ในด้านการบริหารจัดการ คณะได้ให้การสนับสนุนงบประมาณแก่สำนักงานคณะเทคนิคการแพทย์จัดกิจกรรมพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้แก่บุคลากรสำนักงานคณะ รวมถึงมีนโยบายให้มีการพัฒนาเว็บไซต์ของ

คณะให้เป็นภาษาอังกฤษเพื่อใช้เป็นสื่อในการเผยแพร่ข่าวสาร ประชาสัมพันธ์และประสานงานกับหน่วยงาน สถาบันหรือผู้สนใจที่เป็นชาวต่างชาติ

ความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันในต่างประเทศ

ปัจจุบันคณะเทคนิคการแพทย์ มีความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบัน และองค์กรต่าง ๆ ในต่างประเทศ ทั้งในด้านการเรียน การสอน และงานวิจัย ในรูปแบบของการจัดฝึกอบรมคณาจารย์ การแลกเปลี่ยนบุคลากร การฝึกปฏิบัติงาน และแลกเปลี่ยนนักศึกษา การแลกเปลี่ยนข้อมูลทางวิชาการ และการทำวิจัยร่วมกัน โดยมีภรณ์ ลงนามในสัญญาความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ โดยเฉพาะโครงการความร่วมมือ ต่อเนื่องที่ดำเนินการร่วมกับโครงการ Program for HIV Prevention and Treatment (PHPT) ซึ่งเป็นคณะ ผู้เชี่ยวชาญสังกัด The Institute for Research and Development (IRD) จากประเทศฝรั่งเศส ที่คณะฯ ได้รับความร่วมมือผ่าน สำนักงานความร่วมมือเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ (Thailand International Cooperation Agency, TICA) กระทรวงต่างประเทศ

นอกจากนั้นคณะเทคนิคการแพทย์ ยังมีความร่วมมือกับ University Paris Sud-11, Francois Rabelais University of Tours และ University Claude LYON 1 ประเทศฝรั่งเศส ในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาเอกร่วมกัน โดยนักศึกษาหลักสูตรปริญญาเอกสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์ของคณะฯ ที่เข้าร่วมโครงการ จะได้ไปเรียนรู้เทคนิคทางห้องปฏิบัติการและทำงานวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ส่วนหนึ่งที่ประเทศฝรั่งเศส และเมื่อจบการศึกษาจะได้รับปริญญาจากทั้ง 2 มหาวิทยาลัย

ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย ระหว่าง Chiang Mai University (CMU) และ The Universite De Franche-Comte (UFC)

ข้อตกลงความร่วมมือทางการวิชาการและการวิจัย ระหว่าง Faculty of Associated Medical Sciences, Chiang Mai University และ University the Institut de Recherche pour le Development

ข้อตกลงความร่วมมือทางการวิชาการและการวิจัย ระหว่าง Chiang Mai University (CMU) และ University Sains Malaysia (USM)

ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัย ระหว่างสมาคมวิทยาศาสตร์ชีวการแพทย์แห่งเอเชีย (ASIA-International Biomedical Science Consortium)



อาจารย์ นักศึกษา จาก Nanyang Polytechnic ประเทศ Singapore ศึกษาดูงานด้านกิจกรรมบำบัด วันที่ 7 ตุลาคม 2556 เวลา 9.00 น. ณ ห้องบรรยาย 1 ชั้น 1 อาคารเรียน 12 ชั้น

	<p>คณบดี และผู้บริหารคณะฯ ให้การต้อนรับศาสตราจารย์ อาคันตุกะ Professor Dr. Clare Hocking จาก Auckland University of Technology ประเทศนิวซีแลนด์ ภายใต้ โครงการ “การสานความร่วมมือทางด้านวิชาการและการวิจัย กับศาสตราจารย์อาคันตุกะจากต่างประเทศ (Visiting Professor) ประจำปีงบประมาณ 2557” เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคม 2557 ณ ห้องประชุมภาควิชากิจกรรมบำบัด ชั้น 10 อาคารปฏิบัติการ 12 ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์</p>
	<p>นักศึกษาจาก The National University of Malaysia (UKM) ประเทศมาเลเซีย จำนวน 8 คน ในโอกาสเข้าฝึก ประสบการณ์ ณ ภาควิชารังสีเทคนิคและภาควิชาเทคนิค การแพทย์ ตั้งแต่วันที่ 5 กรกฎาคม - 1 สิงหาคม 2557</p>
	<p>คณบดี รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ และผู้เชี่ยวชาญ โครงการ PHPT ร่วมให้การต้อนรับ Dr. Jacques Berger ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเพื่อพัฒนาแห่งประเทศฝรั่งเศส (Institut de recherche pour le développement (IRD)) ในโอกาสเข้าเยี่ยม คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์ สาระสำคัญของการพบปะหารือ คือเพื่อแลกเปลี่ยนความ คิดเห็นเกี่ยวกับกิจกรรมและการดำเนินงานภายใต้กรอบความ ร่วมมือระหว่างสถาบันวิจัยเพื่อพัฒนาแห่งประเทศฝรั่งเศส (IRD) และคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่” ณ ห้องประชุม 1 วันอังคารที่ 22 กรกฎาคม พ.ศ. 2557</p>

