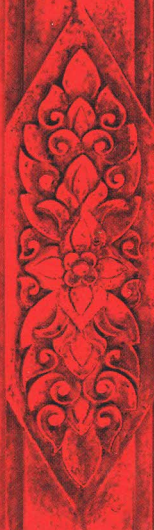




CHIANG MAI UNIVERSITY



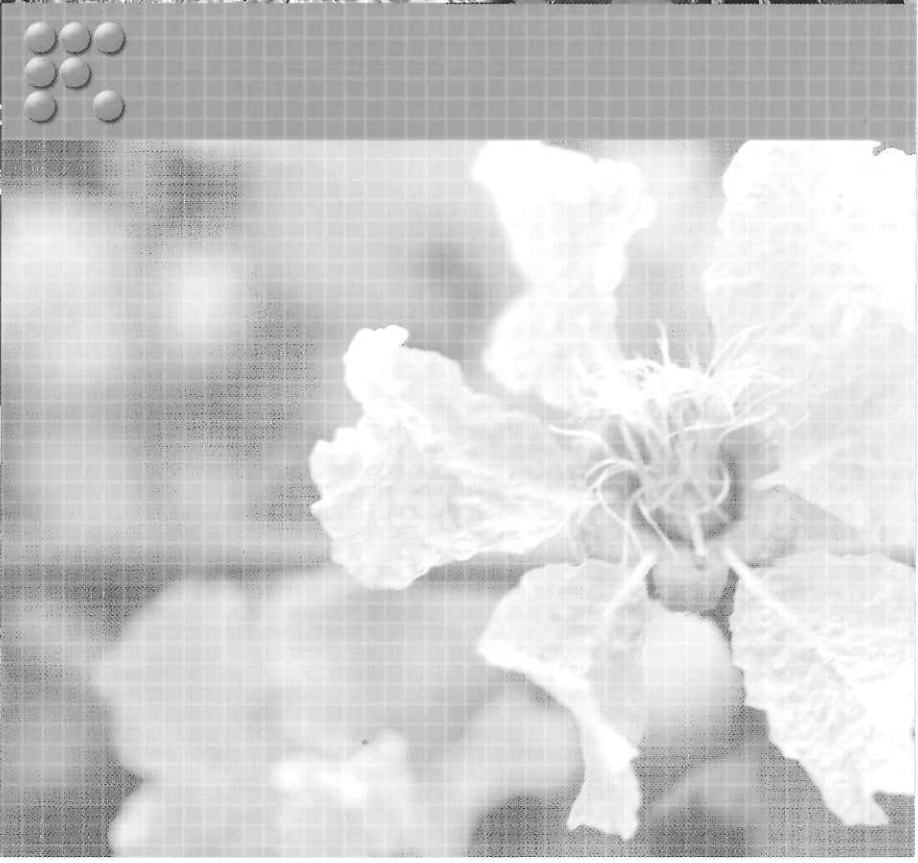
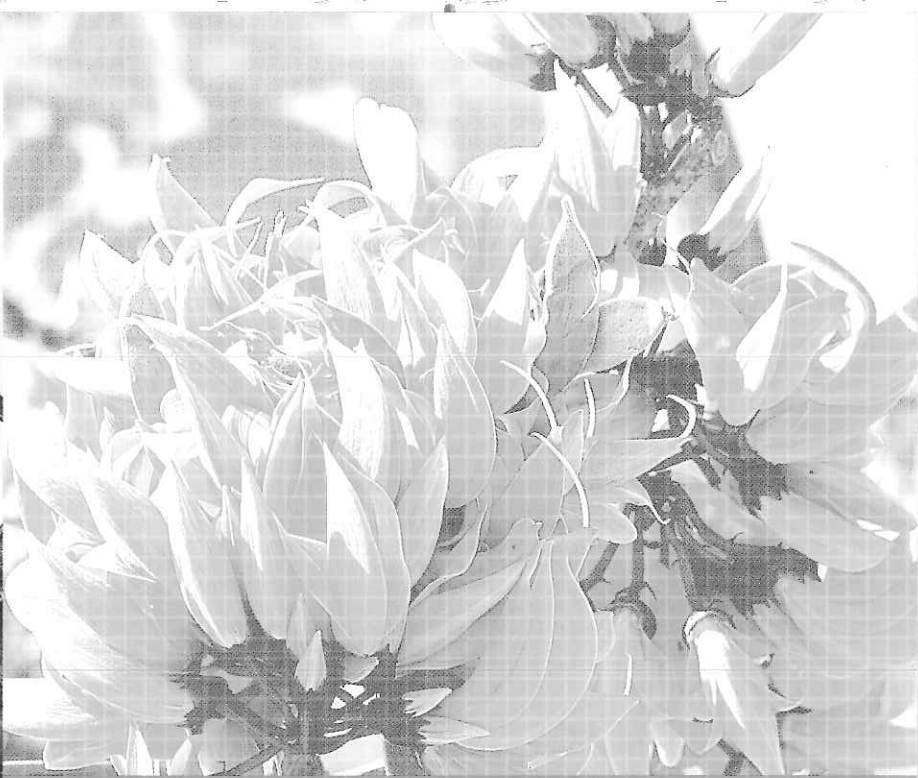
รายงานประจำปี  
**2547**  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สารสนเทศเพื่อการวางแผนและพัฒนาการศึกษา  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รายงานประจำปี 2547  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สารสนเทศเพื่อการวางแผนและพัฒนาการศึกษา  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



# สารบัญ

04	ประวัติการตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
05	ปณิธาน พุทธสุภาษิต สี และตราประจำมหาวิทยาลัย
06	วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์
08	รายงานการดำเนินงานในรอบปี 2547
10	กรรมการสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
14	คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
22	การแบ่งหน่วยงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
23	โครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
24	กิจกรรมพิเศษ
28	ปรัชญาการศึกษา
29	การบริหารมหาวิทยาลัย
36	การจัดการศึกษา
43	การสนับสนุนการจัดการศึกษา
47	การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
55	การพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
58	การวิจัย
68	การบริการวิชาการแก่สังคม
74	การบริการสุขภาพ
79	การศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม

## ภาพผนวก

86	รายงานกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
88	การแบ่งหน่วยงาน

## สารสนเทศ

92	หลักสูตร-สาขาวิชา
96	นักศึกษา
98	ผู้สำเร็จการศึกษา
100	บุคลากร
103	งบประมาณ

# ประวัติการตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกทางราชการจัดตั้งขึ้นในส่วนภูมิภาคของประเทศไทยตามโครงการพัฒนาการศึกษา ในส่วนภูมิภาค พ.ศ. 2501 ตั้งอยู่ ณ ดินแดนล้านนา อันเป็นแหล่งสะสมวัฒนธรรมอันล้ำค่านานนับ 700 ปี มีสภาพภูมิประเทศงดงาม ท่ามกลางสภาพแวดล้อมอันเป็นธรรมชาติ บริเวณเชิงดอยสุเทพ ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

นับตั้งแต่มีการเรียกร้องให้ขยายการศึกษาระดับอุดมศึกษาออกสู่ภูมิภาค โดยขอให้รัฐบาลจัดตั้งมหาวิทยาลัยขึ้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2493 ในที่สุดการเรียกร้องก็สัมฤทธิ์ผลก่อให้เกิดความภาคภูมิใจและดีใจเป็นอย่างยิ่งแก่ชาวล้านนาไทย

วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2503 คณะรัฐมนตรีให้จัดตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ขึ้น โดยกำหนดให้เปิดสอนในปีการศึกษา 2507

วันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2507 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2507 ออกประกาศในพระราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 81 ตอนที่ 7 ลงวันที่ 21 มกราคม พ.ศ. 2507 มาตรา 2 ให้ใช้พระราชบัญญัติตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

วันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2508 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่อย่างเป็นทางการ

# ปกิณฐาน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในส่วนภูมิภาค จัดตั้งขึ้นตามนโยบายของรัฐ และเจตนารมณ์ของประชาชนในภาคเหนือ ให้เป็นศูนย์กลางทางวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง เพื่ออำนวยประโยชน์แก่ท้องถิ่นและประเทศชาติโดยส่วนรวม

มหาวิทยาลัยแห่งนี้แหล่งสะสม ค้นคว้า วิจัย และถ่ายทอดความรู้ตามหลักแห่งเสรีภาพทางวิชาการ โดยยึดมั่นในสัจธรรมและคุณธรรม เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การประยุกต์เผยแพร่ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

บัณฑิตแห่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พึงฝึกฝนในการฝึกฝนตน เป็นผู้รู้จริง คิดเป็น ปฏิบัติได้ สามารถครองตน ครองคน ครองงาน ด้วยมโนธรรมและจิตสำนึกต่อสังคม

## พุทธสุภาษิตประจำมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

“อตุตตานํ ทมยนติ ปณฺฑิตา”

บัณฑิตทั้งหลายย่อมฝึกตน

## สีประจำมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เนื่องจากสีม่วงแดงเป็นสีประจำภาคพายัพ แต่สีนี้มีโรงเรียนบางแห่งได้กำหนดใช้เป็นสีประจำโรงเรียนอยู่ก่อนแล้ว เพื่อไม่ให้ซ้ำกันจึงได้เลือก **สีม่วงดอกรัก** เป็นสีประจำมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพราะยังถือเป็นสีที่มีความหมายเกี่ยวกับภาคเหนือ จึงนับเป็นสีที่เป็นมงคลอย่างยิ่ง

## ตราประจำมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



เป็นรูปช้างชูคบเพลิงมีพุทธสุภาษิตที่ว่า “อตุตตานํ ทมยนติ ปณฺฑิตา” อยู่ในกรอบเส้นรอบวงกลมด้านบน และคำว่า “มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. ๒๕๐๓” อยู่ด้านล่าง ตรงกลางระหว่างข้อความทั้งสองนี้ มีภาพดอกสักคั่นกลาง ปรากฏอยู่ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา ซึ่งมีความหมายดังนี้

ช้าง เป็นสัตว์ที่มีคุณค่าสูงมากในภาคเหนือ ช้างจึงถือเป็นสัญลักษณ์ของภาคเหนือ

การก้าว่างของช้าง หมายถึง ความเจริญก้าวหน้าไปไม่หยุดยั้ง

คบเพลิง หมายถึง ความสว่างไสวแห่งปัญญาและวิชาการ รัศมี 8 แฉก หมายถึง คณะทั้ง 8 ที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะจัดตั้งขึ้นตามวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พุทธสุภาษิต “อตุตตานํ ทมยนติ ปณฺฑิตา” ความหมายว่า “บัณฑิตทั้งหลายย่อมฝึกตน”

ดอกสัก ปรากฏอยู่ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา ซึ่งถือว่าเป็นต้นไม้มีค่าและมีความอุดมสมบูรณ์ในภาคเหนือ ดอกสักเป็นดอกไม้ขนาดเล็กแต่อยู่ในพวงใหญ่ มีสีขาวแกมม่วง เส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 1 เซนติเมตร มีกลีบดอกเฉลี่ย 6 กลีบ



# วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์

ตามแนวทางในการบริหารงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี 2547-2551

## วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่มุ่งเน้นการวิจัย มีการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความเป็นเลิศทางวิชาการ มีระบบการบริหารจัดการที่ดี และจัดหาทรัพยากรเพื่อการพัฒนา และพึ่งพาตนเองได้

## พันธกิจ

1. จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาและวิชาชีพชั้นสูง โดยมุ่งเน้นความเป็นเลิศทางวิชาการและคุณภาพตามมาตรฐานสากล
2. ผลิตผลงานวิจัย ทั้งระดับพื้นฐาน ประยุกต์และพัฒนาในสาขาวิชาการ เพื่อสามารถสนับสนุนการเรียนการสอน และนำไปถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจสังคมของประเทศได้
3. ให้บริการวิชาการแก่สังคม เพื่อตอบสนองความต้องการการพัฒนาของท้องถิ่นภาคเหนือและประเทศได้
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม เพื่อความเป็นเอกลักษณ์ของท้องถิ่นภาคเหนือ
5. ปรับเปลี่ยนและพัฒนาระบบการบริหารและการจัดการในทุกระดับ ให้เกิดความคล่องตัวเพื่อรองรับการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ
6. มุ่งจัดหาทรัพยากรและรายได้ให้เพียงพอกับการพัฒนามหาวิทยาลัยโดยรวม เพื่อความสามารถที่พึ่งพาตนเองได้
7. มุ่งประสานประโยชน์ระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ ธุรกิจเอกชน องค์กรศาสนา ศิลปวัฒนธรรม สมาคม ชมรมนักศึกษาเก่า และชุมชนท้องถิ่น ได้อย่างกลมกลืนและเหมาะสม



## วัตถุประสงค์

1. เพื่อบริหารการศึกษาให้มหาวิทยาลัยสามารถผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ มีวินัย มีคุณภาพ มีคุณธรรม เป็นคนดี และสามารถเป็นผู้นำสังคมได้
2. เพื่อบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัยให้มีคุณภาพ สามารถผลิต ผลงานวิจัยนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาการเรียนการสอน การพัฒนาท้องถิ่นภาคเหนือและประเทศเป็นอย่างดี และพัฒนาเป็น มหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัยให้ได้ภายในระยะเวลา 4 ปี
3. เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นศูนย์การเรียนรู้ (Knowledge Center) ในอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง (GMS)
4. เพื่อให้มหาวิทยาลัยใช้ศักยภาพในด้านกำลังคนและผลงานทางวิชาการ ในการให้บริการวิชาการเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ทั้งของท้องถิ่น ภาคเหนือและของประเทศ
5. เพื่อให้มหาวิทยาลัยเป็นผู้นำและเป็นศูนย์กลางของการทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม การพัฒนาสังคม วัฒนธรรม อนุรักษ์ธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมในภาคเหนือและประเทศไทย
6. เพื่อให้มหาวิทยาลัยมีระบบบริหารงานที่ทันสมัย มีความคล่องตัว โปร่งใส ตรวจสอบได้ มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการบริหารจัดการ และสามารถบริหารงานในลักษณะมหาวิทยาลัยในกำกับที่ สมบูรณ์ได้
7. เพื่อให้มหาวิทยาลัยสามารถพัฒนาประสานผลประโยชน์ร่วมกับ ภาครัฐและภาคเอกชน ทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคมและการศึกษา เพื่อชุมชนท้องถิ่นภาคเหนืออย่างเหมาะสม
8. เพื่อให้มหาวิทยาลัยสามารถจัดหาทรัพยากรและรายได้มาสนับสนุน การบริหารจัดการงานในทุกด้านอย่างเหมาะสม เพียงพอและสามารถ พึ่งตนเองได้
9. เพื่อพัฒนาศูนย์ประสานงานศึกษาเก่าให้สามารถดำเนินการสร้างความสัมพันธ์อันดี และกระตุ้นให้นักศึกษาเก่ากลับมาร่วมพัฒนา มหาวิทยาลัยด้วย





# รายงานการดำเนินงานในรอบปี 2547

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ในรอบปีที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากพระบรมวงศานุวงศ์เสด็จพระราชดำเนินมาปฏิบัติพระราชกรณียกิจและพระกรณียกิจ ณ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งนับเป็นสิริมงคลและเป็นเกียรติอันสูงสุดแก่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ดังนี้

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทอดพระเนตรงานโครงการส่งเสริมศิลปาชีพ และโครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมล้านนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดศูนย์ศึกษาดาราศาสตร์ภาคเหนือ มข.-สสวท. โครงการสารสนเทศดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียนและอาคาร Think Earth - Think Sky เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ และศูนย์นิวตรอนพลังงานสูง เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดอาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ และทรงเปิดศูนย์วิจัยและบริการจุลทรรศนศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์

ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จทรงบรรยายพิเศษในวิชาพิษวิทยา (Toxicology) เพื่อพระราชทานความรู้ให้แก่คณาจารย์ นักวิชาการ นักศึกษาคณะแพทยศาสตร์และคณะในกลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ ทรงเป็นประธานเปิดการประชุมวิชาการนานาชาติ “The 1<sup>st</sup> Asia-Pacific Lung Cancer Conference”

พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชธิดาตามาตุ เสด็จเป็นประธานเปิดนิทรรศการศิลปนิพนธ์ ของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้จัดประชุม สัมมนา อบรมให้ผู้บริหารและบุคลากรทุกระดับ เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการและการบริหารจัดการ ได้เข้าร่วมพัฒนาการปฏิบัติราชการในกลุ่มท้าทายเพื่อพัฒนาระบบราชการภายในมหาวิทยาลัยและพัฒนาศักยภาพองค์กร ได้เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในประเทศไทย ที่ดำเนินการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) และระบบ e-Auction ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลผลงานการเสนอกรณียศศึกษาศีเยี่ยมจากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ได้ขยายผลการนำระบบบริหารจัดการสารสนเทศเพื่อการบริหารและการปฏิบัติ (e-Office) ไปสู่หน่วยงานต่างๆ อย่างทั่วถึงทั้งองค์กร นอกจากนี้สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ยังได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2000 อย่างเต็มรูปแบบเป็นแห่งแรกของประเทศอีกด้วย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้เป็นต้นแบบบูรณาการ และเป็นแกนหลักในการนำร่องจัดทำงบประมาณตามมิติพื้นที่ (Area) ของสถาบันอุดมศึกษาพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 8 จังหวัด ในการรายงานทางการเงินของมหาวิทยาลัย ปัจจุบันสามารถรายงานได้เป็นประจำทุกเดือน โดยออกรายงานจากระบบงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีกองทุนโดยเกณฑ์พึงรับ-พึงจ่าย ลักษณะ 3 มิติ ได้ศึกษาแนวทางและวิธีการคำนวณต้นทุนต่อผลผลิต ทำให้ทราบต้นทุนผลผลิตต่อกระบวนการวิชา และต่อหลักสูตรในทุกระดับของมหาวิทยาลัย ได้จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Operation Center : CMU-OC) ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการจัดระบบข้อมูลและเชื่อมโยงสารสนเทศกับหน่วยงานต่างๆ ได้พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management of Information System : MIS) พัฒนาระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลใยแก้วนำแสงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มุ่งพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามระบบมาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษา มีสำนักงานประกันคุณภาพการศึกษารองรับงานด้านนี้โดยเฉพาะ และได้รับการตรวจประเมินขั้นสุดท้ายจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) จัดให้มีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ได้รับผลการประเมินอยู่ในระดับดีมาก 11 หน่วยงาน และระดับดี 16 หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้เป็นสถาบันอุดมศึกษาเครือข่ายหลักในภูมิภาค เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือและเสริมสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนาระหว่างสถาบัน

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีพื้นที่รวม 8,727 ไร่ ได้เสริมสร้างบรรยากาศ พัฒนาสภาพภูมิทัศน์ สร้างทัศนียภาพ และจัดกิจกรรมรักษาสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง มีการจัดการศึกษาใน 17 คณะวิชา รวมทุกระดับจำนวน 263 หลักสูตร - สาขาวิชา มีจำนวนนักศึกษาทุกระดับ 26,007 คน เป็นนักศึกษาใหม่ 7,291 คน มีผู้สำเร็จการศึกษาในปีที่ผ่านมา 5,788 คน บัณฑิตระดับปริญญาตรีร้อยละ 74 ได้งานทำ ศึกษาต่อร้อยละ 10 มีนักศึกษาได้รับรางวัลต่างๆ รวม 25 รางวัล และได้รับคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรมสำคัญ ระดับประเทศอีกด้วย

มหาวิทยาลัยมีการพัฒนาสื่อเทคโนโลยีสนับสนุนการศึกษา และมุ่งพัฒนาคุณภาพสู่มาตรฐานสากล ได้จัดการเรียนการสอนออนไลน์ e - Learning คุณภาพสูงที่สอนผ่านระบบ KC (Knowledge Creator) รวม 430 กระบวนวิชา ได้ดำเนินโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษากับสถาบันการศึกษาต่างประเทศรวม 24 โครงการ มีการลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับองค์กรต่างประเทศในปีนี้อยู่ 43 ฉบับ ได้ให้การต้อนรับอาคันตุกะที่มาเยือนมหาวิทยาลัยจำนวน 115 ราย จาก 21 ประเทศ ได้จัดกิจกรรมการพัฒนาวិชาการร่วมกับองค์กรต่างประเทศ และสนับสนุนให้คณะ/หน่วยงานจัดกิจกรรมระดับนานาชาติอย่างต่อเนื่อง

ได้จัดทำทรัพยากรสารสนเทศ นำฐานข้อมูลใหม่ๆ มาให้บริการด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยผ่านสำนักหอสมุด และห้องสมุดคณะ มีผู้ใช้บริการเฉลี่ย 7,008 คน-ครั้ง/วัน ผู้ใช้บริการสืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เฉลี่ย 10,595 คน-ครั้ง/วัน และมีผู้ยืมหนังสือ/ทรัพยากรห้องสมุดเฉลี่ย 3,194 เล่ม/วัน ให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาสืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ผ่านสถานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1,000 เครื่อง ได้จัดหาและจัดสรรทุนการศึกษาทั้งสิ้น 8,015 ทุน เป็นเงิน 264.9 ล้านบาท นับรวมทุนจากการกู้ยืมเพื่อการศึกษา 5,390 ทุน เป็นเงิน 240.1 ล้านบาท จัดบริการหอพักลักษณะ Living Learning and Caring Center รวม 4,184 ห้อง มีนักศึกษาเข้าพัก 9,982 คน และพัฒนาหอพักให้มีสภาพแวดล้อมทางกายภาพเหมาะสมกับการพัฒนานักศึกษา (Campus Life) ได้จัดบริการและสวัสดิการด้านต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่นักศึกษา