ผลการดำเนินงานด้านการมุ่งเน้นบุคลากร

คณะเทคนิคการแพทย์มีการจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากรทุกระดับของคณะอย่างต่อเนื่อง ทั้งในระดับ
คณะและในระดับภาควิชา/หน่วยงานภายในคณะเอง เพื่อเป็นการเสริมสร้างคุณภาพและศักยภาพทางวิชาการ
และวิชาชีพ รวมถึงเพื่อพัฒนาสมรรถนะในการปฏิบัติงาน โดยในปีงบประมาณ 2557 ที่ผ่านมามีการจัดทำ
แผนการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ เพื่อใช้สนับสนุนการบริหารอัตรากำลังสายวิชาการ
ให้เป็นไปตามเกณฑ์คุณภาพในมิติต่างๆ ซึ่งผู้บริหารก็ได้มีการสื่อสารนโยบาย แนวทางการบริหารในด้านต่างๆ ไป
ถึงบุคลากรผ่านช่องทางและกิจกรรมต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ อาทิ การจัดประชุมผู้บริหารพบปะบุคลากร การ
จัดทำสายตรงคณบดีและผู้บริหารรายบุคคล จุลสารออนไลน์ “สื่อสารบ้านสีน้ำเงิน” เป็นต้น

นอกจากนั้น คณะเทคนิคการแพทย์ยังมีระบบและกลไกให้การสนับสนุนบุคลากรเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนา
บุคลากร และพัฒนาองค์ความรู้ที่จัดขึ้นโดยงานอื่นๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย รวมถึงการสนับสนุน
ทุนการศึกษา วิจัยหรือการนำเสนอผลงานในที่ประชุมต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ โดยในปีงบประมาณ 2557 มี
บุคลากรที่ได้รับการสนับสนุนให้เข้าร่วมประชุม สัมมนา อบรมกับหน่วยงานอื่นๆ ภายนอกทั้งหมดกว่า 1,000
คน-ครั้ง

ภาพกิจกรรมส่วนหนึ่งของกิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร

 	<p>การอบรม “การเขียนบทความนิพนธ์ต้นฉบับสำหรับตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ: How to Choose the Right Journals and Beall's List of Predatory Open-access Publishers (Pitfall for researchers and post-graduate students)” ในวันที่พุธที่ 13 สิงหาคม 2557 ห้องบรรยาย 2 ชั้น 12 อาคาร 12 ชั้น</p>
 	<p>การอบรมการเขียนขอทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกให้ประสบความสำเร็จ ในหัวข้อ “Research grant: How to success and Tips to obtain international grant” บรรยายโดย Professor Dr.Gwendolen Jull จาก The University of Queensland, Brisbane, Australia ในวันที่พฤหัสบดีที่ 15 พฤษภาคม 2557 ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคารเรียนและปฏิบัติการ 12 ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์</p>
 	<p>การบรรยายพิเศษและเสวนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เรื่อง ความท้าทายสำหรับสถาบันผู้ผลิตบัณฑิตเทคนิคการแพทย์ในการพัฒนาบุคลากรและนักศึกษาสู่ประชาคมอาเซียนและสากล โดย ศ.ดร.วีระพงศ์ ปรัชญาสิทธิกุล คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์ ม.มหิดล วันจันทร์ที่ 31 มีนาคม 2557 ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น</p>
  	<p>การบรรยายพิเศษ เรื่อง "เจาะประเด็นและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด คุณภาพ และการอ้างอิงเอกสารประกอบการตรวจประเมิน" โดยใช้รายงานการประเมินตนเองประจำปีการศึกษา 2555 ของคณะเทคนิคการแพทย์เป็นแนว วันพฤหัสบดีที่ 3 เมษายน 2557 ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคารเรียนและปฏิบัติการ 12 ชั้น วิทยากรโดยผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
 	<p>เรื่อง คุณภาพของผลงานในการขอตำแหน่งทางวิชาการ วิทยากรโดย ศ.ดร.วัชร กสิณฤกษ์ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพการศึกษา วันจันทร์ที่ 123 มกราคม 2557 ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น</p>



	<p>โครงการอบรมสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้เชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การเสริมสร้างแรงขับเคลื่อนนักวิจัยเพื่อการเขียนนิพนธ์ต้นฉบับสำหรับตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ” วิทยากรรับเชิญโดย Prof. Dr.Srijit Das จาก Universiti Kebangsaan ประเทศมาเลเซีย วันศุกร์ที่ 29 พฤศจิกายน 2556 ณ ห้องประชุมชั้น 1 และ ห้องศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร12 ชั้น</p>
 	<p>การบรรยายพิเศษ เรื่อง “Neutralizing antibodies in HIV infection: role, recent developments and perspectives for immunoprophylactic and immunotherapeutic interventions” และ “Evidence for a continuous drift of the HIV-1 species towards higher resistance to neutralizing antibodies over the course of the epidemic” โดยวิทยากร Professor Dr. Francis Barin และ Dr. Martine Braibant จาก Tours University ประเทศฝรั่งเศส วันอังคารที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๖ ณ ห้องบรรยาย ๑ ชั้น ๑ อาคารเรียนและปฏิบัติการ ๑๒ ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์</p>
  	<p>การบรรยายเรื่อง แนวทางการอ่านและนำเสนอรายงานวิจัยเป็นภาษาอังกฤษ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ ได้เชิญวิทยากร จากภายนอกมาบรรยาย ในวันจันทร์ที่ 21 ตุลาคม 2556 ให้กับนักศึกษา คณาจารย์ เจ้าหน้าที่</p>
 	<p>การอบรม เรื่อง “แนวปฏิบัติที่ดีและจริยธรรมทางการวิจัยในมนุษย์ สำหรับคณาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาบัณฑิตศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่” ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคารเรียนและปฏิบัติการ 12 ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันอังคารที่ 15 ตุลาคม 2556 วิทยากรโดย รศ.ดร.นิมิตร มรกต และ ผศ.ดร.สมพร สังข์รัตน์</p>

 	<p>บรรยายพิเศษ เรื่องการประเมินการสอนทางคลินิก วิทยาการโดย รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงอภิชนา ไชยวิริยะ วันจันทร์ที่ 7 ตุลาคม 2556 ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น</p>
 	<p>บรรยายพิเศษเรื่อง จิตตปัญญาศึกษา กับการพัฒนาตนเอง วิทยาการโดย รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร. ชัชวาลย์ ศิลปกิจ ผู้อำนวยการสถาบันจิตตปัญญาศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล วันพุธที่ 9 ตุลาคม 2556 ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น</p>
	<p>โครงการสัมมนาสำนักงาน คณะเทคนิคการแพทย์ เรื่อง “การทำงานเป็นทีม การบริการด้านจิตบริการ และการจัดการความรู้ (Knowledge Management)” ระหว่างวันที่ 4-5 เมษายน 2557 ณ อินสตาร์ รีสอร์ท ตำบลบ้านปาง อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่</p>
 	<p>การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้ KC MOODLE ใน การจัดการเรียนการสอน วันที่ 4 กรกฎาคม 2557 ณ ห้องบรรยายศิษย์เก่าสัมพันธ์ ชั้น 1 อาคาร 12 ชั้น</p>

บุคลากรได้รับรางวัล ประจำปีงบประมาณ 2557

อาจารย์	ผลงานรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงาน
<p>ศ.ดร.ชัชชัย ตะยาภิวัฒนา (และ นส.วรรณนิษา คำอ้ายกาวิณ นักศึกษาปริญญาเอก)</p> 	<p>ให้เป็นผู้เสนอผลงานวิจัยดีเด่นของซูปราคลัสเตอร์ด้านสุขภาพ ในการประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 3 จากผลงานวิจัย เรื่อง "Hematopoietic stem cell gene therapy for HIV-1 using novel designed scaffolds: Ankyrin and Zine finger proteins"</p>	<p>สำนักบริหาร โครงการส่งเสริม การวิจัยใน อุดมศึกษาและ พัฒนามหาวิทยาลัย วิจัยแห่งชาติ</p>
<p>อาจารย์ ดร.ปิยะวรรณ บุญโพธิ์</p>  	<p>ได้รับรางวัล Travel grant จากการนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ เรื่อง Potential inhibitory effect of silymarin on hepatic preneoplastic lesion development in Wistar rats. จากการประชุม The 73rd Annual Meeting of the Japanese Cancer Association</p>	<p>ณ เมืองโยโกฮาม่า ประเทศญี่ปุ่น</p>