ในด้านการวิจัยได้ดำเนินกิจการวิจัยอย่างต่อเนื่องสอดคล้องกับทิศทางและแนวทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมุ่งพัฒนาเป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย มีศูนย์บริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รับผิดชอบบริหารและประสานงานด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยโดยเฉพาะ มหาวิทยาลัยได้จัดเตรียมความพร้อมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพด้านวิชาการ และงานวิจัย ได้แสวงหาแหล่งทุนสนับสนุนโครงการวิจัย ในปีนี้รวมทั้งสิ้น 721 โครงการ วงเงิน 683.2 ล้านบาท มีนักวิจัยและนักวิชาการได้รับรางวัลรวม 14 รางวัล มีผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์และบทความได้รับรางวัล 14 รางวัล มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา เป็นการจดสิทธิบัตร 6 เรื่อง และจดลิขสิทธิ์ 9 เรื่อง ได้สนับสนุนให้นักวิจัยนำผลงานเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในประเทศ 157 เรื่อง และต่างประเทศ 382 เรื่อง

มหาวิทยาลัยได้ใช้ศักยภาพและความพร้อมของทรัพยากรที่มีให้บริการวิชาการแก่ชุมชนในรูปแบบต่างๆ ได้พยายามลดขั้นตอนและระยะเวลาในการบริการโดยมุ่งตอบสนองความต้องการให้เกิดความพอใจสูงสุดแก่ผู้รับบริการ ได้ใช้ความเชี่ยวชาญร่วมอนุรักษ์ประเพณีอันเป็นเอกลักษณ์อันดีงามของท้องถิ่น และจัดกิจกรรมเพื่อเผยแพร่มรดกทางวัฒนธรรมสู่สังคมอย่างต่อเนื่องมาโดยตลอด

ในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยให้บรรลุตามวิสัยทัศน์และพันธกิจที่กำหนดได้รับความร่วมมือจากสภามหาวิทยาลัย คณะผู้บริหาร บุคลากรของคณะและหน่วยงานต่างๆ ก่อให้เกิดประโยชน์เป็นอย่างดียิ่งต่อการพัฒนามหาวิทยาลัย จึงใคร่ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้



ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกิติ  
อธิการบดี

## กรรมการสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ศ.นพ.เกษม วัฒนชัย  
นายกสภามหาวิทยาลัย



ศ.นาวาอากาศเอก นพ.ตะวัน กังวานพงศ์  
อุปนายกสภามหาวิทยาลัย

## กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่ง



ศ.ดร. พงษ์ศักดิ์ อังกสิทธิ์  
อธิการบดี



นายสันติ พงษ์พันธ์เดชา  
ประธานกรรมการส่งเสริม  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ผศ.ปฐม ปฐมธนพงศ์  
ประธานสภาอาจารย์

## กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ทรงคุณวุฒิ



ศ.ดร.ชัยอนันต์ สมุทวณิช



นายดุสิต ศิริวรรณ



นายธีระชัย เขมณะสิริ



นายประวิทย์ อัครชิโนเรศ



ศ.ดร.ปิยะวัตติ บุญ-หลง



นายพารณ อิศรเสนา ณ อยุธยา



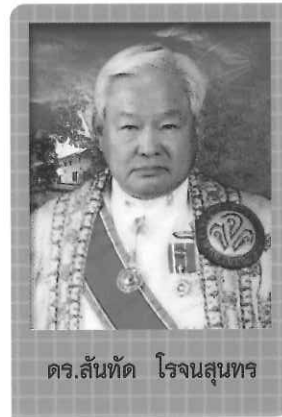
ศ.เรือโท นพ.ยงยุทธ สัจจวานิชย์



นายวิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์



นายวุฒิพันธุ์ วิชัยรัตน์



ดร.สันทัต โรจนสุนทร



นายสุชาติ เมืองแก้ว



นายสุนัญ วุฒิวงศ์

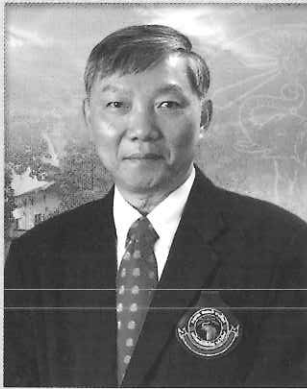


นายอนันต์ ลี้ตระกูล



นายอดิเรก ศรีประทักษ์

## กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ดำรงตำแหน่งบริหาร



รศ.ดร.เจษฎา เกษมเศรษฐ์



ผศ.บุญเสริม ชีวะอิสระกุล



ผศ.ดร.ประคิน สุจฉายา



รศ.นพ.วัชระ รุจีเวชพงศธร



รศ.เศกสิน ศรีวัฒนานุกุลกิจ



ผศ.ดร.สุกานดา ตปนียางกูร



ศ.นพ.สุพจน์ วุฒิการณ



ผศ.อรรถนพ คุณพันธ์



รศ.อรรถนพ ทิตยวารณ



## กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์ประจำ



ผศ.กัญญา กุนทีกาญจน์



ผศ.นพ.เกรียงศักดิ์ ลิ้มพัสถาน



รศ.ดร.จักรพันธ์ ศิริธัญญาลักษณ์



ศ.เฉลิมพล แซมเพชร



ผศ.ชรินทร์ สิงห์รุ่งเรือง



รศ.ดร.ธเนศวร์ เจริญเมือง



รศ.ธนารักษ์ สุวรรณประพิศ



ผศ.บุญพะเยาว์ เล่าหะจินดา



ผศ.ดร.มงคล ราชะนาคร

## เลขาธิการสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ผศ.ดร.พงษ์อินทร์ รักษิณธรรม



คณะผู้บริหาร  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ศ.ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกสิทธิ์  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่





รศ.นพ.วัชรพงษ์ รุจิเวชพงศธร  
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร



ผศ.ดร.พงษ์อินทร์ จักกรียะธรรม  
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ



รศ.ดร.อนัน อนุมานราชธน  
รองอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์



รศ.ธีระ วิสิทธิ์พานิช  
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา  
และนักศึกษาเก่าสัมพันธ์



ผศ.นพ.อำนาจ อยู่สุข  
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนารักษาอนามัย  
และกิจการพิเศษ



รศ.ดร.ดารุ่ง กังวานพงศ์  
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย



รศ.ดร.เอกชัย แสงอินทร์  
รองอธิการบดีฝ่ายจัดการระบบกายภาพ



รศ.ดร.ไพโรจน์ วิริยจารี  
รองอธิการบดีฝ่ายแผนและพัฒนา



**อ.ดร.อัญชลี ตนานนท์**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการและบริหาร



**รศ.ดร.วัชระ กสิณฤกษ์**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัย



**อ.อาคม ตันตระกุล**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายประชาสัมพันธ์  
และกิจการพิเศษ



**รศ.ณารักษ์ สุวรรณประไพศ**  
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา  
และนักศึกษาทำสัมพันธ์

## คณบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ผศ.ดร.บุญเสริม ชีวะอิสรกุล  
คณะเกษตรศาสตร์



รศ.ทพ.วิรัช พัฒนารณ  
คณะทันตแพทยศาสตร์



นายเดชา ร่มไทรย์  
คณะเทคนิคการแพทย์



อ.บุญสวาท พงกษิกานนท์  
คณะบริหารธุรกิจ



รศ.ดร.วิภาดา คุณาวิกติกุล  
คณะพยาบาลศาสตร์



ศ.นพ.สุพจน์ วุฒิการณ์  
คณะแพทยศาสตร์



รศ.อรารรณ ทิตยัวรรณ  
คณะเภสัชศาสตร์



รศ.ดร.ประภา สุขเกษม  
คณะมนุษยศาสตร์



รศ.ม.ล.สุรสวัสดิ์ สุขสวัสดิ์  
คณะวิศวกรรมศาสตร์

## คณบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รศ.บุญรักษา สุนทรธรรม  
คณะวิทยาศาสตร์



รศ.ดร.เอกชัย แสงอินทร์  
คณะวิศวกรรมศาสตร์



ผศ.ดร.สุกานดา ตุ่นเปี่ยม  
คณะศึกษาศาสตร์



อ.ดร.ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์  
คณะเศรษฐศาสตร์



รศ.ดร.สมบัติ ธีระตระกูลชัย  
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์



รศ.เศกสิน ศรีวัฒนานุกุลกิจ  
คณะสังคมศาสตร์



รศ.น.สพ.ดร.สุวิชัย ไจรนเสถียร  
คณะสัตวแพทยศาสตร์



รศ.ดร.ไพโรจน์ วิริยจारी  
คณะอุตสาหกรรมเกษตร



ผศ.ดร.ประคิน สุธงษา  
บัณฑิตวิทยาลัย

## ผู้อำนวยการสถาบัน/สำนัก



รศ.ดร.เจษฎา เกษมเศรษฐ์  
สถาบันวิจัยและพัฒนา  
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ศ.นพ.ธีระ ศิริสันถนะ  
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ



ศ.ดร.มิ่งสรรพ ขาวสะอาด  
สถาบันวิจัยสังคม



อ.ชัยวิชิต เสาวพงษ์  
สำนักบริการคอมพิวเตอร์



นางเพ็ญสุวรรณ นาคะปรีชา  
สำนักหอสมุด



รศ.พงศ์เดช ไชยคุตร  
สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม



รศ.ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์  
สำนักบริการวิชาการ



ผศ.อรอนพ คุณพันธ์  
สำนักทะเบียนและประมวลผล

# การแบ่งหน่วยงาน

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

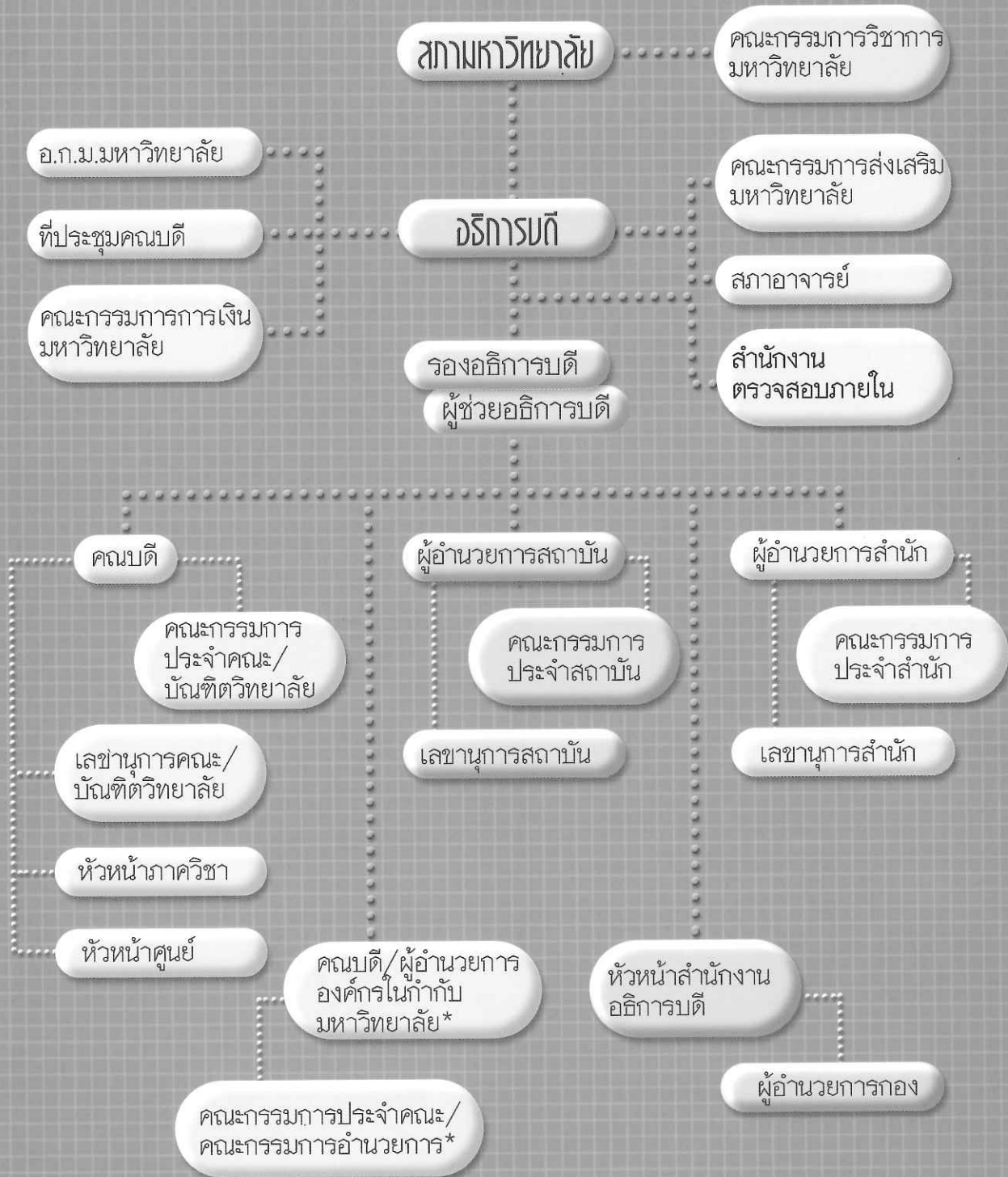
### มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



หมายเหตุ \*มีสถานภาพเป็นองค์กรในกำกับที่ไม่เป็นส่วนราชการ จัดตั้งโดยสภามหาวิทยาลัย  
ซึ่งในปัจจุบัน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีหน่วยงานที่ไม่เป็นส่วนราชการ จำนวน 21 องค์กร

# โครงสร้างการบริหาร

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



หมายเหตุ \*องค์กรในกำกับมหาวิทยาลัยเป็นหน่วยงานที่มีส่วนราชการ จัดตั้งขึ้นโดยสภามหาวิทยาลัย ให้เป็นองค์กรที่ขึ้นตรงต่อมหาวิทยาลัยแต่อาจอยู่ภายใต้การดูแลของคณะ สถาบัน สำนัก หรือบัณฑิตวิทยาลัย



## กิจกรรมพิเศษ



» สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ พระราชทานปริญญาบัตรแก่นักบัณฑิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และในโอกาสนี้สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีมติขอพระราชทานทูลเกล้าฯ ถวายปริญญาแด่สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ และทูลกระหม่อมหญิงอุบลรัตนราชกัญญา สิริวัฒนาพรรณวดี



» สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทอดพระเนตรงานโครงการส่งเสริมศิลปาชีพ และโครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมล้านนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่



» สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดศูนย์ศึกษาดาราศาสตร์ภาคเหนือ มช.-สสวท. โครงการสารสนเทศดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียนและอาคาร Think Earth - Think Sky



» สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ  
และศูนย์วิจัยนิวตรอนพลังงานสูง



» สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดอาคาร 40 ปี คณะ  
วิทยาศาสตร์ และทรงเปิดศูนย์วิจัยและบริการจุลทรรศน-  
ศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์



» ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จทรงบรรยายพิเศษในวิชาพิษวิทยา (Toxicology) เพื่อพระราชทานความรู้ให้แก่คณาจารย์ นักวิชาการ นักศึกษา คณะแพทยศาสตร์และคณะในกลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



» สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จเป็นประธานเปิดการประชุมวิชาการนานาชาติ “The 1<sup>st</sup> Asia-Pacific Lung Cancer Conference”



» พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชธิดาในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ เสด็จเป็นประธานเปิดนิทรรศการศิลปะนิพนธ์ ของนักศึกษา คณะจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



# ปริญญาเกียรตินิยมศักดิ์และศาสตราจารย์เกียรติคุณ

สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในคราวประชุมครั้งที่ 9/2546 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2547 มีมติอนุมัติปริญญาเกียรตินิยมศักดิ์แก่ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 5 ท่าน และมีมติแต่งตั้งศาสตราจารย์เกียรติคุณ 1 ท่าน ดังนี้

## ปริญญาเกียรตินิยมศักดิ์

1. นายธงชัย อานนพงษ์  
ปริญญาบริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นพ.ปัญญา กุลพงษ์  
ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคนิคการแพทย์)
3. คุณหญิง เจ้าระวีพันธุ์ สุจริตกุล  
ปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (การพัฒนาสังคม)
4. ศาสตราจารย์ ดร.แกรี ดี. คริสเตียน (Prof. Dr. Gary D. Christian)  
ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เคมี)
5. ศาสตราจารย์ ดร. ฟลอยด์ วอร์เรน ดันน์ (Prof. Dr. Floyd W. Dunn)  
ปริญญาแพทยศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์

## ศาสตราจารย์เกียรติคุณ

ศาสตราจารย์ นพ.สุพจน์ วุฒิการณ์  
เป็นศาสตราจารย์เกียรติคุณในสาขาวิชาคัลยศาสตร์ยูเรียวทยา

## การบริหารมหาวิทยาลัย



- » มีการจัดประชุม สัมมนา อบรมให้ผู้บริหารทุกระดับ มุ่งพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการและการบริหารจัดการ
- » ได้เลือกเข้าร่วมพัฒนาการปฏิบัติราชการในกลุ่มท้าทาย เพื่อพัฒนาระบบราชการภายในมหาวิทยาลัย และพัฒนาศักยภาพองค์กร
- » เป็นหน่วยงานของรัฐในภูมิภาคหน่วยงานแรกของประเทศ และเป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกของประเทศไทย ที่ดำเนินการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)
- » ระบบ e-Auction ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลผลงานการเสนอกรณีศึกษาดีเยี่ยม จากสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)
- » ได้ขยายผลการนำระบบบริหารจัดการสารสนเทศ เพื่อการบริหารและการปฏิบัติงาน (e-Office) ไปสู่หน่วยงานต่าง ๆ อย่างทั่วถึงทั้งองค์กร
- » สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 อย่างเต็มรูปแบบเป็นแห่งแรกของประเทศ
- » เป็นต้นแบบการบูรณาการ และเป็นแกนหลักในการนำร่องจัดทำงบประมาณตามมิติพื้นที่ (Area) ของสถาบันอุดมศึกษาพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 8 จังหวัด
- » สามารถรายงานทางการเงินของมหาวิทยาลัยได้เป็นประจำทุกเดือน โดยออกรายงานจากระบบงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีกองทุนโดยเกณฑ์พึงรับ - พึงจ่าย ลักษณะ 3 มิติ
- » ได้ศึกษาแนวทางและวิธีการคำนวณต้นทุนต่อผลผลิต ทำให้ทราบต้นทุนผลผลิตต่อกระบวนการวิชา และต่อหลักสูตรในทุกระดับของมหาวิทยาลัย
- » ได้จัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Operation Center : CMU-OC) ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการจัดระบบข้อมูล และเชื่อมโยงสารสนเทศกับหน่วยงานต่างๆ
- » มีการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management of Information System : MIS) ด้านอาคารสถานที่ ด้านโปรแกรมการศึกษา และด้านการบริหารงานบุคคล
- » มีการพัฒนาระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลใยแก้วนำแสง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน
- » ได้จัดตั้งองค์กรในกำกับเพิ่มขึ้นใหม่ 2 องค์กร ปัจจุบันมีองค์กรในกำกับรวม 21 องค์กร
- » มีการแต่งตั้งคณะกรรมการปรับโครงสร้างสำนักงานอธิการบดีสำหรับมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และได้ศึกษาแนวทางการปรับโครงสร้างสำนักงานอธิการบดี
- » ได้รับการสนับสนุนการดำเนินงานจากหน่วยงานต่างๆ อาทิ คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศูนย์ประสานงานนักศึกษาเก่ามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สภาอาจารย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สภาข้าราชการและลูกจ้างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นต้น

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ดำเนินงานด้านต่างๆ เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการภายในมหาวิทยาลัย ได้พัฒนาการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารจัดการพัฒนาระบบการเงินและงบประมาณ ปรับปรุงกระบวนการทำงานให้มีการเชื่อมโยงการใช้งานอย่างเป็นระบบ มีการพัฒนาเชิงคุณภาพอย่างต่อเนื่องช่วยให้การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

### การพัฒนาบุคลากรเพื่อพัฒนาการบริหาร

มีการจัดประชุม สัมมนา อบรมให้ผู้บริหารทุกระดับของมหาวิทยาลัย เพื่อเสริมสร้างทักษะ ความรู้ เทคนิค และวิธีการ มุ่งพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการและการบริหารจัดการ อาทิ จัดสัมมนาผู้บริหาร เรื่อง การจัดการองค์ความรู้ในมหาวิทยาลัย (Knowledge Management in University) จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ ผู้นำด้านการบริหารจัดการ (Managerial leader Workshop) อบรมหลักสูตรผู้บริหาร CEO รุ่นที่ 1 และศึกษาดูงานสำหรับผู้บริหารระดับสูงของมหาวิทยาลัย อบรมหลักสูตรผู้บริหารระดับรองนโยบาย รุ่นที่ 1 สำหรับผู้บริหารระดับกลาง จัดฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมสำหรับการเป็นหัวหน้างาน จัดประชุมสัมมนา การตลาดวิชาการเชิงรุก และการสร้างภาพลักษณ์องค์กร เป็นต้น