อาจารย์	ผลงานรางวัลที่ได้รับ	หน่วยงาน
<p>ผศ.ดร.สาวิตรี เจียมพานิชยกุล</p> 	<p>ได้รับรางวัล Travel Grant award จากการนำเสนอผลงานในหัวข้อ เรื่อง Expression of CD147 Involves in Multidrug Resistance Phenotype of K562/Adr Leukemic Cell Line ในการประชุมวิชาการนานาชาติ The 73rd Annual Meeting of Japanese Cancer Association</p>	<p>ณ เมืองโยโกฮาม่า ประเทศญี่ปุ่น</p>
<p>รศ.ดร.อาทิตย์ พวงมะลิ</p> 	<p>ได้รับการคัดเลือกเป็นศิษย์เก่าดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เนื่องในวันมหิดล ประจำปี 2556</p>	<p>มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p>
<p>ผศ.สุวิทย์ อริยชัยกุล</p> 	<p>ได้รับรางวัลนักกายภาพบำบัดดีเด่น ประจำปี 2557 ผู้ที่เสียสละและอุทิศตนเองในการพัฒนาทางกายภาพบำบัด ให้ความก้าวหน้ามาโดยตลอดจนมีผลงานเป็นที่ประจักษ์มากมาย ในการประชุมวิชาการกายภาพบำบัดแห่งชาติ ครั้งที่ 6 เรื่อง “การพัฒนาคุณภาพงานบริการกายภาพบำบัด”</p>	<p>สภากายภาพบำบัด</p>
<p>รศ.เทียม ศรีคำจักษ์</p> 	<p>ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณผู้ให้การสนับสนุนด้านสวัสดิการและการสงเคราะห์ ผู้ต้องขัง ในงานวันสถาปนากรมราชทัณฑ์ ครบรอบ 99 ปี ในวันจันทร์ที่ 13 ตุลาคม 2557 ณ ห้องสัมมนากรมราชทัณฑ์ ชั้น 3 อ.เมือง จ.นนทบุรี จัดโดยกรมราชทัณฑ์</p>	<p>กรมราชทัณฑ์</p>

ผลการดำเนินงานด้านศิษย์เก่าสัมพันธ์

คณะเทคนิคการแพทย์มีการจัดกิจกรรมร่วมกับศิษย์เก่าของคณะฯ เป็นประจำ โดยมีคณะกรรมการศิษย์เก่าสัมพันธ์ที่มีรองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ศิษย์เก่าสัมพันธ์ และประชาสัมพันธ์ เป็นประธานฯ คณะกรรมการประกอบด้วยศิษย์เก่าที่ทำงานทั้งภายในและภายนอกคณะฯ ซึ่งการจัดกิจกรรมมีทั้งในรูปแบบของการเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างคณะกับศิษย์เก่า และกิจกรรมเสริมสร้างความรู้พัฒนาวิชาการแก่ศิษย์เก่า โดยคณะได้ส่งเสริมสนับสนุนทุนและงบประมาณบางส่วนให้ศิษย์เก่าได้มีโอกาสเข้าร่วมการประชุมวิชาการ การอบรมเชิงปฏิบัติการต่างๆ ที่คณะจัดขึ้น

กิจกรรมร่วมกับศิษย์เก่าที่คณะจัดขึ้นในรอบปี 2557 ได้แก่

- รศ.อุทุมมา มัชชะเนมิ รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ รับมอบเงินบริจาคจากนักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ รหัส 53 จำนวน 40,000.- บาท เพื่อสมทบกองทุนกู้ยืมฉุกเฉิน

สำหรับนักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2557 ณ ห้องผู้บริหารคณะเทคนิคการแพทย์

- จัดสรรทุนให้ศิษย์เก่าเพื่อสนับสนุนการเข้าร่วมประชุมวิชาการคณะเทคนิคการแพทย์ ประจำปี 2557 จำนวน 9 ทุน จำนวน 34,540 บาท
- จัดกิจกรรม “รำลึกความสุขของเราคืนสู่เหย้าชาว AMS” ในโอกาสครบรอบ 5 ทศวรรษ มช. และ 39 ปีแห่งการสถาปนาคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในวันที่ 13 พฤศจิกายน 2557 ณ โรงแรมอิมพีเรียลแมปปิง จ.เชียงใหม่