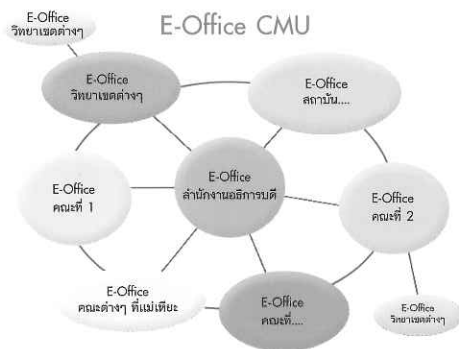
### พัฒนาการปฏิบัติราชการและการประเมินผล

ได้เลือกเข้าร่วมพัฒนาการปฏิบัติราชการในกลุ่มท้าทาย เพื่อพัฒนาระบบราชการภายในมหาวิทยาลัยและพัฒนาศักยภาพองค์กร มีการลงนามในคำรับรองการปฏิบัติราชการ เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2547 ได้ทำความเข้าใจกับคณะ/หน่วยงานและดำเนินงานพัฒนาอย่างต่อเนื่อง มีการติดตามการดำเนินงาน และจัดทำรายงานประเมินผลการปฏิบัติราชการนำเสนอให้ผู้บริหารระดับมหาวิทยาลัย ผู้บริหารระดับคณะ และนำเสนอสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) และได้จัดทำรายงานการประเมินตนเอง (Self Assessment Report) ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



## การประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

เป็นหน่วยงานของรัฐในภูมิภาคหน่วยงานแรกของประเทศ และเป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกของประเทศไทย ที่ดำเนินการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) และระบบ e-Auction ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลผลงานการเสวนากรณีศึกษาดีเยี่ยม จากโครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานพัสดุสำหรับเจ้าหน้าที่พัสดุภาครัฐ ของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) สามารถใช้แทนการประกวดราคาแบบเดิม ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ประหยัดงบประมาณของมหาวิทยาลัย ในปีนี้ได้ประมูลผ่านระบบรวมทั้งสิ้น 16 รายการ ประหยัดงบประมาณได้ถึง 8.6 ล้านบาท



## ระบบบริหารจัดการสารสนเทศเพื่อการบริหารและการปฏิบัติงาน (e-Office)

มีการนำระบบบริหารจัดการสารสนเทศ เพื่อการบริหารและการปฏิบัติงาน (e-Office) มาใช้ภายในมหาวิทยาลัย โดยเริ่มใช้อย่างชัดเจนเป็นรูปธรรมภายในคณะเทคนิคการแพทย์ และขยายผลไปสู่หน่วยงานต่างๆ อย่างทั่วถึงทั้งองค์กร ได้จัดประชุมเพื่อถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ให้บุคลากร ได้แต่งตั้งคณะทำงานฝ่ายติดตั้งระบบและฝึกอบรม e-Office มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อติดตั้งระบบโปรแกรมให้กับคณะหน่วยงานต่างๆ และอบรมให้สามารถปฏิบัติงานได้ทั้งมหาวิทยาลัย ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงาน ลดขั้นตอนและระยะเวลาในการทำงาน ประหยัดงบประมาณ ช่วยพัฒนาและใช้ความสามารถของทรัพยากรบุคคลที่มีอยู่ได้อย่างเต็มศักยภาพ เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยให้ก้าวหน้าสู่ความเป็น e-University อย่างสมบูรณ์



## การพัฒนาระบบบริหารงานคุณภาพ

ได้เพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพในการบริหารจัดการเชิงคุณภาพอย่างเป็นระบบ เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยสู่มาตรฐานสากล ทำให้สำนักงานอธิการบดีได้รับการรับรองตามมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 อย่างเต็มรูปแบบเป็นแห่งแรกของประเทศ และสนับสนุนให้ดำเนินงานตามระบบอย่างต่อเนื่อง มีการตรวจคุณภาพภายในอย่างสม่ำเสมอให้พร้อมรับการตรวจติดตามการรักษาระบบ (Surveillance) จากสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ



## นำร่องจัดทำงบประมาณตามมิติพื้นที่ (Area) ของสถาบันอุดมศึกษา พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน

ได้พัฒนาระบบงบประมาณให้เป็นระบบงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานตามยุทธศาสตร์ (SPBB) และได้เป็นต้นแบบการบูรณาการ และเป็นแกนหลักในการนำร่องจัดทำงบประมาณตามมิติพื้นที่ (Area) ของสถาบันอุดมศึกษา พื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 8 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำปาง ลำพูน แม่ฮ่องสอน แพร่ น่าน และพะเยา ได้บูรณาการความร่วมมือกับส่วนราชการต่างๆ โดยการจัดประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ ได้นำเสนอแผนงบประมาณบูรณาการตามยุทธศาสตร์กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนต่อสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และสำนักงบประมาณ ทำให้ได้รับงบประมาณสนับสนุนโครงการ 3 โครงการ งบประมาณรวม 19.8 ล้านบาท การดำเนินงานดังกล่าวก่อให้เกิดต้นแบบการบริหารเชิงกลยุทธ์ และเกิดนวัตกรรมใหม่ในการจัดทำงบประมาณได้เป็นอย่างดี

## ปรับเปลี่ยนปีงบประมาณเป็นรายไถ่ให้สอดคล้องกับปีงบประมาณแผ่นดิน

มีการปรับเปลี่ยนปีงบประมาณเงินรายไถ่ให้สอดคล้องกับปีงบประมาณแผ่นดิน เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารราชการแนวใหม่ ซึ่งเป็นการจัดทำงบประมาณแบบมุ่งเน้นผลงานตามยุทธศาสตร์ สอดคล้องกับระบบงบประมาณพัสดุ การเงินและบัญชีกองทุนโดยเกณฑ์พึงรับ - พึ่งจ่าย ลักษณะ 3 มิติของมหาวิทยาลัย ช่วยให้การใช้จ่ายงบประมาณโดยภาพรวมเกิดความเชื่อมโยงกัน ก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อองค์กร

## การรายงานทางการเงินของมหาวิทยาลัยเป็นรายเดือน

ได้สนับสนุนให้ทุกหน่วยงานสามารถปฏิบัติงานได้ครบทุกระบบงาน ทำให้สามารถรายงานทางการเงินของมหาวิทยาลัยได้เป็นประจำทุกเดือน โดยออกรายงานจากระบบงบประมาณ พัสดุ การเงิน และบัญชีกองทุน โดยเกณฑ์พึงรับ - พึ่งจ่าย ลักษณะ 3 มิติ ซึ่งระบบนี้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นโครงการนำร่อง จากผลการดำเนินงานดังกล่าว ก่อให้เกิดประโยชน์ในการบริหารจัดการทางการเงินของมหาวิทยาลัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล

## การคำนวณต้นทุนต่อผลผลิต

ได้พัฒนาศึกษาแนวทางและวิธีการคำนวณต้นทุนต่อผลผลิต ทำให้มหาวิทยาลัยมีการจัดทำบัญชีต้นทุนตามหลักเกณฑ์วิธีการของกรมบัญชีกลาง ทำให้ทราบต้นทุนผลผลิตต่อกระบวนการวิชา และต่อหลักสูตรในทุกระดับของมหาวิทยาลัยได้อย่างชัดเจน ช่วยให้มีมหาวิทยาลัยมีฐานข้อมูลในการติดตามประเมินผลต้นทุนต่อหลักสูตร และขยายไปสู่ต้นทุนกิจกรรม เพื่อประโยชน์ในการบริหารจัดการทางการเงินงบประมาณต่อไป

## การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินงานตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2547-2549 ซึ่งได้จัดทำขึ้นอย่างสอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะเวลาที่ 9 (พ.ศ. 2545-2549) และยุทธศาสตร์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของชาติ ได้ดำเนินการพัฒนาระบบเทคโนโลยีด้านต่างๆ ดังนี้

### ศูนย์ปฏิบัติการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Operation Center : CMU-OC)

มีการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Operation Center : CMU-OC) สนับสนุนนโยบายปฏิรูประบบราชการทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางในการรวบรวม และจัดระบบข้อมูลของหน่วยงาน และเชื่อมโยงข้อมูลสารสนเทศกับศูนย์ปฏิบัติการระดับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (Commission on Higher Education : CHE-DOC) เพื่อให้สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารระหว่างหน่วยงาน สามารถแสดงข้อมูลได้อย่างถูกต้องแม่นยำ ทันต่อความต้องการ เป็นแบบ Real Time และครอบคลุมการใช้ประโยชน์ในการบริหารมหาวิทยาลัยในทุกระดับได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (Management of Information System : MIS)

ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูล เพื่อการบริหารมหาวิทยาลัย ให้เชื่อมโยงการใช้และแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างฐานข้อมูลของคณะ/หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย โดยพัฒนาระบบสารสนเทศและการผลิตสารสนเทศด้านอาคารสถานที่ พัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านโปรแกรมการศึกษา ด้านการบริหารงานบุคคล และด้านวิจัย ปัจจุบันกำลังดำเนินการเพื่อเผยแพร่ข้อมูลด้านต่างๆ ผ่านโครงข่ายคอมพิวเตอร์ ได้แก่ ด้านการศึกษา บุคลากรงบประมาณ อาคารสถานที่ การวิจัยวิเทศสัมพันธ์ งานสารบรรณนักศึกษาเก่า โดยสนองตอบต่อผู้ใช้ทุกระดับ เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ e-University และสนองตอบต่อนโยบายในการจัดตั้ง Department Operation Center (DOC)

### พัฒนาระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลใยแก้วนำแสง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ได้ติดตั้งสายสื่อสารใยแก้วนำแสงชนิด Single Mode ติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย Wireless LAN ติดตั้งคอมพิวเตอร์แม่ข่ายขนาดใหญ่จำนวน 4 เครื่อง ขนาดกลาง 8 เครื่อง ขนาดเล็ก 5 เครื่อง ติดตั้งสายสัญญาณเครือข่าย UTP เพื่อเชื่อมโยงเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายทั้งหมด และอุปกรณ์เครือข่ายหลักทั้งหมด ติดตั้งอุปกรณ์ช่องสัญญาณเพิ่มเติม เพื่อรองรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ติดตั้งใหม่จำนวน 48 Port จำนวน 1 โมดูล ติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณปลายทาง (Edge Switch) จำนวน 5 ชุด อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบจัดการสมดุลขอข้อมูลในระดับสูงได้ (Load Balance Switch) จำนวน 1 ชุด ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ควบคุมสัญญาณมัลติมีเดียภายในห้องควบคุมกลางของมหาวิทยาลัย จำนวน 1 ระบบ ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

## จักทึบองคฺกรในกํกัท

ปัจจุบันมีองคฺกรในกํกัทบมหาวิทยาลัยเชียงใหมรวม 21 องคฺกร เป็นองคฺกรที่จัดตั้งเพิ่มขึ้นในปีนี้ 2 องคฺกร ได้แก่

สถานวิชาการภูมิภาคสํทวแพทยศาสตรณสุข มหาวิทยาลัยเชียงใหม เพื่อเป็นศูนย์กลางระดับภูมิภาค เอเชียแปซิฟิค ในด้านการวิจัย การบริการฝึกอบรม และการดําเนินการหลักสูตรร่วมหลังปริญญากับสถาบัน การศึกษาต่างประเทศทางสํทวแพทยศาสตรณสุข

สถานจัดการวิจัยระบบสุขภาพภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม เพื่อให้เป็นกลไกของการสนับสนุนการวิจัย และการบริหารจัดการงานวิจัยเกี่ยวกับระบบสุขภาพ ที่มุ่งให้เกิดประโยชน์ตอบสนองต่อความต้องการชุมชน ท้องถิ่นภาคเหนือเป็นหลัก

## การพัฒนาโครสร้างการบริหาร

มีการแต่งตั้งคณะกรรมการปรับโครสร้างสํกังานอธิการบดี สํหรับมหาวิทยาลัยในกํกัทของรัฐ เพื่อศึกษาและจัดทําโครสร้างการแบ่งสํกังาน และการบริหารงานของสํกังานอธิการบดี ให้สอดคล้องกับ การบริหารงานมหาวิทยาลัยเชียงใหมในกํกัทของรัฐ และคณะกรรมการฯ ได้ศึกษาแนวทางการปรับโครสร้าง สํกังานอธิการบดี ให้สามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงและเตรียมพร้อมสํหรับออกจากระบบราชการ เป็นมหาวิทยาลัยในกํกัทของรัฐ ที่เน้นความคล่องตัว และมีประสิทธิภาพลดความซ้ำซ้อนและให้ขั้นตอนการ ปฏิบัติงานรวดเร็วยิ่งขึ้น

## การสนับสนุนการกําเนินงานของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยได้รับการสนับสนุนการดําเนินงานจากหน่วยงานต่างๆที่ คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ด้รับระดมทุน รับบริจาค และจัดกิจกรรม เพื่อนําเงินสมทบกองทุนส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม ได้จัดสรรทุนเพื่อการศึกษาารวม 51 ทุน เป็นเงิน 408,000 บาท จัดการแสดง แสง สี เสียง ออเคสตร้าร่วมสมัย ลํานนาโหมโรง ชุด ดอยสุเทพเบิกฝ่านครพิงค์

มหาวิทยาลัยได้จัดโครงการระดมทุน เพื่อมูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหม เนื่องในวาระฉลอง 40 ปี แห่งการก่อตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม พ.ศ. 2547 “กองทุน 40 ปี มช.” มูลนิธิพัฒนามหาวิทยาลัยเชียงใหมได้จัด งานกาลาตินเนอร์ ดนตรี 4 ทศวรรษ “An Evening with Richard Clayderman” ด้ร่วมกับสมาคมนักศึกษา เก้ามหาวิทยาลัยเชียงใหม จัดสร้างวัตถุมงคล และจัดทำสินค้าที่ระลึกจําหน่าย เพื่อนํารายได้สมทบกองทุน 40 ปี มช.

ศูนย์ประสานงานนักศึกษาเก้ามหาวิทยาลัยเชียงใหม และสมาคมนักศึกษาเก้ามหาวิทยาลัยเชียงใหม ได้จัด กิจกรรมเพื่อสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์อันดีเชื่อมประสานในการติดต่อกับสถาบัน ให้ความช่วยเหลือรุ่นน้อง

อาทิ จัดงานลูกช้างคืนถิ่น จัดสัมมนาวิชาการ จัดทำวารสารลูกช้างเผยแพร่ข่าวสารจากมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันมีนักศึกษาเก่าของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ประสบความสำเร็จ สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยเป็นจำนวนมาก

สภาข้าราชการและลูกจ้างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดกิจกรรมเพื่อสร้างความสัมพันธ์ แลกเปลี่ยนความรู้ วิทยาการใหม่ๆ แก่บุคลากร อาทิ จัดสัมมนาเรื่อง บทบาทสภาข้าราชการและลูกจ้างฯ เมื่อมหาวิทยาลัยออกนอกระบบ ร่วมจัดสัมมนากับสภาข้าราชการและลูกจ้างมหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย จัดสัมมนาเรื่อง สถาบันอุดมศึกษากับการพัฒนาองค์กรและทรัพยากรบุคคลรองรับการเปลี่ยนแปลง เป็นต้น

สภาอาจารย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่จัดสัมมนาวิชาการนอกสถานที่ มีบรรยายพิเศษ 3 เรื่อง และได้ร่วมกับสภาข้าราชการฯ จัดบรรยายพิเศษเรื่อง ผลกระทบของกฎหมายปฏิรูปการศึกษาต่อการบริหารงานบุคคลในสถาบันอุดมศึกษา จัดบรรยายพิเศษเรื่อง โครงการ กบข. อบรมสมาชิกบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2547 และได้จัดทำจดหมายข่าวสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



# การจัดการศึกษา



- » จัดการศึกษาใน 17 คณะวิชา รวม 263 สาขาวิชา เป็นหลักสูตรปกติ 246 สาขาวิชา หลักสูตรนานาชาติ 17 สาขาวิชา
- » สนับสนุนให้มีการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ (e-Learning) คุณภาพสูงที่สอนผ่านระบบ KC (Knowledge Creator) รวม 430 กระบวนการวิชา และเปิดสอนในปีการศึกษา 2547 รวม 96 กระบวนการวิชา
- » ได้เปิดโอกาสให้นักเรียนเข้าศึกษาตามโครงการพิเศษต่างๆ รวม 28 โครงการ
- » จำนวนนักศึกษารวมทุกระดับ 26,007 คน เป็นนักศึกษาใหม่ 7,291 คน
- » ผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2546 รวมทุกระดับ 5,788 คน
- » บัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา 2545-2546 วันที่ 28 มกราคม 2547 ได้รับปริญญาเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 154 คน เกียรตินิยมอันดับสอง 286 คน
- » บัณฑิตระดับปริญญาตรีร้อยละ 74 ได้งานทำ ศึกษาต่อร้อยละ 10
- » มีนักศึกษาได้รับรางวัลในกิจกรรมต่างๆ รวม 25 รางวัล
- » มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรมสำคัญๆ ระดับประเทศ
- » ได้เป็นเครือข่ายคณะทำงานในการคัดเลือก และดูแลอาสาสมัครในเขตภาคเหนือ สำหรับการจัดประชุมเอดส์โลก มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับเลือกรวม 40 คน

## หลักสูตร - สาขาวิชา

ได้สนับสนุนการพัฒนาการจัดการศึกษาโดยมุ่งเน้นการพัฒนาเชิงคุณภาพ เพื่อให้ได้บัณฑิตมีคุณสมบัติตามที่พึงประสงค์ต่อไป ในปีการศึกษา 2547 มีหลักสูตร - สาขาวิชาทั้งสิ้น 263 หลักสูตร - สาขาวิชา

ระดับการศึกษา	ประเภทหลักสูตร		
	รวม	ปกติ	นานาชาติ
ประกาศนียบัตร	3	3	-
ปริญญาตรี	88	86	2
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	25	25	-
ปริญญาโท	114	107	7
ปริญญาเอก	33	25	8
<b>รวม</b>	<b>263</b>	<b>246</b>	<b>17</b>

## การจัดการเรียนการสอนออนไลน์ (e-Learning)

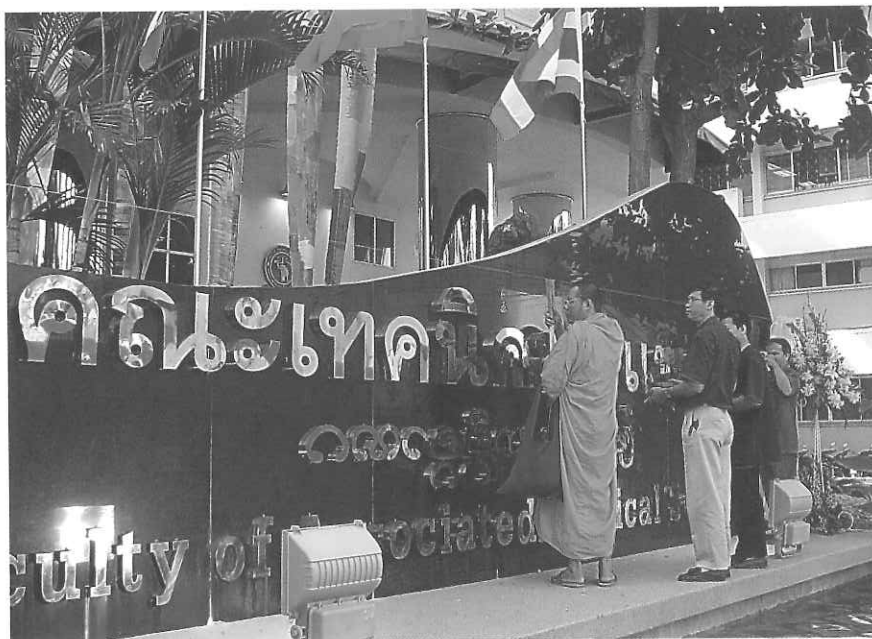
สนับสนุนให้มีการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนออนไลน์ (e-Learning) คุณภาพสูงที่สอนผ่านระบบ KC (Knowledge Creator) รวม 430 ภาควิชา และเปิดสอนในปีการศึกษา 2547 รวม 96 ภาควิชา

## การขยายโอกาสทางการศึกษา

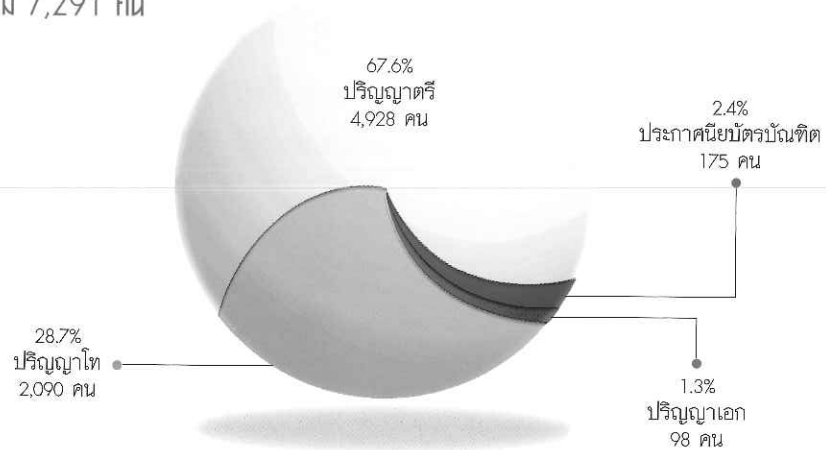
มหาวิทยาลัยมีนโยบายกระจายโอกาสทางการศึกษาไปสู่จังหวัด และอำเภอต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในเขตพัฒนาภาคเหนือ 17 จังหวัด โดยจัดสรรที่นั่งให้ 50% ของจำนวนที่นั่งทั้งหมด นอกจากนี้ยังส่งเสริมให้ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษได้มีโอกาสพัฒนาศักยภาพ และสร้างสรรค์ผลงาน เพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ และเปิดโอกาสให้นักเรียนเข้าศึกษาตามโครงการพิเศษต่างๆ อีกรวม 28 โครงการ

## ขยายอาคารเรียนและปฏิบัติการ

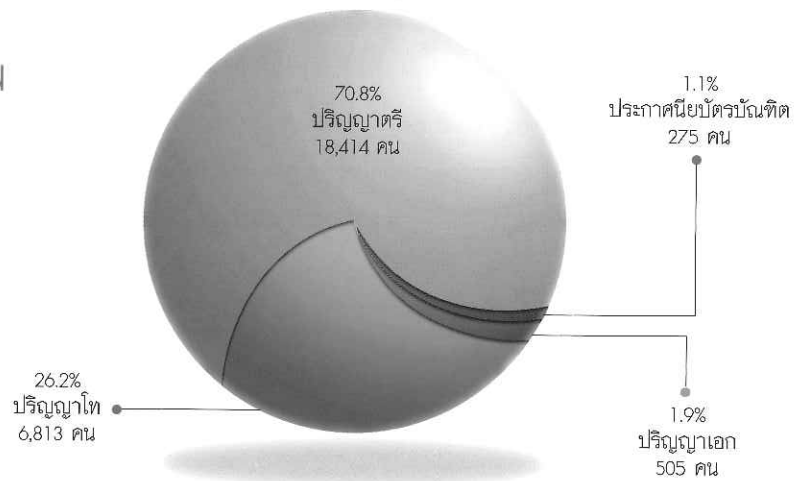
ได้เปิดอาคารเรียนและปฏิบัติการ 12 ชั้น คณะเทคนิคการแพทย์เพื่อเป็นสถานที่รองรับการจัดการเรียนการสอนนักศึกษา รวมทั้งจัดกิจกรรมต่างๆ ของนักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ เปิดอาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วังศิลาฤกษ์อาคารปฏิบัติการพยาบาล 5 ชั้น เปิดห้องประชุมศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์ไชยโรจน์ แสงอรุณ และเปิดห้องประชุม สลี บันยารุณ



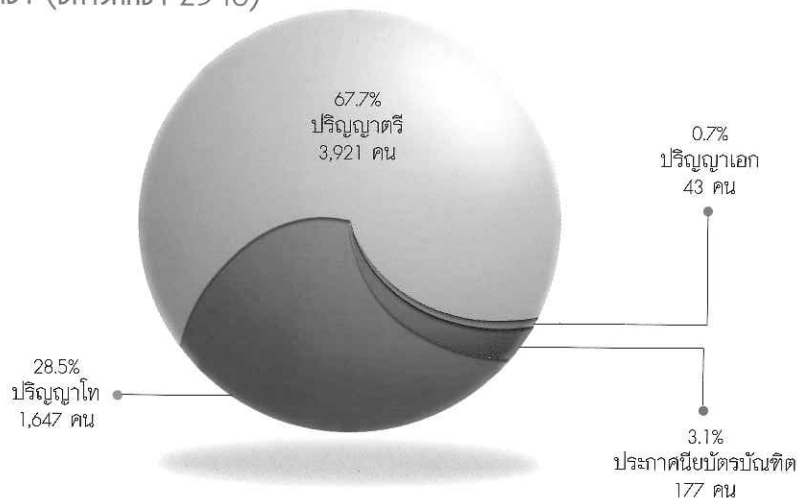
### นักศึกษาใหม่ 7,291 คน



### นักศึกษาทั้งหมด 26,007 คน

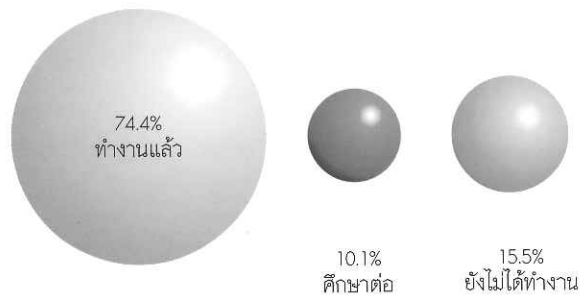


### ผู้สำเร็จการศึกษา (ปีการศึกษา 2546) 5,788 คน



## ภาวะการทำงานของบัณฑิต (ปริญญาตรี)

จากการสำรวจข้อมูลบัณฑิตที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา 2545-2546 วันที่ 28 มกราคม 2547 มีบัณฑิตได้รับปริญญาเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 154 คน เกียรตินิยมอันดับสอง 286 คน สรุปการทำงานของบัณฑิตได้ดังนี้



## นักศึกษาได้รับรางวัล

มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นการจัดการเรียนการสอน เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ และสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ มีนักศึกษาได้รับรางวัลเป็นจำนวน 25 รางวัล ได้แก่

1. นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ เจ้าของผลงานแผนธุรกิจ Siam Herbal Interprise Co., Ltd. ได้รับรางวัลชนะเลิศระดับภาคเหนือตอนบน จากกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
2. นายทศวรรษ บุญเฉลียว นายพงษ์พัฒน์ มาลีสะท้อน และนางสาวนฤมล แก้วประดับ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันบริหารเงินลงทุน ในตราสารหนี้ (Fixed Income Portfolio) ในโครงการ AJF Young Fund Manager Award
3. นายแพทย์ กฤษฏา วุฒิการณัฏ คณะแพทยศาสตร์ ได้รับรางวัลและประกาศเกียรติคุณบัณฑิตแพทย์ดีเด่น ประจำปี 2546
4. นายวีรโชติ ถีรวายามกุล นักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์ ได้รับทุนฝึกงานระดับโลก ตามโครงการ UBC. - BBC. World Future Journalist Award ครั้งที่ 2 เป็นต้น
5. นางสาวมณฑิรา แก้วอินไชย นักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดเรียงความประเภทอุดมศึกษา เรื่อง แม่ของฉัน ซึ่งจัดโดยแม่บ้านมหาดไทย จังหวัดเชียงใหม่



6. นางสาวประคองบุญ สังขสุบรรณ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง การประกวดเรียงความประเภทอุดมศึกษา เรื่อง แม่ของฉัน ซึ่งจัดโดยแม่บ้านมหาดไทยจังหวัดเชียงใหม่

7. นายพฤษ์ สกุกช้างสังจะทัย นักศึกษาปริญญาเอก คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลบทความวิชาการดีเด่น จากคณะกรรมการนานาชาติ

8. นายวิ บุญยะโสภาส นักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ ชั้นปีที่ 3 ได้รับรางวัลที่ 2 จากการประกวดคำขวัญในหัวข้อ ร่วมด้านการฟอกเงิน ร่วมตัดวงจรอาชญากรรม จากสำนักงานป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (สำนักงานปปง.)

9. นางสาวศิริดา เมธาภุทธิ นักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ ได้รับรางวัลโครงการดีเด่นประเภท Professional Vote และรางวัลชนะเลิศ Presentation ดีเด่น จากการออกแบบการผลิตและประเมินชุดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากรังสีในการถ่ายภาพรังสีเด็ก จากงานแสดงผลงานพัฒนาเทคโนโลยีทุนปริญาตรี สกว. ครั้งที่ 2

10. นางสาวอัญชญา ทวีทวากร และนางสาวอุมาพร เบ็งกาสิทธิ์ นักศึกษาคณะเทคนิคการแพทย์ ได้รับรางวัลชนะเลิศจัดบูธดีเด่น จากโครงการงานเรื่อง การออกแบบ การผลิต และประเมินหุ่นจำลองสมมูลเนื้อเยื่อส่วนทรวงอก ส่วนท้อง และช่องเชิงกราน จากงานแสดงผลงานพัฒนาเทคโนโลยีทุนปริญาตรี สกว. ครั้งที่ 2

11. นายไพลีฐ โปบุญเกียรติ และนางสาวสิริวรรณ ชัยธรรมรักษณ์ นักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตรได้รับรางวัลบูธดีเด่นพิเศษ จากโครงการ ผลกระทบของการทำแห้งที่มีต่อคุณลักษณะโยเกิร์ต นมข้าวโพดชนิดผง จากงานแสดงผลงานพัฒนาเทคโนโลยี ทุนปริญาตรี สกว. ครั้งที่ 2

12. นายกานต์ การตวนิชกุล นายกฤษกร ภัคดี และนายพีระพันธ์ ปาลี ได้รับรางวัลบูธดีเด่นพิเศษ จากโครงการ การศึกษาคุนภาพการเก็บรักษาของไส้กรอกหมูที่เติมน้ำมันพืช จากงานแสดงผลงานพัฒนาเทคโนโลยีทุนปริญาตรี สกว. ครั้งที่ 2

13. นายแพทย์ กฤษฏา วุฒิการณ บัณฑิตคณะแพทยศาสตร์ ได้รับรางวัลและประกาศเกียรติคุณบัณฑิตแพทย์ดีเด่น จากมูลนิธิสมเด็จพระมหิตลาธิเบศร อดุลยเดชวิกรม พระบรมราชชนก (มมอ.)

14. นางสาว กรกช เจริญสุระยนต์ นักศึกษาคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จากการประกวดนักออกแบบหน้าใหม่ (YOUNG ARCHITECT AWARDS 46) จัดโดยบริษัทกระเบื้องกระดามไทย บริษัทในเครือของบริษัทปูนซิเมนต์ไทย



15. นางสาวคุณาพร ไตโพบูลย์ เป็นนักศึกษาโครงการพัฒนาและส่งเสริมเยาวชนดีเด่นทางการกีฬา มช. (โครงการช้างเผือก) คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศ เหรียญทองจากการแข่งขันในประเภทปีนยาว ทำนองสตรี ทีมหญิง ในงานมหกรรมการแข่งขันยิงปืนชิงชนะเลิศแห่งประเทศไทยครั้งที่ 10 ที่ประเทศมาเลเซีย

16. นายกันตวีร์ เครืองาม นายเกษม อนุชิตานุกูล นางสาวขวัญจิต จำปารุ่งวงศ์ นายชัชวาล พัฒนานุกูล นายสมพร มากร และนางสาวสุพิมพ์พรณ เม็งขาว คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลผลงานชนะเลิศอันดับ 2 ในการประกวดแผนธุรกิจ New Wave SMEs 2003 คลื่นใหม่ SMEs ไทย จากการนำเสนอผลงานแผนธุรกิจ Siam Herbal Interprise Co., Ltd.

17. นางสาวนารีรัตน์ กันธา นางสาวจิตราวรรณ พวงพุดี นางสาวพัชรา ตันนวิจิตร นางสาวอัจฉริยา เทพวรรณ นายวรพงศ์ วิริยะไชยกุล นายอานนท์ กันทะเตรียม นายอานนท์ อินพรม และนายเอกลักษณ์ อริยวัจน์ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 2 ระดับภาค ภาคเหนือตอนบน 8 จังหวัด ในการประกวดแผนธุรกิจระดับอุดมศึกษา New Wave SMEs 2003 SMEs ไทย จากการนำเสนอแผนธุรกิจ Nature Treat Co.,Ltd.

18. นายพันธุ์วงศ์ คุณธนวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศการประกวดนวัตกรรมแห่งประเทศไทยครั้งที่ 4 ในหัวข้อ ต้นแบบซอฟต์แวร์วัดการเจริญของสาหร่าย *Spirulina platensis* จัดโดยสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

19. ชมรม To Be Number One สโมสรนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลยอดเยี่ยมระดับอุดมศึกษา ในการประกวดการแข่งขันจัดตั้งชมรม To Be Number One ของกรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาเชียงใหม่ เขต 1 ภายใต้กรอบแนวคิด “เป็นที่หนึ่งได้ โดยไม่พึ่งยาเสพติด” ของสถานศึกษาในระดับอุดมศึกษา

20. นายเหม็นต์ สุนทร นักศึกษาปริญญาตรี คณะจิตรศิลป์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับเชิดชูเกียรติ เป็นเยาวชนดีเด่นแห่งชาติ สาขาศิลปวัฒนธรรม และนายธนกร เนตรน้อยสกุล นักศึกษาปริญญาโท คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับเชิดชูเกียรติเป็นเยาวชนดีเด่นแห่งชาติ สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานส่งเสริมสวัสดิภาพและพิทักษ์เด็ก เยาวชน ผู้ด้อยโอกาส คนพิการ และผู้สูงอายุ (สท.)

21. นายชลิต นพรัตน์ ได้รับรางวัลนักศึกษาดำเนินการรณรงค์ป้องกันโรคเอดส์ จากเครือข่ายนิสิต นักศึกษาป้องกันโรคเอดส์แห่งประเทศไทย

22. นักศึกษาชมรมยิงปืน สโมสรนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลรวม 12 เหรียญ และครองถ้วยพระราชทานประเภทคะแนนรวม จากสมาคมกีฬายิงปืนแห่งประเทศไทย

23. นายพัฒน์พงศ์ ศรีสวัสดิ์ คณะบริหารธุรกิจ ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันฟันดาบสากล ประเภทตามพลัส ในรายการฟันดาบชิงแชมป์เยาวชน ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

24. นายจิระศักดิ์ สุทธิชาติ ได้ 1 เหรียญเงิน ในการแข่งขันวิ่งวิบาก 3,000 ม. จากกีฬาซีเกมส์ ครั้งที่ 22 ประเทศเวียดนาม และ 1 เหรียญทอง ในการแข่งขันกรีฑาอุดมศึกษา

25. ในการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 31 “ทองกวาวเกมส์” มีนักศึกษาได้รับเหรียญรางวัลรวม 97 เหรียญ เป็นเหรียญทอง 34 เหรียญ เหรียญเงิน 22 เหรียญ เหรียญทองแดง 41 เหรียญ

มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับคัดเลือกเข้าร่วมกิจกรรมสำคัญๆ ระดับประเทศ อาทิ นายพันธุวงศ์ คุณธนะวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนเยาวชนไทยร่วมเดินทางกับคณะรัฐมนตรี กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ไปดูงานด้าน Bangalore Bio 2004 ชมนิทรรศการจาก 30 ประเทศทั่วโลก และเข้าร่วมประชุมวิชาการด้านเทคโนโลยีชีวภาพจาก 4 บริษัทชั้นนำ ณ เมืองบังกาลอร์ ประเทศอินเดีย

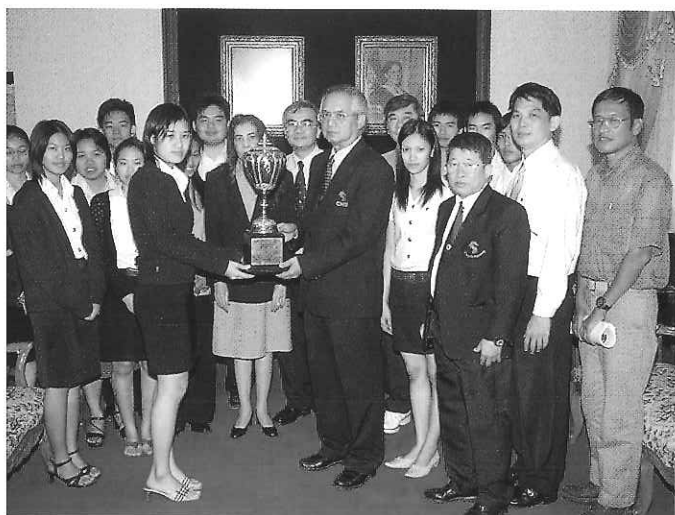
นางสาวพีรดา จิตนุยานนท์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนประเทศไทย เดินทางไปร่วมงานชุมนุมทางวิทยาศาสตร์ สำหรับเยาวชนนานาชาติ ณ กรุงลอนดอน ประเทศอังกฤษ

นายวีรชิต ธีรเวทยานุกุล คณะมนุษยศาสตร์ ได้รับการคัดเลือกจากโครงการ UBC BBC World Future Journalist Award ให้ฝึกงาน ณ สำนักงานใหญ่ของบีบีซี เวิลด์ และฝึกงานกับช่องรายการข่าวบีบีซี ประเทศอังกฤษ

นายพิเชษฐพล ไทยประสงค์ ประธานสภานักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นตัวแทนในระดับอุดมศึกษา เข้าร่วมการประชุมสมัชชาเยาวชนแห่งชาติ และได้เป็นประธานเครือข่ายสมัชชาเยาวชนระดับจังหวัดเชียงใหม่ ระดับภาคเหนือตอนบน และระดับภาคเหนือ

นายไพรัช พิบูลย์รุ่งโรจน์ คณะเศรษฐศาสตร์ นายคมกริช สุธอกุล คณะบริหารธุรกิจ นายเฉลิมพล คำชัย คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ได้รับคัดเลือกให้ไปศึกษาดูงานความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีตามโครงการศึกษาดูงานในต่างประเทศตามนโยบายของรัฐบาล

และในปีนี้มีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้เป็นเครือข่ายคณะทำงานในการคัดเลือก และดูแลอาสาสมัครในเขตภาคเหนือ สำหรับการจัดประชุมนานาชาติ เรื่อง โรคเอดส์ และมีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับการเลือกเป็นอาสาสมัครการปฏิบัติงานรวม 40 คน



## การสนับสนุนการจัดการศึกษา



- » มีการประชุมคณะกรรมการวิชาการมหาวิทยาลัยรวม 11 ครั้ง เพื่อพิจารณาเสนอความเห็นและปฏิบัติหน้าที่ทางวิชาการ
- » มีการประชุมคณะกรรมการบริหารและประสานงานวิชาการรวม 11 ครั้ง เพื่อให้การบริหารด้านวิชาการมีความเหมาะสม และสอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน
- » ได้พัฒนาระบบเอกสารของสำนักหอสมุดให้อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Collection) ได้ศึกษาการจัดการจัดหาและการใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e-Books)
- » ให้บริการห้องสมุดที่สำนักหอสมุดและห้องสมุด 17 คณะ มีผู้ใช้บริการห้องสมุด 7,008 คน-ครั้ง/วัน มีผู้ใช้บริการสืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ 10,595 คน-ครั้ง/วัน มีผู้ยืมหนังสือ/ทรัพยากรห้องสมุด 3,194 เล่ม/วัน
- » ได้จัดเตรียมฐานข้อมูลต่างๆ และมีการจัดซื้อจัดหาฐานข้อมูลใหม่ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการในการศึกษา ค้นคว้า และวิจัย ให้มีแหล่งสารสนเทศที่ทันสมัย
- » เริ่มใช้ระบบ Access Control ควบคุมการเข้าออกห้องสมุดด้วยประตูอัตโนมัติ ช่วยให้ไม่มีข้อมูลสถิติเพื่อใช้ในการบริหารจัดการ และเพิ่มความปลอดภัยภายในห้องสมุด
- » เปิดศูนย์ข้อมูล-วัฒนธรรมอเมริกัน (American Corner) เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทันสมัยที่เกี่ยวกับประเทศสหรัฐอเมริกาในรูปแบบต่างๆ
- » มีการบริการสืบค้นฐานข้อมูลทางวิชาการและนำฐานข้อมูลใหม่ๆ มาให้ทดลองใช้ (Free Trial Databases)
- » ได้จัดกิจกรรมแนะนำการเรียนรู้สารสนเทศ อาทิ จัดอบรมการใช้ OPAC การแสวงหาข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ (Information Searching) อบรมการสืบค้นฐานข้อมูลเฉพาะสาขาวิชา เป็นต้น
- » จัดให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาสืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ผ่านสถานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1,000 เครื่อง
- » มีการพัฒนาปรับปรุงระบบเครือข่ายของมหาวิทยาลัย สามารถให้บริการข้อมูลได้ตลอด 24 ชั่วโมง
- » มีแหล่งฝึกปฏิบัติสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาแก่นักศึกษา อาทิ ไร่เรียนสาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถานีวิทยุกระจายเสียง FM 100 หนังสือพิมพ์อ่างแก้ว สถานีวิจัย และไร่ฝึกทางเกษตร แหล่งฝึกปฏิบัติสำหรับกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เป็นต้น

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มุ่งดำเนินงานเพื่อพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ มีคณะกรรมการบริหารและประสานงานวิชาการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทำหน้าที่บริหารงานด้านวิชาการ ให้มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน ได้จัดประชุมรวม 11 ครั้ง และมีคณะกรรมการวิชาการมหาวิทยาลัยทำหน้าที่พิจารณาเสนอความเห็นและปฏิบัติหน้าที่ทางวิชาการ ได้จัดประชุมรวม 7 ครั้ง