ศิษย์เก่าได้รับรางวัล ประจำปีงบประมาณ 2557

ชื่อ	รหัส	รางวัล	หน่วยงาน/สถานที่มอบ
คุณรัตนา กมลงามพิพัฒน์ ภาครังสีเทคนิค	2911114	ได้รับรางวัลเป็นตัวแทนประกันชีวิตคุณภาพดีเด่นแห่งชาติและนานาชาติติดต่อกัน 12 ปี และได้รับการคัดเลือกเข้ารับรางวัลตัวแทนประกันชีวิตคุณภาพดีเด่น จากนายกรัฐมนตรื 3 ปีติดต่อกัน (2553-2555)และล่าสุดได้รับการสัมภาษณ์ ลงในหนังสือพิมพ์ "เส้นทางนักราย" ฉบับที่ 269 ปักษ์หลัง ประจำวันที่ 1-15 กุมภาพันธ์ 2557 ได้รางวัล “ตัวแทนประกันชีวิตคุณภาพดีเด่น ประจำปี 2556	บริษัท เอไออี ทาว์นเวอร์ กรุงเทพมหานคร
คุณชาคริยา พุทธปวน	491110073	ได้รับรางวัลProduct Specialist of the year Thailand 2013 และ Product Specialist of the year ASEAN 2013	บริษัท จอห์นสัน แอนด์จอห์นสัน (ไทย) จำกัด
คุณปรตณีย์ วงษ์ศิริสิน	รหัส 48	ได้รับรางวัล SALES MANAGERS CHAMPIONS FOR CUSTOMERS 2013	บริษัท SANOFI
ศ.ดร.วันชัย มาลีวงศ์	2111032	ได้รับการคัดเลือกให้เป็นศิษย์เก่าดีเด่น มช. ประจำปี 2557 ณ สำนักงานอธิการบดี มช.	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ศ.ดร.ทนพ.เพทาย เย็นจิตโสมนัส	167619	ได้รับรางวัลนักเทคนิคการแพทย์ผู้บำเพ็ญประโยชน์ต่อวิชาชีพ ประจำปี 2557 จากสมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย ในการประชุมวิชาการประจำปีครั้งที่ 38	ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ อุดรธานี
นายบุญชัย ไชยาศิริรินทร์โรจน์ ดำรงตำแหน่งผู้ประสานงานด้านเทคนิคและห้องปฏิบัติการการวิจัยของมูลนิธิวิจัยวัณโรคและโรคเอดส์ จังหวัดเชียงราย	3011020	ได้รับรางวัลชนะเลิศ สิ่งประดิษฐ์ในการประกวดรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติด้านสังคม ประจำปี 2556 จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ในสิ่งประดิษฐ์ AutoMODS (ออโต้มอดส์) : ระบบสังเกตความไวต่อยาวัณโรคด้วยกล้องจุลทรรศน์อัตโนมัติ	สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ(องค์การมหาชน)
อาจารย์ลดดาวลัย ตรียะพัฒนาพร	2211057	ได้รับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เนื่องใน “วันมหิดล” ประจำปี 2557	ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
นายภูติศ สะวิคามิน	3211134	รางวัลชนะเลิศผลการประกวดนวัตกรรมสำหรับผู้พิการยอดเยี่ยม “ที่นอนลมป้องกันแผลกดทับ (Anti-bedsores mattresses)” ในการประชุมวิชาการนานาชาติด้านคนพิการ ประจำปี 2557 Ratchasuda International Conference on Disability 2014 ในวันที่ 20-21 กุมภาพันธ์ 2557 ณ วิทยาลัยราชสุดา มหาวิทยาลัยมหิดล และ รางวัลชนะเลิศ การประกวดผลงาน R2R ด้านนวัตกรรม ในงานประชุมวิชาการมหกรรมเครือข่าย R2R อีสานตอนบน ประจำปี 2557 ระหว่างวันที่ 1-2 พฤษภาคม 2557 นอกจากนี้ยังได้รับการคัดเลือกเป็นตัวแทน คนดีศรีสาธารณสุข เขตบริการสุขภาพที่ 8 ประจำปี 2557 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2557	ณ โรงแรมเซ็นทาราไฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ จังหวัดอุดรธานี