## การบริการห้องสมุดและสื่ออิเล็กทรอนิกส์

ได้ยกระดับขีดความสามารถในการบริการห้องสมุดและสื่ออิเล็กทรอนิกส์ทั้งในส่วนของห้องสมุดกลางและห้องสมุดคณะ มุ่งพัฒนาให้เป็นแหล่งการเรียนรู้ที่มีความสมบูรณ์ ให้บริการด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัยและเหมาะสม ได้พัฒนาระบบเอกสารต่างๆ ให้อยู่ในรูปอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Collection) ได้จัดซื้อจัดหาฐานข้อมูลใหม่ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการในการศึกษา ค้นคว้าและวิจัย ให้มีแหล่งสารนิเทศที่ทันสมัย ในปี 2547 ได้จัดเตรียมทรัพยากรสารนิเทศไว้บริการดังนี้

ประเภท	จำนวนที่มีในปี 2547	จำนวนที่เพิ่มใหม่ปี 2547
หนังสือภาษาไทยและต่างประเทศ	899,490 เล่ม	28,814 เล่ม
วารสารภาษาไทย	892 รายชื่อ	146 รายชื่อ
วารสารต่างประเทศ	1,113 รายชื่อ	80 รายชื่อ
หนังสือพิมพ์ภาษาไทย	12 รายชื่อ	-
หนังสือพิมพ์ภาษาต่างประเทศ	2 รายชื่อ	-
จุลสารและกฤตภาค	9,776 เรื่อง	3,222 เรื่อง
ไลด์ทัศนวัสดุ	45,223 รายการ	7,252 รายการ
ฐานข้อมูลสำเร็จรูป (CD-ROM)	36 ฐาน	-
คอมพิวเตอร์ที่ให้บริการและอบรม	203 เครื่อง	-
Online data bases	30 ฐาน	21 ฐาน
e-Books	4,612 เล่ม	775 เล่ม

มีจำนวนผู้เข้ารับบริการดังนี้

การใช้บริการห้องสมุด	เฉลี่ยต่อวัน	
	ห้องสมุดกลาง	ห้องสมุดคณะ
ผู้เข้าใช้บริการห้องสมุด	3,087 คน-ครั้ง	3,921 คน-ครั้ง
ผู้ให้บริการสืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์	10,363 คน-ครั้ง	232 คน-ครั้ง
ผู้ยืมหนังสือ	973 เล่ม	2,221 เล่ม
การยืมไลด์ทัศนวัสดุ	23 รายการ	20 รายการ

เริ่มใช้ระบบ Access Control ควบคุมการเข้าออกห้องสมุดด้วยประตูอัตโนมัติ ช่วยให้ข้อมูลสถิติเพื่อใช้ในการบริหารจัดการ และเพิ่มความปลอดภัยภายในห้องสมุด

เปิดศูนย์ข้อมูล-วัฒนธรรมอเมริกัน (American Corner) ที่ห้องสมุดกลาง เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารทันสมัยที่เกี่ยวกับประเทศสหรัฐอเมริกา ในรูปแบบต่างๆ อาทิ หนังสือ วารสาร มัลติมีเดีย รายการโทรทัศน์ เป็นต้น พร้อมทั้งจัดตั้งโครงการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมและการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจอันดีระหว่างประชาชนชาวไทยกับอเมริกา

ได้จัดเตรียมฐานข้อมูลต่างๆ ไว้บริการสำหรับนักศึกษา อาจารย์ นักวิจัย ข้าราชการ สมาชิกห้องสมุด เพื่อการศึกษาค้นคว้าและวิจัย อาทิ CMUL OPAC : สืบค้นรายชื่อ หนังสือและสิ่งพิมพ์ในห้องสมุด ISIS OPAC : สืบค้นฐานข้อมูล Reference Databases e-Books : หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ Free Trial Database ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ปี 2547 เป็นต้น

มีการบริการสืบค้นฐานข้อมูลทางวิชาการและนำฐานข้อมูลใหม่ๆ มาให้ทดลองใช้ (Free Trial Databases) อาทิ ฐานข้อมูล Scopus ฐานข้อมูล IFD Newsdiponline ฐานข้อมูลทางการแพทย์ OVID ฐานข้อมูล Ebrary ฐานข้อมูลหนังสือพิมพ์ 20 ชื่อ Matichan e-Library เป็นต้น

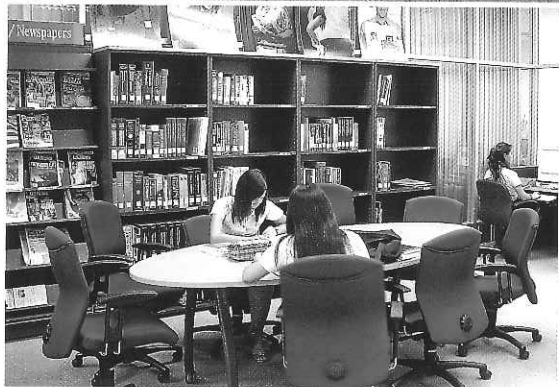
ได้จัดกิจกรรมแนะนำการเรียนรู้สารสนเทศและเพิ่มพูนความรู้ด้านต่างๆ อาทิ จัดอบรมการค้นสิ่งพิมพ์ในห้องสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (OPAC) อบรมการสืบค้นฐานข้อมูลเฉพาะสาขาวิชา อบรมการใช้หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ การจัดการเอกสารอ้างอิง แนะนำฐานข้อมูลใหม่ การแนะนำการสืบค้นฐานข้อมูลเพื่อการค้นคว้าวิจัย แนะนำการจัดการเอกสารอ้างอิง จัดอภิปรายพบนักเขียนในงาน CMU Book Fair จัดเสวนาเรื่องบริการห้องสมุดเพื่อชุมชนเนื่องในวันสถาปนาครบรอบ 40 ปี สำนักหอสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดนิทรรศการเรื่อง เปิดโลกการอ่านหนังสือดีด้วย e-Reading จัดนิทรรศการเรื่อง สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถกับการพัฒนาภาคเหนือ ให้ความรู้ในการแสวงหาข้อมูลเพื่อการเรียนรู้ (Information Searching) จัดกิจกรรมและให้บริการในศูนย์ข้อมูลและวัฒนธรรมอเมริกัน เป็นต้น

## การบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ

ได้สนับสนุนการศึกษาเรียนรู้ด้วยตนเอง ได้เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตและอินเทอร์เน็ตแก่หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย และจัดให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาใช้สืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ได้พัฒนาระบบเครือข่ายให้สามารถบริการได้ตลอด 24 ชั่วโมง มีการควบคุมดูแลการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ระดับแม่ข่าย (Server) สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ จัดให้มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษาสืบค้นข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ผ่านสถานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศจำนวน 1,000 เครื่อง

## แหล่งฝึกปฏิบัติสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขา

ได้จัดแหล่งฝึกงานที่มีคุณภาพเพื่อเป็นแหล่งฝึกปฏิบัติสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขา อาทิ ศูนย์สันติศึกษา พัฒนาเด็กเล็ก คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นแหล่งฝึกทักษะการดูแลและศึกษาพัฒนาการเด็ก มีโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่—เป็นสถานที่สำหรับฝึกนักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ให้มีประสบการณ์ในการสังเกตการสอน มีห้องเรียน 30 ห้อง มีนักเรียน 1,185 คน เป็นชาย 419 คน เป็นหญิง 766 คน มีสถานีวิทยุเสียงสื่อสารมวลชน FM 100 เป็นแหล่งฝึกปฏิบัติงานวิทยุกระจายเสียงตามหลักสูตรการสื่อสารมวลชน คณะมนุษยศาสตร์ มีหนังสือพิมพ์อ่างแก้วเป็นแหล่งฝึกงานด้านการจัดทำหนังสือพิมพ์และการทำข่าว มีสถานีวิจัยและไร่ฝึกเป็นแหล่งเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ด้านวิชาการเกษตร มีแหล่งฝึกปฏิบัติสำหรับกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ อาทิ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์ สถานปฏิบัติการเภสัชชุมชนมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โครงการจัดตั้งโรงพยาบาลทันตกรรม สถานบริการสุขภาพ สัตว์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีศูนย์ข้อมูลทางการเงินและการลงทุน (FIC) เป็นศูนย์ข้อมูลทางการเงินที่ทันสมัย และเสมือนจริงสำหรับทดลองปฏิบัติการ เป็นต้น



## การพัฒนาคุณภาพการศึกษา

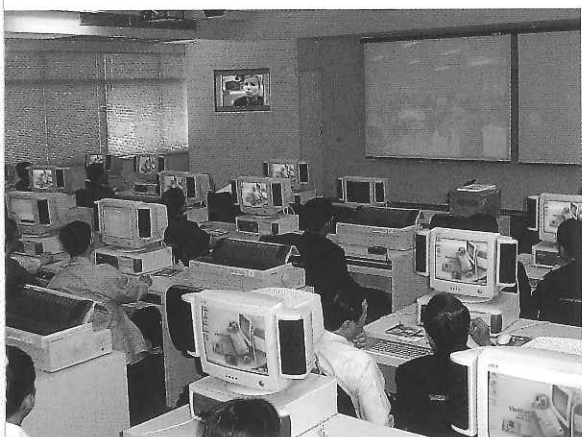
- » ได้ดำเนินการพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามระบบมาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษา มีสำนักงานประกันคุณภาพการศึกษารองรับงานการประกันคุณภาพการศึกษาโดยเฉพาะ
- » ได้รับการตรวจประเมินขั้นสุดท้ายจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) ได้สรุปผลการตรวจประเมินและใช้สำหรับการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย
- » มีการประเมินคุณภาพการศึกษายกตามแผนการดำเนินงานประจำปี ผลการประเมินอยู่ในระดับดีมาก 11 หน่วยงาน และระดับดี 16 หน่วยงาน
- » เป็นสถาบันอุดมศึกษาเครือข่ายหลักในภูมิภาคเหนือ ได้จัดประชุม 3 ครั้ง เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือและเสริมสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนาระหว่างสถาบันการศึกษา
- » มีจำนวนอาจารย์รวม 2,100 คน มีคุณวุฒิปริญญาโท 1,005 คน ปริญญาเอก 895 คน มีตำแหน่งทางวิชาการเป็นศาสตราจารย์ 32 คน รองศาสตราจารย์ 405 คน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ 514 คน
- » สนับสนุนให้อาจารย์ศึกษาต่อ 148 คน เป็นการศึกษาต่างประเทศ 78 คน และศึกษาต่อในประเทศ 70 คน
- » จัดโครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรรวมทั้งสิ้น 665 โครงการ มีบุคลากรเข้ารับการพัฒนารวมทั้งสิ้น 52,550 คน - ครั้ง เป็นบุคลากรสายวิชาการ 7,310 คน - ครั้ง
- » มีการปรับปรุงหลักสูตรรวม 21 สาขาวิชา เป็นระดับปริญญาตรี 19 สาขาวิชา และระดับบัณฑิตศึกษา 2 สาขาวิชา
- » มีการพัฒนาสื่อเทคโนโลยีสนับสนุนการศึกษา และพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่มาตรฐานสากล อาทิ จัดตั้งสถาบันภาษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการพัฒนา

ทักษะภาษาต่างประเทศ เป็นต้น

» ดำเนินโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษากับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ รวม 24 โครงการ มีนักศึกษาจากต่างประเทศเดินทางมา 119 คน นักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไปต่างประเทศตามโครงการฯ 56 คน

» มีการลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับองค์กรต่างประเทศในปีนี้ รวม 43 ฉบับ เป็นการลงนามในระดับมหาวิทยาลัย 26 ฉบับ และได้ให้การต้อนรับอาคันตุกะที่มาเยือนมหาวิทยาลัยจำนวน 115 ราย จาก 21 ประเทศ

» จัดกิจกรรมการพัฒนาวิชาการร่วมกับองค์กรต่างประเทศผ่านมหาวิทยาลัยจำนวน 11 ครั้ง และสนับสนุนให้คณะ/หน่วยงาน จัดกิจกรรมระดับนานาชาติอย่างต่อเนื่อง







### การประกันคุณภาพการศึกษา

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้เสริมสร้างความแข็งแกร่งทางการศึกษา โดยได้ดำเนินการพัฒนาคุณภาพ การศึกษาตามระบบมาตรฐานการรับประกันคุณภาพการศึกษา มีสำนักงานประกันคุณภาพการศึกษารองรับงาน การประกันคุณภาพการศึกษาโดยเฉพาะ ได้จัดโครงการอบรมบุคลากร นักศึกษา ให้มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับระบบประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง อาทิ พัฒนาและเพิ่มพูนความรู้เกี่ยวกับแนวคิดทางการ บริหารยุคใหม่แก่ผู้ตรวจสอบและประเมินระบบการประกันคุณภาพภายใน ส่งเสริมการประกันคุณภาพการศึกษา สำหรับนักศึกษา จัดโครงการบริการวิชาการด้านการประกันคุณภาพการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาของ สถาบันอุดมศึกษาในเขตภาคเหนือ เป็นต้น

ในปีนี้มีมหาวิทยาลัยได้รับการตรวจประเมินขั้นสุดท้ายจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพ การศึกษา (สมศ.) และได้สรุปผลการดำเนินการตามข้อเสนอแนะเพื่อใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของ มหาวิทยาลัย มีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในตามแผนการดำเนินงานประจำปี 2547 มีส่วนราชการ จำนวนทั้งสิ้น 27 หน่วยงาน ได้รับการตรวจสอบและประเมินคุณภาพภายใน ผลการประเมินอยู่ในระดับดีมาก 11 หน่วยงาน และระดับดี จำนวน 16 หน่วยงาน

### โครงการและกิจกรรมพัฒนาบัณฑิตอุดมคติไทย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นสถาบันอุดมศึกษาเครือข่ายหลักในภูมิภาคเหนือ ได้จัดประชุม 3 ครั้ง เพื่อ สร้างเครือข่ายความร่วมมือและเสริมสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนาระหว่างสถาบันการศึกษา ได้แก่ จัดประชุม เรื่องบัณฑิตอุดมคติไทยในยุคสมัยแห่งการเปลี่ยนแปลงและนำเสนอผลงาน เรื่อง การสอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมในรายวิชาที่สอน เรื่องการสร้างเครือข่ายนักศึกษา เพื่อพัฒนาบัณฑิตอุดมคติไทยสถาบันอุดมศึกษา เขตภาคเหนือ และได้สนับสนุนสถาบันเครือข่ายจัดประชุมสัมมนา เรื่องการพัฒนาเครือข่ายบัณฑิตอุดมคติไทย ของสถาบันอุดมศึกษาเขตภาคเหนือ เป็นต้น

## การส่งเสริมและพัฒนาอาจารย์

มีจำนวนอาจารย์รวม 2,100 คน (ทั้งนี้ไม่นับลูกจ้างชั่วคราว/พนักงานเงินรายได้ 43 คน และอาจารย์ประจำโรงเรียนสาธิตฯ 28 คน) จำแนกตามคุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการได้ดังนี้

ตำแหน่ง \ คุณวุฒิ	เอก	โท	ตรี	รวม
ศาสตราจารย์	30	2	-	32
รองศาสตราจารย์	228	164	13	405
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	261	224	29	514
อาจารย์	376	615	158	1,149
<b>รวม</b>	<b>895</b>	<b>1,005</b>	<b>200</b>	<b>2,100</b>

เปรียบเทียบสัดส่วนคุณวุฒิกับเกณฑ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ดังนี้

เกณฑ์	เอก	:	โท	:	ตรี
เกณฑ์แผนฯ 10 สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา	5.0	:	5.0	:	-
เกณฑ์แผนฯ 9 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	4.0	:	5.0	:	1.0
ปัจจุบันของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	4.3	:	4.8	:	0.9

เปรียบเทียบสัดส่วนตำแหน่งทางวิชาการกับเกณฑ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ดังนี้

เกณฑ์	ศ.	:	รศ.	:	ผศ.	:	อ.
เกณฑ์แผนฯ 9 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	0.1	:	2.0	:	4.0	:	3.9
ปัจจุบันของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่	0.2	:	1.9	:	2.4	:	5.5

มีการสนับสนุนให้อาจารย์ศึกษาต่อ 148 คน เป็นการลาศึกษาต่อต่างประเทศ 78 คน และศึกษาต่อในประเทศ 70 คน มหาวิทยาลัยได้จัดโครงการประชุม อบรม สัมมนา และสนับสนุนให้คณะ/หน่วยงานจัดโครงการเพื่อพัฒนาบุคลากรรวมทั้งสิ้น 665 โครงการ มีบุคลากรเข้ารับการพัฒนาทั้งสิ้น 52,550 คน - ครั้ง เป็นบุคลากรสายวิชาการ 7,310 คน - ครั้ง

## การพัฒนาคุณภาพหลักสูตร

มีการปรับปรุงหลักสูตรรวม 21 สาขาวิชา เป็นระดับปริญญาตรี 19 สาขาวิชา และระดับบัณฑิตศึกษา 2 สาขาวิชา มีจำนวนกระบวนวิชาทั้งหมดที่มีการเรียนการสอน 3,502 กระบวนวิชา เป็นกระบวนวิชาที่เปิดใหม่ 357 กระบวนวิชา และมีการปรับปรุงกระบวนวิชาให้ทันสมัยรวม 222 กระบวนวิชา

## การส่งเสริมการพลิกตำรา

มีคณะกรรมการโครงการตำรา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทำหน้าที่ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตตำราและเอกสารทางวิชาการให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอกับความต้องการของนักศึกษาที่ใช้ประกอบการเรียน ปีนี้ได้จัดพิมพ์ตำราผ่านงานประสานงานและพัฒนาวิชาการ จำนวน 5 ชื่อเรื่อง เป็นตำราที่ขอรับการสนับสนุนจากสำนักพิมพ์ภายนอก 1 ชื่อเรื่อง เป็นตำราที่มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้ยืมเงินจัดพิมพ์ 2 ชื่อเรื่อง รวม 2,000 เล่ม และตำราเฉพาะสาขาวิชา 1 ชื่อเรื่อง จำนวน 1,000 เล่ม มีตำราที่ขอเข้าร่วมโครงการตำรา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยขอตราสัญลักษณ์โครงการตำราแต่ใช้ทุนส่วนตัวจัดพิมพ์ จำนวน 1 ชื่อเรื่อง

## การพัฒนาเทคโนโลยีสื่อเทคโนโลยีสนับสนุนการศึกษา

มีการพัฒนาสื่อเทคโนโลยีสนับสนุนการศึกษา อาทิ จัดทำฐานข้อมูลโครงสร้างหลักสูตรกระบวนวิชา ระดับปริญญาตรี จัดทำ CD-ROM CMU Bulletin Undergraduate Programs ผลิตสื่อ Digital Media เพื่อการเรียนการสอน จัดทำ Electronic Book คู่มือการศึกษาระดับปริญญาตรี จัดทำ Electronic Book คู่มือระเบียบข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาและส่วนที่เกี่ยวข้อง จัดทำ Electronic Book CMU Bulletin Undergraduate Programs เป็นต้น

## การพัฒนาคุณภาพสู่มาตรฐานสากล

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้พัฒนาคุณภาพการศึกษามุ่งสู่มาตรฐานสากล ได้จัดตั้งสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (Chiang Mai University Language Institute) เพื่อพัฒนาศักยภาพการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ ซึ่งถือเป็นพื้นฐานสำคัญในการนำไปสู่การพัฒนาประเทศและระดับนานาชาติ และมีการจัดตั้งสถานวิชาการภูมิภาค ลีทวแพทยสาธารณสุข เป็นศูนย์กลางทางวิชาการของเอเชียแปซิฟิก ด้านความปลอดภัยในอาหารที่ได้จากสัตว์ พร้อมจัดหลักสูตรนานาชาติ ร่วมกับมหาวิทยาลัย Freie Universitaet Berlin ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน

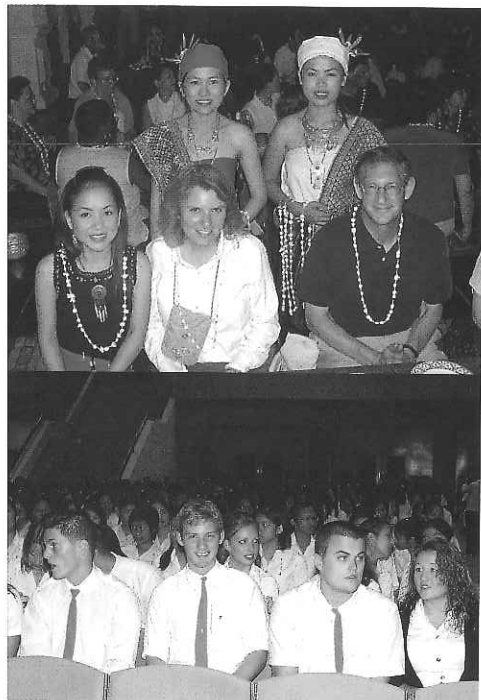
ได้จัดโครงการพัฒนาทักษะภาษาต่างประเทศ เพื่อการแข่งขันในตลาดและการศึกษาต่อ จัดหลักสูตรให้นักศึกษาเข้ารับการศึกษาระดับปริญญาโทเพิ่มเติมทางด้านทักษะและการสื่อสารรวม 7 หลักสูตร มีนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 3,288 คน และได้ดำเนินการด้านต่างๆ ดังนี้

## โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษากับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ

มีโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษากับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ 24 โครงการ เป็นโครงการความร่วมมือจากประเทศญี่ปุ่น 14 โครงการ สหรัฐอเมริกา 3 โครงการ และประเทศอื่นๆ 7 โครงการ มีนักศึกษาต่างประเทศเดินทางมาจำนวน 119 คน และมีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไปต่างประเทศ 56 คน ดังนี้

- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจ กับ Aoyama Gakuin University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 1 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างคณะบริหารธุรกิจ มนุษยศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ และคณะเศรษฐศาสตร์ กับ Fukuhara Gakuen University Consortium มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 2 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ บริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และคณะศึกษาศาสตร์ กับ Hirosaki University มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 3 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ กับ Meio University ประเทศญี่ปุ่น เพื่อศึกษาภาษาและวัฒนธรรม มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 2 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 1 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ กับ Mie University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 1 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 2 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่กับ Nagasaki University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 1 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 1 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่กับ University of Ryukyus ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 8 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 8 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา คณะสังคมศาสตร์ และคณะมนุษยศาสตร์ กับ Waseda University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 1 คน





- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ Fukui Medical University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 6 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 6 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ และคณะมนุษยศาสตร์ กับ Gifu University School of Medicine ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 6 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 6 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ กับ Nippon Medical School ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 3 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ กับ Nara Medical University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 8 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 4 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะแพทยศาสตร์ กับ Toho University School of Medicine ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 2 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 2 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ Faculty of Medical Science National University of Laos ประเทศลาว มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 4 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์กับ Osaka University ประเทศญี่ปุ่น มีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 2 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะสังคมศาสตร์ กับ Kungnung National University ประเทศเกาหลี มีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 1 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ กับ Hue University ประเทศเวียดนาม มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 3 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 3 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ กับ Hanoi College of Pharmacy ประเทศเวียดนาม มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 2 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 5 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์กับ St. Olaf College ประเทศสหรัฐอเมริกา มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 14 คน และมีนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 1 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะมนุษยศาสตร์ กับ Consortium University in USA. ประเทศสหรัฐอเมริกา มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 9 คน

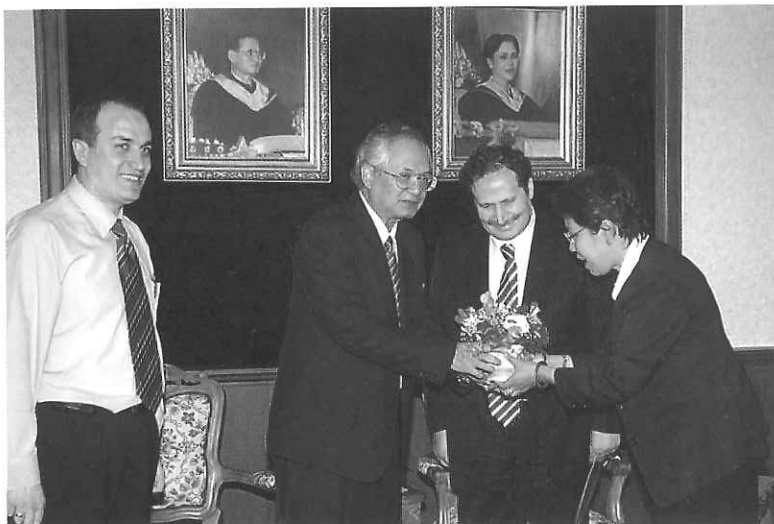
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ กับ North Carolina State University ประเทศสหรัฐอเมริกา มีนักศึกษาจากสหรัฐอเมริกาเดินทางมาศึกษาจำนวน 4 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะสังคมศาสตร์ กับ Trent University ประเทศแคนาดา มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 19 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาคณะเภสัชศาสตร์ กับ Curtin University of Technology ประเทศสหรัฐอเมริกา มีนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เดินทางไป 4 คน
- โครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ Innsbruck University ประเทศออสเตรีย มีนักศึกษาเดินทางมาศึกษาจำนวน 30 คน

## โครงการความร่วมมือกับองค์กรต่างประเทศ

มหาวิทยาลัยมีการลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับองค์กรต่างประเทศในปี 2547 รวม 43 ฉบับ เป็นการลงนามในระดับมหาวิทยาลัย 26 ฉบับ และลงนามระดับคณะ 17 ฉบับ เพื่อจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักศึกษา บุคลากร สนับสนุนทุนการวิจัย จัดการเรียนการสอน จัดกิจกรรมทางวิชาการ แลกเปลี่ยนวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ โดยร่วมมือกับประเทศต่างๆ รวม 15 ประเทศ ได้ให้การต้อนรับภาคีคู่ที่มาจากเชียงใหม่จำนวน 115 ราย จาก 21 ประเทศ

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการที่ส่งเสริมกิจกรรมการพัฒนาวิชาการ ร่วมกับองค์กรต่างประเทศในบางกิจกรรม เป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและพัฒนาองค์ความรู้ให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น ในปีนี้ได้จัดกิจกรรมสำคัญ ระดับนานาชาติผ่านมหาวิทยาลัยจำนวน 11 ครั้ง ดังนี้

1. ประชุมวิชาการนานาชาติเทคโนโลยีแห่งปัญญา ครั้งที่ 4
2. ประชุมนานาชาติ Regional Seminar for Asian Participants in the Training Programs "Management of Groundwater Supply for Urban Areas, 1993-2002"
3. ประชุมนานาชาติ เรื่อง Asia/Pacific SYLFF Regional Forum on the Wealth of Diversity
4. ประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การรับรู้และการสื่อสารความเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ
5. ประชุม Training Workshop เพื่อหาข้อตกลงร่วมในแนวทางการดำเนินการวิจัยของแต่ละพื้นที่ในประเทศไทย เวียดนาม และไทย
6. ประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง การส่งเสริมสุขภาพ : หลักฐานเชิงประจักษ์ การปฏิบัติ และแนวนโยบาย (Health Promotion : Evidence Practice and Policy)
7. ประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง ราวทยาแห่งเอเชียแปซิฟิก ครั้งที่ 4 และการประชุมนานาชาติรำน้ำจืด และรำน้ำเค็ม ครั้งที่ 9



8. การสัมมนานานาชาติ เรื่อง การเรียนการสอนภาษาแม่/ไทย ในฐานะภาษาต่างประเทศ บทบาทของภาษาและวัฒนธรรมในกลุ่มประเทศอาเซียนในศตวรรษที่ 21

9. ประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง The Second International Conference on Improving use of Medicines : ICIUM 2004

10. ประชุมนานาชาติ เรื่อง Sustainable Development of SMEs through Biotechnology ผู้เชี่ยวชาญระดับสูงทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้แลกเปลี่ยนความรู้ความคิดเห็นเพื่อนำไปสู่การปรับปรุงคุณภาพชีวิตของประชาคมโลกในการอนุรักษ์ทรัพยากรของโลกที่มีอยู่อย่างจำกัด

11. ปาฐกถาพิเศษเนื่องในโอกาสแห่งการเฉลิมฉลองครบรอบ 40 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้เชิญนักวิชาการซึ่งได้รับรางวัลโนเบลในสาขาสันติภาพ ฟิสิกส์ เคมี การแพทย์ และบุคคลชั้นนำทางเศรษฐกิจระดับโลกจำนวน 10 ท่าน มาแสดงปาฐกถาพิเศษ

นอกจากนี้มหาวิทยาลัยได้สนับสนุนให้คณะ/หน่วยงานจัดกิจกรรมการพัฒนานักวิชาการระดับนานาชาติอย่างสม่ำเสมอ เพื่อมุ่งเน้นพัฒนามหาวิทยาลัยสู่ความเป็นสากล อาทิ คณะบริหารธุรกิจเชิญคุณหญิงแอนดร้า รอดคิด นักธุรกิจระดับโลก ประธานบริษัท The Body Shop มาบรรยายพิเศษ คณะแพทยศาสตร์ เชิญ ดร. ริชาร์ด เจ. โรเบิร์ตส์ นักวิชาการรางวัลโนเบลสาขาแพทยศาสตร์ มาปาฐกถาพิเศษฉลอง 40 ปี คณะพยาบาลศาสตร์เชิญรองคณบดี School of Nursing, University of Michigan Ann Arbor จากสหรัฐอเมริกา มาบรรยายพิเศษ การพัฒนาศักยภาพสร้างเสริมสุขภาพ คณะวิทยาศาสตร์เชิญนักวิชาการที่ได้รับรางวัลโนเบลในสาขาต่างๆ ตลอดจนนักธุรกิจชั้นนำระดับโลกที่ประสบความสำเร็จในวิชาชีพ จำนวน 10 ท่าน มาปาฐกถาพิเศษ คณะวิศวกรรมศาสตร์เชิญ Dr. Gerard Tocquer ผู้เชี่ยวชาญด้านการตลาดจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีแห่งเอเชียมาบรรยายในการสัมมนา เรื่อง Building a Strong and Profitable Brand คณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นเจ้าภาพจัดประชุมวิชาการนานาชาติ “Tri-University Joint Seminar and Symposium 2004” ในหัวข้อเรื่อง Role of Asia in the World : Population, Food, Energy and Environment คณะแพทยศาสตร์เป็นเจ้าภาพร่วมจัดประชุมวิชาการนานาชาติ The 4<sup>th</sup> Join Seminar on Biomedical Sciences คณะพยาบาลศาสตร์เป็นเจ้าภาพร่วมจัดประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง การส่งเสริมสุขภาพ : หลักฐานเชิงประจักษ์ การปฏิบัติและแนวนโยบาย (Health Promotion : Evidence, Practice and Policy) คณะวิทยาศาสตร์จัดประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง “The 5 International Conference on Oriental Astronomy” สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะมนุษยศาสตร์จัดสัมมนานานาชาติ เรื่อง การเรียนการสอนภาษาแม่/ไทย ในฐานะภาษาต่างประเทศ บทบาทของภาษาและวัฒนธรรม ในกลุ่มประเทศอาเซียน ในศตวรรษ ที่ 21 เป็นต้น

## การพัฒนาคุณภาพนักศึกษา

- » มีการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาอย่างเป็นระบบ และมุ่งดำเนินงานตามมาตรฐานกิจการนักศึกษา
- » ร่วมโครงการพัฒนาสหกิจศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาให้มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการ
- » จัดหาทุนและจัดสรรทุนการศึกษา 8,015 ทุน เป็นเงิน 264.9 ล้านบาท
- » มุ่งพัฒนาหอพักและบริการให้เป็นศูนย์การศึกษาอาศัยและเอื้ออาทรต่อกัน (Living Learning and Caring Center) มีนักศึกษาเข้าพัก 9,982 คน
- » ได้พัฒนาหอพักให้มีสภาพแวดล้อมทางกายภาพเหมาะสมกับการพัฒนานักศึกษา (Campus Life)
- » ได้จัดกิจกรรมบริการแนะแนวการศึกษาและอาชีพให้นักศึกษารวม 9 โครงการ มีนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม 30,749 คน - ครั้ง
- » จัดทำข่าวสารงานแนะแนวและจัดหางานทำ เพื่อเพิ่มพูนทักษะและเตรียมความพร้อมในการสมัครงานแก่นักศึกษา
- » ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 31 “ทองกวาวเกมส์”
- » ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพแข่งขันกีฬานักศึกษามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 12 ลานสักเกมส์
- » ส่งเสริมให้คณะ หน่วยงานจัดกิจกรรมต่างๆ อย่างสม่ำเสมอ และประชาสัมพันธ์ให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีการพัฒนาคุณภาพนักศึกษาอย่างเป็นระบบ มุ่งดำเนินงานตามมาตรฐานกิจการนักศึกษา ได้จัดบริการจัดสวัสดิการและสิ่งอำนวยความสะดวกด้านต่างๆ เพื่อการผลิิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความรู้ และมีคุณธรรม ในปีนี้ได้เปิดศูนย์สุขภาพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และศูนย์สุขภาพสวนดอก เพื่ออำนวยความสะดวกรวดเร็วในการให้บริการด้านการรักษาพยาบาล

ได้เข้าร่วมโครงการพัฒนาสหกิจศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาให้มีคุณสมบัติตรงตามความต้องการของผู้ประกอบการ ปีนี้มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ 64 คน และได้จัดกิจกรรมสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ดังนี้



## การสนับสนุนทุนอุดหนุนการศึกษา

มหาวิทยาลัยได้จัดหาทุนและจัดสรรทุนการศึกษา 8,015 ทุน เป็นเงิน 264.9 ล้านบาท เป็นทุนจากกองทุน กุ้ยิมเพื่อการศึกษา 5,390 ทุน เป็นเงิน 240.1 ล้านบาท ในส่วนของเงินบริจาคเป็นทุนจากคณะกรรมการส่งเสริม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รวม 51 ทุน เป็นเงิน 0.4 ล้านบาท



แหล่งทุนการศึกษา	จำนวนทุน	จำนวนเงิน (ล้านบาท)
กองทุนกุ้ยิมเพื่อการศึกษา	5,390	240.1
งบประมาณเงินรายได้	813	5.8
งบประมาณแผ่นดิน	997	8.4
เงินบริจาค	815	10.6
<b>รวม</b>	<b>8,015</b>	<b>264.9</b>

นอกจากนี้ยังให้บริการกองทุนฉุกเฉินและทุนทำงานให้นักศึกษาอีกด้วย

## การจัดบริการหอพัก

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มุ่งพัฒนาหอพักและบริการให้เป็นศูนย์การศึกษาอาศัยและเอื้ออาทรต่อกัน (Living Learning and Caring Center) ได้พัฒนาหอพักทั้งในระบบและหอพักในกำกับมหาวิทยาลัยให้มีสภาพแวดล้อม ทางกายภาพเหมาะสมกับการพัฒนานักศึกษา (Campus Life) สะอาด สงบ ปลอดภัย ได้จัดเตรียมทรัพยากรและ สิ่งอำนวยความสะดวกไว้รองรับ เพื่อให้สามารถใช้ชีวิตอยู่ร่วมกันได้อย่างเป็นสุขและเอื้อต่อการศึกษา ปัจจุบัน มีหอพักไว้บริการ 4,184 ห้อง มีนักศึกษาเข้าพัก 9,982 คน อาทิ

บริเวณ	จำนวนห้อง	จำนวนนักศึกษาเข้าอาศัย
เชิงดอย	2,225	6,644
สวนดอก	1,017	1,658
หอพักในกำกับ	942	1,680

ได้จัดกิจกรรมหอพักเพื่อสร้างจิตสำนึกที่ดี พัฒนาการใช้ชีวิตร่วมกันของนักศึกษา สร้างความสามัคคี รู้จักเสียสละและบำเพ็ญประโยชน์เพื่อส่วนรวม เสริมสร้าง จริยธรรมที่ดีให้กับนักศึกษา อาทิ การพัฒนาหอพัก ดิวน้องเตรียมสอบ โครงการกีฬาอาเอ โครงการ ประกวดดาวหอและร้องเพลงคาราโอเกะ ทำบุญหอพัก การปฏิบัติธรรมบูชาพระคุณพ่อ โครงการดาราศาสตร์ การปฐมพยาบาล เป็นต้น



## การบริการแนะแนวการศึกษาและอาชีพ

มหาวิทยาลัยได้จัดกิจกรรมบริการแนะแนวการศึกษาและอาชีพให้นักศึกษารวม 9 โครงการ มีนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม 30,749 คน - ครั้ง อาทิ โครงการวันนัดพบผู้ประกอบการ โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาทักษะชีวิต โครงการพัฒนานักศึกษาสู่การเป็นผู้ประกอบการ โครงการอาจารย์รุ่นใหม่หัวใจเกินร้อย โครงการบริการให้คำปรึกษาทางโทรศัพท์ Hotline สายด่วน มช. โครงการบริการให้คำปรึกษานอกเวลาราชการ โครงการทุนทำงานสำหรับนักศึกษาที่ช่วยทำงานราชการ โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการมีงานทำของนักศึกษาให้มีรายได้ระหว่างเรียน เป็นต้น

ได้จัดประชุมผู้ช่วยฝ่ายวิชาการและอาจารย์แนะแนวโรงเรียนมัธยมศึกษา 17 จังหวัดในเขตพัฒนาภาคเหนือ เรื่อง การศึกษาต่อในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อให้ทราบนโยบายในการสอบคัดเลือก และเตรียมความพร้อมนักเรียนที่จะศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย

มีการจัดทำข่าวสารงานแนะแนวและจัดหางานให้นักศึกษาทราบข้อมูลการสมัครงานในตำแหน่งงานต่างๆ โดยกำหนดออกเป็นรายปีงบประมาณ 500 ฉบับและเผยแพร่ผ่าน Internet และจัดทำสารสนเทศเผยแพร่ให้ความรู้นักศึกษาในการเตรียมตัวสมัครงาน จัดบริการห้องสมุดอาชีพและบริการให้คำแนะนำจัดหางานให้นักศึกษา และมหาวิทยาลัยได้สนับสนุนให้ทุกคณะจัดกิจกรรมบริการแนะแนวการศึกษาและอาชีพ เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาทักษะความรู้เพิ่มพูนประสบการณ์แก่นักศึกษา

## การจัดกิจกรรมนักศึกษา

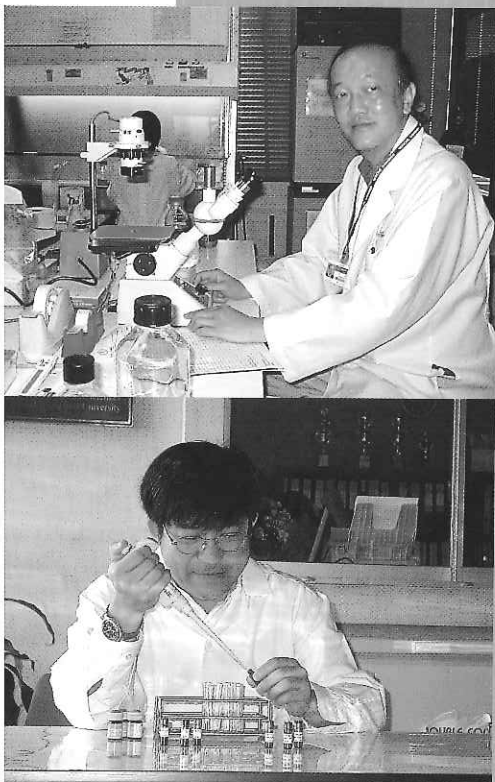
ในปีนี้มีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 31 “ทองกวาวเกมส์” มีสถาบันต่างๆ เข้าร่วมการแข่งขันมากที่สุด 62 สถาบันในกีฬา 21 ชนิด ในส่วนของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับเหรียญรางวัลรวม 97 เหรียญ และได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทยครั้งที่ 12 ลานสักเกมส์ มีนักกีฬาจาก 20 สถาบัน ในกีฬา 11 ชนิด

มหาวิทยาลัยได้จัดกิจกรรมนักศึกษาและส่งเสริมให้คณะหน่วยงานจัดกิจกรรมต่างๆ อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ และประชาสัมพันธ์ให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม อาทิ จัดโครงการถนนคนเดิน จัดกิจกรรมแข่งขัน Street Soccer และ Street Basketball ในโครงการลานกีฬาเพื่อสุขภาพ จัดสัมมนา กีฬามิติแห่งความหลากหลาย จัดโครงการตักบาตรและปฏิบัติธรรม 12 สิงหาคมหาราชินี จัดโครงการซบซบปลอดภัย โครงการเชิดชูเกียรติผู้นำองค์กรนักศึกษา อบรมกฎจราจรและสอบใบอนุญาตขับรถ โครงการค่ายอาสาพัฒนาชนบท จัดกิจกรรมผ่านชมรมนักศึกษา จัดกิจกรรมกีฬาด้านยาเสพติด



## การวิจัย

- » ได้ดำเนินกิจการงานวิจัยอย่างต่อเนื่องสอดคล้องกับทิศทางและแนวทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และมุ่งพัฒนาเป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย
- » มีศูนย์บริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รับผิดชอบบริหารและประสานงานด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยโดยเฉพาะ
- » แสวงหาแหล่งทุนเพื่อสนับสนุนเพื่อดำเนินงานตามโครงการวิจัย ในปีงบประมาณ 2547 รวมทั้งสิ้น 721 โครงการ วงเงิน 683.2 ล้านบาท
- » จัดสรรงบประมาณพัฒนากลุ่มวิจัยบูรณาการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 11 โครงการ วงเงิน 0.957 ล้านบาท
- » ได้รับการสนับสนุนทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก 12 ทุน วงเงิน 16.497 ล้านบาท
- » มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา เป็นการจดสิทธิบัตร 6 เรื่อง และจดลิขสิทธิ์ 9 เรื่อง
- » มีนักวิจัยและนักวิชาการได้รับรางวัล 14 รางวัล มีผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และบทความได้รับรางวัล 14 รางวัล
- » จัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ครั้งที่ 1 เผยแพร่และสนับสนุนผลงานนักประดิษฐ์ไทยพัฒนาสู่การสร้างสรรค์ระดับโลก
- » มีโครงการวิจัยและผลงานสิ่งประดิษฐ์ที่สำคัญ อาทิ การพัฒนาเภสัชภัณฑ์สมุนไพรรูปแบบใหม่โคโคซาน ปลูกดอกไม้ของทอานาโนคาร์บอนเป็นแห่งแรกในเมืองไทยที่บ้านโดยใช้เทคนิคพิเศษ
- » มีการวิจัยเชิงบูรณาการความรู้ด้านสัตวศาสตร์และทันตกรรม เพื่อรักษาการติดเชื้อในโพรงขาข้าง
- » มีศูนย์วิจัยเฉพาะด้าน อาทิ ศูนย์วิจัยสมุนไพรภาคเหนือ ศูนย์สตรีศึกษา ศูนย์วิจัยนิวตรอนพลังงานสูง เป็นต้น
- » เปิดศูนย์วิจัยและบริการจุลทรรศน์ศาสตร์อิเล็กตรอน เพื่อเสริมศักยภาพด้านวิชาการ งานวิจัย และให้บริการแก่หน่วยงานต่างๆ
- » สนับสนุนให้นักวิจัยนำผลงานเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในประเทศ 157 เรื่อง และต่างประเทศ 382 เรื่อง
- » สนับสนุนให้นักวิจัยนำเสนองานวิจัยในประเทศ 370 ท่าน ต่างประเทศ 236 ท่าน



## การส่งเสริมและพัฒนากิจการวิจัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ดำเนินกิจการงานวิจัยอย่างต่อเนื่องสอดคล้องกับทิศทาง และแนวทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่กำหนด เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยไปให้เป็นมหาวิทยาลัยที่มุ่งเน้นการวิจัย ได้ผลิตผลงานวิจัยทั้งในระดับพื้นฐานและประยุกต์ในสาขาวิชาต่างๆ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ ช่วยแก้ไขปัญหาและพัฒนาสังคมโดยรวมได้อย่างเป็นรูปธรรม

มีคณะกรรมการส่งเสริมและประสานงานการวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อพัฒนาระบบบริหารงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ให้มีระบบตรวจสอบ ติดตามและประเมินผล ส่งเสริมและประสานงานให้มีการทำวิจัยร่วมระหว่างภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานวิจัย และพิจารณาจัดสรรทุนให้แก่โครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนของมหาวิทยาลัย

มีศูนย์บริหารงานวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รับผิดชอบบริหารและประสานงานด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยโดยเฉพาะ และได้จัดตั้งสถานจัดการวิจัยระบบสุขภาพภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อเป็นกลไกสนับสนุนการวิจัยและการบริหารงานวิจัยเกี่ยวกับระบบสุขภาพ ที่มุ่งให้เกิดประโยชน์ตอบสนองต่อความต้องการของชุมชนท้องถิ่นภาคเหนือเป็นหลัก

มหาวิทยาลัยได้แสวงหาแหล่งทุนเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามโครงการวิจัย และเป็นທີ່ปรึกษาโครงการวิจัยในงบประมาณ 2547 รวมทั้งสิ้น 721 โครงการ วงเงิน 683.2 ล้านบาท ร้อยละ 92 เป็นแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย

แหล่งทุน	จำนวนโครงการ	วงเงิน (ล้านบาท)	ร้อยละ
<b>ภายในมหาวิทยาลัย</b>	<b>286</b>	<b>53.8</b>	<b>7.9</b>
เงินรายได้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	209	16.6	2.4
งบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	77	37.2	5.5
<b>ภายนอกมหาวิทยาลัย</b>	<b>435</b>	<b>629.4</b>	<b>92.1</b>
ภายในประเทศ	386	512.5	75.0
ต่างประเทศ	49	116.9	17.1

มหาวิทยาลัยยังได้จัดให้มีทุนพัฒนากลุ่มวิจัยบูรณาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อสนับสนุนการดำเนินการวิจัยให้เกิดกลุ่มวิจัยที่เข้มแข็ง และมีการดำเนินงานเป็นทีมประกอบด้วยนักวิจัยที่มีประสบการณ์และนักวิจัยรุ่นใหม่ในการสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพในปีนี้ได้จัดสรรทุนสนับสนุนรวม 11 โครงการ วงเงิน 0.957 ล้านบาท

นอกจากนี้ยังได้รับการสนับสนุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษกในการผลิตงานวิจัย และนักวิจัยระดับปริญญาเอกอีก 12 ทุน วงเงิน 16.497 ล้านบาท

โครงการวิจัยที่ได้รับการจัดสรรทุนในปีงบประมาณ 2547 อาทิ

- โครงการวิจัยเรื่อง การศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีชีวการแพทย์ เพื่อผลิตสำหรับการวิจัยพัฒนาชุดตรวจวินิจฉัย การป้องกันรักษาโรคและการบริการ ได้รับงบประมาณสนับสนุน 18 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง Branding – Thai Produce and Grains เป็นโครงการวิจัย เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (โครงการวิจัยบูรณาการนำร่อง) ได้รับงบประมาณสนับสนุน 60 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง พอลิเมอร์ นำไฟฟ้าและวัสดุผสมท่อนาโนคาร์บอน เพื่อให้เป็นจอภาพชนิดแบน ได้รับงบประมาณสนับสนุน 10.5 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง พัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าว เพื่อเพิ่มมูลค่าการส่งออกและลดการนำเข้า ได้รับงบประมาณสนับสนุน 9 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง ความยั่งยืนของระบบการผลิตพืชแบบเกษตรอินทรีย์ ความสมดุลธาตุอาหาร กิจกรรมของจุลินทรีย์ และพลวัตของประชากรจุลินทรีย์ดินกับไส้เดือนฝอยศัตรูพืช ได้รับงบประมาณสนับสนุน 3.6 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง การเพิ่มศักยภาพของห่วงโซ่อุปทานสำหรับการผลิตข้าวไทยเพื่อการส่งออก ได้รับงบประมาณสนับสนุน 2 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง การวิจัยและพัฒนาารูปแบบยาเตรียมจากพืชแมงลักคา ได้รับงบประมาณสนับสนุน 1 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง การลดความเสี่ยงของผู้บริโภคจากสารตกค้างในผลผลิต : กรณีศึกษาในส้มและพีชตระกูลกะหล่ำ ได้รับงบประมาณสนับสนุน 0.9 ล้านบาท
- โครงการวิจัยเรื่อง การผลิตลำไยกึ่งแห้งโดยใช้ระบบสารต้านการเกิดสีน้ำตาล และสารออกซิเมติก เพื่อทดแทนการใช้ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ได้รับงบประมาณสนับสนุน 0.8 ล้านบาท เป็นต้น



## การจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

มหาวิทยาลัยได้ดูแลสิทธิประโยชน์ และสนับสนุนให้มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาผลงานต่างๆ ในปีนี้มีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญารวม 15 เรื่อง เป็นการจดสิทธิบัตรรวม 6 เรื่อง และจดลิขสิทธิ์รวม 9 เรื่อง ดังนี้

**จดสิทธิบัตร 6 เรื่อง** ชนิดสิทธิบัตรการประดิษฐ์ เป็นการจดสิทธิบัตรภายในประเทศ 6 เรื่อง มีหนึ่งเรื่องจดสิทธิบัตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้

1. กรรมวิธีการเตรียมอาหารผสมออร์โมนเพศสำหรับใช้เปลี่ยนเพศปลาและสัตว์ต่างๆ  
ผู้ประดิษฐ์ รองศาสตราจารย์ ดร.จิรเดช มโนสร้อย สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
  2. สารสกัดจากกระบือเจ็ดตัวที่มีฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียก่อสิวและกรรมวิธีสกัด  
ผู้ประดิษฐ์ รองศาสตราจารย์ พิมพร สีลาพรพิสิฐ คณะเภสัชศาสตร์
  3. ฟิล์มโคโตนานผสมสารสกัดขมิ้น ผู้ประดิษฐ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูริวัฒน์ ลีสวัสดิ์ คณะเภสัชศาสตร์
  4. กายอุปกรณ์เสริมอย่างอ่อนของข้อเท้าและเท้าของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ผู้ประดิษฐ์ รองศาสตราจารย์ ดร. จงจินตน์ รัตนาภินันท์ชัย คณะเทคนิคการแพทย์
  5. วิธีการทำแห้งน้ำยางมะละกอด้วยกระแสลมร้อนในแนวราบเพื่อการผลิตปาเปน  
ผู้ประดิษฐ์ อาจารย์ธีระพงษ์ เทพกรณ์ คณะวิทยาศาสตร์
  6. โมโนโคลนอลแอนติบอดีที่ทำปฏิกิริยาได้กับคอนดรอยทริน 6-ซัลเฟตโอสิโกแซคคาไรด์และคอนดรอยติน 6-ซัลเฟต พอลิแซคคาไรด์ และการนำไปประยุกต์ใช้เพื่อการวินิจฉัยโรค (จดสิทธิบัตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ) ผู้ประดิษฐ์ รองศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา คงทวีเลิศ คณะแพทยศาสตร์
- จดลิขสิทธิ์ 9 เรื่อง จากผลงานต่างๆ ดังนี้

- รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถชัย จินตะเวช ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ จดลิขสิทธิ์ 4 เรื่อง ได้แก่
  1. โปรแกรมคอมพิวเตอร์ “ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผลิตมันสำปะหลัง : มันไทย”
  2. โปรแกรมคอมพิวเตอร์ “การจำลองผลกระทบการเปลี่ยนแปลงบรรยากาศโลกต่อการผลิตข้าวในลุ่มน้ำโขง”
  3. โปรแกรมคอมพิวเตอร์ “การประมาณผลผลิตอ้อยด้วยแบบจำลองคอมพิวเตอร์”
  4. โปรแกรมคอมพิวเตอร์ “ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผลิตพืชในระดับท้องถิ่น : ท้องทุ่งไทย”
- รองศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ วินิจเขตคำนวณ คณะแพทยศาสตร์ จดลิขสิทธิ์ 4 เรื่อง ได้แก่
  1. โปรแกรมสื่อการเรียนการสอนชีวเคมีในรูปแบบซีดีรอม เรื่อง “เซลล์และสารชีวโมเลกุล”
  2. โปรแกรมสื่อการเรียนการสอนชีวเคมีในรูปแบบซีดีรอม เรื่อง “เมแทบอลิซึมของลิปิด”
  3. โปรแกรมสื่อการเรียนการสอนชีวเคมีในรูปแบบซีดีรอม เรื่อง “ชีวเคมีของสารพิษ”
  4. โปรแกรมสื่อการเรียนการสอนชีวเคมีในรูปแบบซีดีรอม เรื่อง “Biochem Game (เกมส์ชีวเคมี)”

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ลีชล สงค์ศิริ คณะเทคนิคการแพทย์ จดลิขสิทธิ์ 1 เรื่อง คือโปรแกรม E-Office

## อาจารย์และนักวิชาการได้รับรางวัล

มหาวิทยาลัยมีนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญมีความสามารถสูงในแขนงวิชาเฉพาะด้าน อีกทั้งมหาวิทยาลัยได้สนับสนุนให้อาจารย์และนักวิชาการผลิตผลงานที่มีคุณภาพ ทำให้มีอาจารย์และนักวิชาการได้รับรางวัล 14 รางวัล ดังนี้

1. รองศาสตราจารย์ ดร.เกตุ กรุดพันธ์ ได้รับรางวัลบุคคลดีเด่นของชาติ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ด้านเคมีวิเคราะห์) จากสำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี และได้รับรางวัล JAFIA Scientific Award จากประเทศญี่ปุ่น ซึ่งเป็นรางวัลสูงสุดของ JAFIA ที่มอบให้แก่นักวิทยาศาสตร์ชั้นนำในระดับนานาชาติ

2. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ธีระ ทองสง ภาควิชาสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา คณะแพทยศาสตร์ ได้รับรางวัลโล่เกียรติคุณอาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์ สุขภาพ จากแพทยสภา

3. ศาสตราจารย์ ดร.เบญจวรรณ ฤกษ์เกษม ภาควิชาฟิสิกส์ คณะเกษตรศาสตร์ ได้รับรางวัลผลงานวิจัยเกียรติยศ ผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงโดยรวมสูงสุดในสาขาเกษตรศาสตร์จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และได้รับการเชิดชูเกียรติจาก American Association for the Advancement of Science (AAAS) ให้เป็น AAAS Fellow ในฐานะผู้มีบทบาทในการริเริ่มและพัฒนาการวิเคราะห์ระบบเกษตรนิเวศ และแนวคิดเกษตรเชิงนิเวศวิทยา

4. อ.ดร.ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์ดีเด่นรุ่นเยาว์ สาขาคณิตศาสตร์ ประจำปี 2547 จากสำนักงานกรรมการวิจัยแห่งชาติ และองค์การ UNESCO โดยสภาวิทยาศาสตร์แห่งโลกที่สาม “2003 TWAS Prize for Young Scientists in Thailand”

5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพล อนันดา ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประจำปี 2547 จากมูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์



6. รองศาสตราจารย์ ดร.วิภาดา คุณาวิกติกุล คณะพยาบาลศาสตร์ ได้รับรางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาการศึกษาพยาบาล (ประเภทผู้บริหารการศึกษาพยาบาล) จากสภาการพยาบาลและสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย เนื่องในวันพยาบาลแห่งชาติ

7. รองศาสตราจารย์ นันทา เล็กสวัสดิ์ คณะพยาบาลศาสตร์ ได้รับรางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาการศึกษาพยาบาล (ประเภทอาจารย์พยาบาล) จากสภาการพยาบาลและสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย เนื่องในวันพยาบาลแห่งชาติ

8. รองศาสตราจารย์ประณีต สวัสดิ์รักษา คณะพยาบาลศาสตร์ ได้รับรางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม จากสภาการพยาบาลและสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย เนื่องในวันพยาบาลแห่งชาติ ประจำปี 2547

9. ศาสตราจารย์ อีระ ศิริสัมพันธ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้รับการประกาศเกียรติคุณเป็นนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ จากสภาวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และได้รับแต่งตั้งให้เป็นอาจารย์พิเศษ ในสาขาวิชาระบาดวิทยาของมหาวิทยาลัย Johns Hopkins

10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ จอมภักดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลผลงานดีเด่นในการพัฒนาคุณธรรมและจริยธรรมแก่นักศึกษา จากรางวัลศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์เกษม วัฒนชัย

11. ศาสตราจารย์ อำนวย ชนนไทย ได้รับการประกาศเกียรติคุณเป็นนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ จากสภาวิจัยแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

12. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรเดช มโนสร้อย ผู้ประสานงานศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุติดยา เครื่องสำอาง และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ และรองศาสตราจารย์ ดร. อรุณญา มโนสร้อย อาจารย์ประจำคณะเภสัชศาสตร์ และศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุติดยาเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัล Lectureship Award ครั้งที่ 8 ประจำปี 2004 จาก Japan Research Institute of Material Technology ประเทศญี่ปุ่น

13. รองศาสตราจารย์ พงษ์เดช ไชยคุตร อาจารย์ประจำคณะจิตรศิลป์ และผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ได้รับรางวัลศิลปินยอดเยี่ยมแห่งประเทศไทย “รางวัลศิลป์ พีระศรี” ครั้งที่ 3 พร้อมรับทุนสร้างสรรค์ ศิลป์ พีระศรี จากมหาวิทยาลัยศิลปากร

14. นายสนั่น ธรรมธิ นักวิชาการศึกษา สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับยกย่องเชิดชูเกียรติให้เป็น “เพชรราชภัฏ เพชรล้านนา” สาขาศิลปการแสดง : ฟ้อนดาบ ฟ้อนเชิง” จากมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่





## ผลงาน สืบประสิทธิ์ โครมมาน บทความได้รับรางวัล

ได้ร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และจังหวัดเชียงใหม่ จัดงาน “วันนักประดิษฐ์” ครั้งที่ 1 เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระบิดาแห่งการประดิษฐ์ไทย—ตลอดจนเผยแพร่และสนับสนุนผลงานนักประดิษฐ์ไทยพัฒนาสู่ การสร้างสรรค์ระดับโลก และได้สนับสนุนให้มีการนำเสนอผลงานเพื่อใช้ประโยชน์ และมี ผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ได้รับรางวัล 7 รางวัล ได้แก่

1. ผลงานการพัฒนาาระบบวิเคราะห์ทางเคมีที่ใช้การไหลที่มีประสิทธิภาพสูง ราคาประหยัด (Development of Cost - Performance Flow - based Chemical Analysis Systems) โดยรองศาสตราจารย์ ดร. เกตุ กรุดพันธ์ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลสูงสุดจากสมาคม โพลินเจคชั่นอะนาไลซิสแห่งประเทศไทย (Japanese Association for Flow Injection Analysis) JAFIA ประเทศไทย

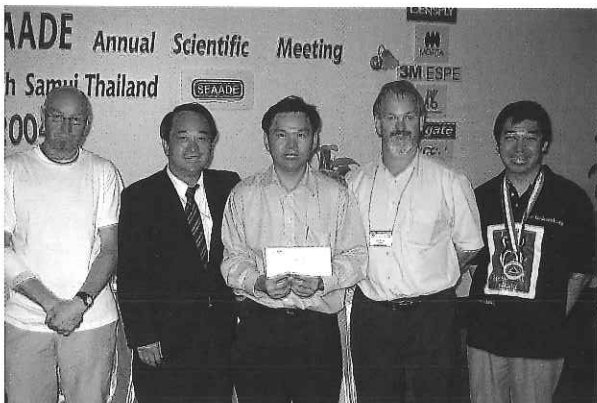
2. ผลงานวิจัยเรื่อง การถ่ายฝากดีเอ็นเอเข้าสู่เซลล์แบคทีเรีย โดยการชักนำด้วย ลำไอออน (Ion Beam-Induced Droxyriblose Nucleic Acid Transfer) โดยศาสตราจารย์ ดร.ธีรพัฒน์ วิสัยทอง ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ และทีมงาน ได้รับรางวัล ผลงานวิจัยดีเยี่ยมสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ จากสภาวิจัยแห่งชาติ

3. ผลงานวิจัยเรื่องโครงการวิจัยเพื่อกำหนดแผนที่ตั้งสถาบันอุดมศึกษา (University Mapping) โดยศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ และทีมงาน ได้รับรางวัลชมเชยสาขา สังคมวิทยา จากสภาวิจัยแห่งชาติ

4. กลุ่มวิจัยฝ่ายนิเวศน์เกษตร ในโครงการ “Agrodiversity for in situ Conservation and Management of Thai Rice Research Notes” โดยศาสตราจารย์ ดร.เบญจวรรณ ฤกษ์เกษม ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ และทีมงาน ได้ส่ง บทความผลงานวิจัยลงตีพิมพ์ในวารสาร International Rice Research Notes และ ได้รับการคัดเลือกให้รับรางวัลบทความดีเด่น ในสาขาทรัพยากรพันธุกรรม ในวาระของ ปีข้าวสากล (International Year of Rice 2004)

5. ผลงานวิจัยเรื่อง โครงการวิจัยเพื่อกำหนดแผนที่ตั้งสถาบัน อุดมศึกษา (University Mapping) ผลงานของ ศาสตราจารย์ ดร.มนัส สุวรรณ คณะสังคมศาสตร์ และทีมงาน ได้รับรางวัลชมเชยสาขาสังคมวิทยา จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

6. ผลงานอาจารย์ ดร. สุทธิชัย กฤษณะประกรกิจ คณะทันตแพทย- ศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขัน IADR Poster Award หัวข้อเรื่อง “Ethanal Extract of Zingiber cassumunar Roxb. Inhibits Hyaluronan Production” ในกลุ่ม Post Doctoral Researcher ประเทศสหรัฐอเมริกา



7. ผลงานวิจัยเรื่อง การออกแบบมีดตัดแต่งซึ่งดอง ของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวิท เจริญใจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลดีเลิศในการนำผลงานวิธีการทางวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (Best Practices of Industrial Engineering Awards) จากวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

8. ดร.ศักดิ์ดา พริ้งลำภู นักวิจัยระดับ 7 สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้รับรางวัลชมเชยผลงานการประดิษฐ์คิดค้นเรื่อง “เครื่องหมุนเหวี่ยงความเร็วรอบต่ำเพื่อวิเคราะห์ปริมาณไขมันรวมในน้ำมันดิบของคอนม” จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

9. ผลงานชื่อ Blue range ของอาจารย์ ศิวโรดม บุญราศี คณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับรางวัลชมเชยประเภทต้นแบบบรรจุภัณฑ์เพื่อสุขภาพ จากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

10. อาจารย์ วฐา มินเสน อาจารย์ประจำภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยทีมงาน ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 รุ่นระดับมืออาชีพ จากโครงการควบคุมระบบจราจรในการประกวดคอมพิวเตอร์ล่องหนชิงแชมป์ประเทศไทย ครั้งที่ 2 จากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) ร่วมกับสมาคมสมองกลฝังตัวในไทย (TESA)

11. รองศาสตราจารย์ ดร. ปรัชญา คงทวีเลิศ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลผลงานวิจัย ระดับชมเชย เรื่อง “กลไกการปฏิสัมพันธ์ของ host กับปรสิตในหญิงมีครรภ์ที่เป็นโรคมาลาเรียชนิดฟัลซิพารัม” จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

12. อาจารย์ แพทย์หญิงธันยวีร์ ภูธนกิจ คณะแพทยศาสตร์ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ของ “Bactroban Awards” เรื่อง “Causes of Hospitalization HIV – Infected Children at Chiang Mai University Hospital during 1999-2003” จากสมาคมโรคติดเชื้อในเด็กแห่งประเทศไทย

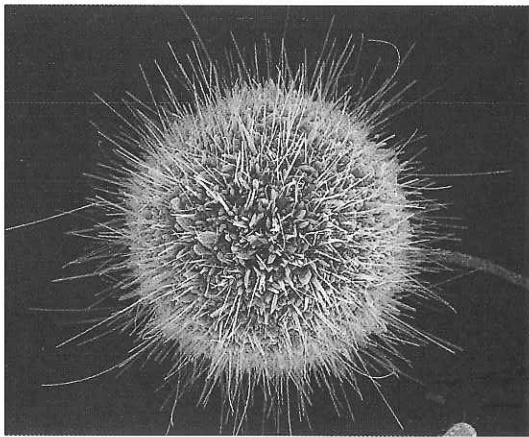
13. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงอภิชนา ไชวินทะ และ แพทย์หญิงนารินทร์ วิเลชา คณะแพทยศาสตร์ ได้รับรางวัลระดับดี ประเภทผลงานโปสเตอร์พัฒนางานคลินิก เรื่อง “Pressure ulcers among Thai paraplegic persons” จากราชวิทยาลัยแพทยเวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย

14. อาจารย์ นายแพทย์จักรกริช กล้าผจญ คณะแพทยศาสตร์ และทีมงาน ได้รับรางวัลประเภทดี ประเภทผลงานโปสเตอร์วิจัยคลินิก เรื่อง “Botulinum – A Toxin injection for treating detrusor hyperreflexia in patients with spinal cord lesions” จากราชวิทยาลัยแพทยศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย

## โครงการวิจัย ผลงาน และสิ่งประดิษฐ์ที่สำคัญของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้มีการวิจัยและนำผลงานที่ได้จากการวิจัย มาใช้เพื่อพัฒนา มหาวิทยาลัย และบูรณาการความรู้ช่วยให้เกิดการพัฒนางานวิจัยร่วมกันก่อให้เกิดประโยชน์แก่สังคมได้ในวงกว้าง อาทิ

**ประสบผลสำเร็จปลูกดอกไม้ของท่อนาโนคาร์บอนแห่งแรกในเมืองไทย** ที่บ้านโดยใช้เทคนิค Spark Sputtering Deposition ร่วมกับวิธี Chemical Vapor Deposition ของก๊าซไฮโดรคาร์บอน ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ประโยชน์เป็นตัวจ่ายอิเล็กตรอนแบบเย็นในจอแสดงผลแบบแบน-หลอดไฟแบบแบน ให้แสงสว่างและประหยัดพลังงานมากขึ้น โดยอาจารย์ ดร.พิศิษฐ์ ลีงษ์ใจ ผู้ประสานงานหน่วยวิจัยนาโนวัสดุ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับรองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย ทองเต็ม คณะวิทยาศาสตร์



ประสบความสำเร็จในการพัฒนาเซลล์ชนิดทรานซิสเตอร์รูปแบบใหม่ “โคโตซาน” แผ่นฟิล์มพอลิเมอร์ชีวภาพที่ได้จากเปลือกของสัตว์ เช่น เปลือกกุ้ง ปู หรือ แกนปลาหมึกสามารถใช้แทนเคมีวัตถุดิบยาพอลิเมอร์สังเคราะห์ราคาแพงที่ต้องสั่งนำเข้าจากต่างประเทศ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูริวัฒน์ ลีสวัสดิ์ คณะเภสัชศาสตร์ พร้อมทั้งทีมงาน ได้วิจัยหัวข้อ “การตั้งตำรับฟิล์มโคโตซานของ สารสกัดขมิ้นเพื่อรักษาแผลร้อนใน” กำลังถูกนำไปขยายการทดสอบร่วมกับศูนย์ผลิตสมุนไพรลำพูน และอยู่ระหว่างการวิจัยผลิตน้ำตาเทียมจากโคโตซาน คาดว่าจะเป็นผู้วิจัยรายแรกของโลก

## การจัดกิจกรรมสนับสนุนการวิจัย

ได้ลงนามในข้อตกลงความร่วมมือด้านการพัฒนาและการวิจัย เกี่ยวกับการทำความสะอาดผิวการเคลื่อนผิวโลหะให้มันวาว ระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ บริษัท Mr.Hiroya Uemura ประเทศญี่ปุ่น

ได้สนับสนุนคณะ/หน่วยงาน จัดกิจกรรม เพื่อเพิ่มพูนความรู้ด้านการวิจัย ทั้งด้านการประชุม อบรม สัมมนา อาทิ จัดสัมมนาเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยนักวิจัยรุ่นใหม่ จัดงานวันนักประดิษฐ์ ครั้งที่ 1 นับเป็นครั้งแรกในภาคเหนือ เพื่อให้ นักวิจัยและนักประดิษฐ์ร่วมเสนอผลงาน

อบรมการให้การศึกษาขั้นพื้นฐานแก่นักวิจัย ประชุมปฏิบัติการวิจัยเฉพาะทางในแต่ละกลุ่มสาขาวิชา ประชุมวิชาการบริหารธุรกิจระดับประเทศสู่การวิจัยเชิงบูรณาการ ประชุมเชิงปฏิบัติการการพัฒนาโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของประเทศไทย จัดประชุมการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัยเฉพาะสาขา สัมมนานักวิจัยโครงการเพิ่มสมรรถนะและการแข่งขันอุตสาหกรรมเกษตรภาคเหนือ สัมมนาการพัฒนาและการทดสอบคุณภาพเครื่องมือในการวิจัย บรรยายพิเศษ วิธีการวิจัยในสาขาวิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จัดงานนักวิจัยพบชุมชน จัดงานตลาดนัดผู้ประกอบการและวิสาหกิจชุมชนพบนักวิจัย จัดอบรมการใช้โปรแกรมที่เหมาะสมกับงานวิจัย เป็นต้น

## ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง

เปิดศูนย์วิจัยและบริการจุลทรรศน์ศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์ระดับชั้น 1 คณะวิทยาศาสตร์ ได้ติดตั้งกล้องจุลทรรศน์ศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์ 3 ตัว มูลค่า 43.3 ล้านบาท เพื่อเสริมศักยภาพด้านวิชา งานวิจัย และบริการแก่หน่วยงานต่างๆ

ให้การสนับสนุนการวิจัยผ่านศูนย์วิจัยเฉพาะทางด้านภายในมหาวิทยาลัย อาทิ โครงการศูนย์วิจัยนาโนวิทยาและนาโนเทคโนโลยี ได้สร้างเครือข่ายจัดประชุมสัมมนาโดยมีองค์กรภาครัฐ เอกชน และต่างประเทศเข้าร่วมกิจกรรม 3 องค์กร ได้สาธิตต้นแบบที่ได้จากแนวทางของการใช้นาโนวิทยาและนาโนเทคโนโลยี 1 ครั้ง มีผลงานนักศึกษาวชิรวัฒน์ วิจัยของนักศึกษาและอาจารย์เกี่ยวกับนาโนวิทยาและนาโนเทคโนโลยี 10 เรื่อง และมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ 16 เรื่อง ศูนย์วิจัยสมุนไพรภาคเหนือ ศูนย์วิจัยนิวตรอนพลังงานสูง ศูนย์วิจัยและพัฒนาวัสดุติดยาเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ศูนย์วิจัยและบริการวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม ศูนย์วิจัยและบริการบริหารเภสัชกรรม ศูนย์วิจัยโลหิตวิทยาและเทคโนโลยีสุขภาพ ศูนย์สตรีศึกษา ศูนย์วิจัยและพัฒนาเศรษฐกิจชุมชน ศูนย์วิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ ศูนย์วิจัยซิลิเกตเทคโนโลยี ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีชีวภาพ ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์ ศูนย์วิจัยสารกึ่งตัวนำ เป็นต้น

## การเผยแพร่ผลงานวิจัย

มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้นักวิจัยนำผลงานเผยแพร่เพื่อใช้ประโยชน์ และส่งเสริมให้เข้าร่วมประชุม สัมมนาทางวิชาการเผยแพร่ผลงานวิจัยเพื่อใช้ประโยชน์ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

ประเภท	ในประเทศ	ต่างประเทศ
เผยแพร่ผลงานในวารสารทางวิชาการ	157 เรื่อง	382 เรื่อง
บุคลากรนำเสนอผลงานวิจัย	370 ท่าน	236 ท่าน

มีการรวบรวมบทความของผลงานวิจัยที่ดำเนินการแล้วเสร็จในรอบปีของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดทำเป็นเอกสาร CHIANG MAI UNIVERSITY RESEARCH ABSTRACTS เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ให้หน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยใช้ประโยชน์ และจัดทำเว็บไซต์เผยแพร่ผ่านระบบ Internet ที่ <http://Planning.oop.cmu.ac.th> -----> CMU Research Abstract

## การบริการวิชาการแก่สังคม



- » ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมภาคเหนือ
- » ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือสนับสนุนกิจกรรมครัวไทยสู่ครัวโลก
- » มีการดำเนินงานตามโครงการบูรณาการงานบริการวิชาการแก่ชุมชน
- » ให้บริการผ่านศูนย์ข้อมูลทางการเงินและการลงทุน (Finance and Investment Center : FIC) มีจำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม รวม 1,503 คน ได้ให้คำปรึกษาและให้บริการข้อมูลรวม 2,045 คน - ครั้ง
- » ดำเนินโครงการพืชเศรษฐกิจเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งออก ได้ดำเนินงานพัฒนาไม้ดอกเศรษฐกิจ (กล้วยไม้)
- » จัดทำระบบคุณภาพ GAP/GMP/HACCP เพื่อเสริมสร้างศักยภาพ SMEs ได้ให้ความรู้และบริการจัดทำระบบประกันคุณภาพในสถานประกอบการในเขต 17 จังหวัดภาคเหนือ
- » ได้แก้ไขปัญหาคอนกรีตและผลิตน้ำนมดิบของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมรายย่อยในจังหวัดเชียงใหม่ มีฟาร์มเข้าร่วมโครงการจำนวน 176 ฟาร์ม
- » ได้พัฒนาคุณภาพผ้าพื้นเมืองไทยเพื่อส่งเสริมอาชีพและรายได้ให้แก่ประชาชน (ฝ้ายแกมไหม)
- » ได้เผยแพร่ความรู้ให้ชุมชนตระหนักถึงการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพรวม 57 ชุมชน
- » ได้พัฒนาคุณภาพสมุนไพร ผลิตภัณฑ์อาหาร ยา และเครื่องสำอางให้ได้มาตรฐาน พัฒนาห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ควบคุมคุณภาพ และได้ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข่าวสารเพื่อให้ความรู้แก่ผู้บริโภค
- » ดำเนินการบูรณาการเทคโนโลยีสารสนเทศภูมิศาสตร์ระหว่างมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภาครัฐ เอกชนในการพัฒนาภูมิภาคทั้งในประเทศและอนุภาคลุ่มแม่น้ำโขง (GMS) ได้จัดทำฐานข้อมูลรวม 4 ฐาน จัดอบรม 6 โครงการ มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 258 คน - ครั้ง
- » ดำเนินการพัฒนาห้องสมุดที่มีชีวิต (Living Library) เพื่อพัฒนาสังคมการเรียนรู้ ให้ผู้รับบริการทั่วไปเข้าถึงข้อมูลได้ด้วยระบบอินเทอร์เน็ต
- » เปิดศูนย์ศึกษาดาราศาสตร์ภาคเหนือ มช.-สสวท. โครงการสารสนเทศดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน และอาคาร Think Earth - Think Sky เพื่อเฉลิมพระเกียรติ 100 ปี สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ ๖๖ พรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ทอดดูดาวสิรินธรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- » เป็นเจ้าภาพร่วมจัดการแข่งขันดาราศาสตร์โอลิมปิกระดับชาติ ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายทั่วประเทศ

- » ได้จัดอบรม ประชุม สัมมนา บรรยาย จัดกิจกรรมเผยแพร่ความรู้ บริการให้คำแนะนำ ปรึกษา และแก้ปัญหา แก่ชุมชน
- » ให้บริการดูแลรักษาสุขภาพสัตว์ โดยโรงพยาบาลสัตว์เล็ก 24,434 ราย โรงพยาบาลสัตว์ใหญ่ 245 ราย โรงพยาบาลสัตว์ท้องถิ่น 450 ราย และหน่วยชันสูตรโรคสัตว์ 2,823 ราย
- » เป็นสำนักงานสาขาแห่งแรกในส่วนภูมิภาคของมูลนิธิคีนันแห่งเอเซีย โครงการในพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ
- » ได้บูรณาการความรู้รักษาโพรงช้างสำเร็จเป็นแห่งแรกของประเทศไทย
- » ได้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับปางช้างแม่สา อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ เพื่ออนุรักษ์ช้างไทย
- » ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับกรมการสัตว์ทหารบก เพื่อพัฒนาศักยภาพการจัดการสุขภาพการขยายพันธุ์ม้า ปรับปรุงพันธุ์ม้า

มหาวิทยาลัยได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมภาคเหนือ กับสภาอุตสาหกรรมภาคเหนือ และสภาอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนและประสานงาน การดำเนินการเพื่อการแก้ไขปัญหา และการพัฒนาในภาคอุตสาหกรรม รวมถึงการศึกษาวิจัยพัฒนา การสนับสนุนด้านการเงิน และการบริการวิชาการด้านต่างๆ เพื่อกระตุ้นและผลักดันให้เกิดผลงานนวัตกรรม ในภาคอุตสาหกรรมในภาคเหนือระหว่างหน่วยงานในส่วนภูมิภาคอย่างกว้างขวางยิ่งขึ้น

ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับสถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม สนับสนุนกิจกรรม คริวไทยสู่ครัวโลก เพื่อสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหาร ส่งเสริมผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม ประสานการสร้างเครือข่าย เพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถของอุตสาหกรรมอาหารและนำ อาหารไทยเข้าสู่ตลาดโลก

ได้ใช้ศักยภาพและความพร้อมของทรัพยากรที่มี ให้บริการวิชาการตามความต้องการของชุมชน ได้ พยายามลดขั้นตอนและระยะเวลาในการบริการโดยมุ่งตอบสนองความต้องการ ให้เกิดความพึงพอใจสูงสุดแก่ ผู้รับบริการ ได้จัดบริการวิชาการแก่ชุมชนในลักษณะต่างๆ จัดประชุม อบรม สัมมนา เป็นวิทยากรบรรยาย เป็นแหล่งอ้างอิงทางวิชาการ สามารถชี้แนะ แก้ปัญหาและให้คำปรึกษาแก่ชุมชน ได้ดำเนินงานตามโครงการ บูรณาการงานบริการวิชาการแก่ชุมชน เพื่อให้บริการวิชาการแก่ชุมชนภายนอกมหาวิทยาลัย ดังนี้

**โครงการศูนย์ข้อมูลทางการเงินและการลงทุน (FIC)** เป็นศูนย์ข้อมูลทางการเงินที่ทันสมัย เป็นห้องทดลอง และปฏิบัติการที่ทันสมัยและเสมือนจริง เป็นศูนย์วิจัยเรื่องการเงินการลงทุนและเศรษฐกิจมหภาค เป็นแหล่ง พัฒนาความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์ การเงินการลงทุนและธุรกิจ เพื่อเพิ่มศักยภาพประเทศในการแข่งขันพัฒนา ทางเศรษฐกิจและสังคม ในปีนี้มีจำนวนผู้เข้ารับการศึกษาอบรมจากสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่น รวม 1,503 คน ให้คำปรึกษา และให้บริการข้อมูลทางการเงินและการลงทุนรวม 2,045 คน-ครั้ง ได้ให้บริการ และให้ความรู้ความเข้าใจนักศึกษา

**โครงการพืชเศรษฐกิจเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการส่งออก** ได้ดำเนินงานพัฒนาไม้ดอกเศรษฐกิจ (กล้วยไม้) พัฒนาระบบการผลิตที่ไม่ทำลายสภาพแวดล้อม ได้คัดเลือกและรวบรวมกล้วยไม้พันธุ์ดี 102 ต้น

ผสมพันธุ์/ชักนำให้เกิดการกลายพันธุ์ 65 คู่ผสม และนำมาเพาะเมล็ดลูกผสม 23,594 ต้น ปลูกต้นที่เกิดจากการปรับปรุงพันธุ์เพื่อคัดเลือกและประเมินต้นพันธุ์ดี 11,352 ต้น นอกจากนี้ยังได้ส่งเสริมและให้คำแนะนำการใช้กล้วยไม้ในด้านการตลาดอีกด้วย

โครงการจัดทำระบบคุณภาพ GAP/GMP/HACCP เพื่อเสริมสร้างศักยภาพ SMEs ได้ให้บริการจัดทำระบบประกันคุณภาพในสถานประกอบการ ฝึกอบรมให้บุคลากรในมหาวิทยาลัยและสถาบันอุดมศึกษาในเขต 17 จังหวัดภาคเหนือ มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 67 คน มีผู้เชี่ยวชาญที่ได้จากการฝึกอบรม 10 คน ได้ฝึกอบรมผู้ประกอบการ 4 หลักสูตร ผู้เข้ารับการอบรม 213 คน ฝึกอบรมด้านการวิเคราะห์ศักยภาพธุรกิจโดยใช้หลักการตามระบบคุณภาพ GAP/GMP/HACCP รวม 13 ครั้ง มีผู้เข้ารับบริการ 37 ราย ทำ Pre-audit ให้ผู้ประกอบการก่อนรับการตรวจจากหน่วยงานภายนอก 16 ราย และมีสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการผ่านการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากหน่วยงานภายนอก

โครงการแก้ไขปัญหาคุณภาพและผลิตน้ำนมดิบของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมรายย่อยในจังหวัดเชียงใหม่ มีฟาร์มเข้าร่วมโครงการจำนวน 176 ฟาร์ม ได้สหกรณ์เป็นต้นแบบการให้บริการ การถ่ายทอดความรู้ความเข้าใจทั้งด้านเทคโนโลยีและการปฏิบัติอย่างถูกต้องโดยโปรแกรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง ทำให้ฟาร์มมีคุณภาพความสะอาดน้ำนมได้มาตรฐาน ได้จัดกิจกรรมการประเมินโครงสร้างทางพันธุกรรมและคุณค่าทางพันธุกรรมของประชากรโคนมทำให้ฟาร์มมีการจัดเก็บข้อมูลที่ดี ได้พัฒนาระบบบัญชีฟาร์มกิจการโคนม และถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตไอศกรีมทำให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้น

โครงการพัฒนาคุณภาพผ้าพื้นเมืองไทยเพื่อส่งเสริมอาชีพและรายได้ให้แก่ประชาชน (ฝ่ายแกมไหม) ได้เสริมสร้างเครือข่ายสิ่งทอที่เข้มแข็ง สามารถพัฒนาการผลิตและการตลาด ทำให้มีศูนย์การเรียนรู้ชุมชนด้านสิ่งทอพื้นบ้าน ได้จัดกิจกรรมสร้างความเข้มแข็งกลุ่มสิ่งทอ 17 จังหวัด รวม 16 ครั้ง ช่วยให้มีเทคโนโลยีที่เหมาะสมในกระบวนการผลิต มีการจัดอบรมโดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 4,832 คน-ครั้ง มีการส่งผ้ามาทดสอบรับรองคุณภาพ 10 กลุ่ม ทำให้มีผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ มีคุณภาพเพิ่มขึ้น มีผู้เข้ารับบริการข้อมูลสิ่งทอ 4,433 คน-ครั้ง จัดนิทรรศการและตลาดเดือน 8 ครั้ง



โครงการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ ได้อบรมเผยแพร่ความรู้ให้ชุมชนตระหนักถึงการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพรวม 57 ชุมชน และได้ให้บริการแก่นักศึกษา ผลิตนักรีวิวทั้งระดับปริญญาโทและปริญญาเอก

โครงการพัฒนาคุณภาพสมุนไพร ผลิตภัณฑ์อาหาร ยา และเครื่องสำอาง ให้ได้มาตรฐาน ได้พัฒนาห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ควบคุมคุณภาพให้สอดคล้องกับ ISO 17025 รวม 2 แห่ง ให้คำปรึกษาและฝึกอบรมด้านการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์อาหาร ณ สถานประกอบการ 10 แห่ง ตรวจวิเคราะห์คุณภาพสมุนไพร 9 ชนิด ถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตผักปลอดสารพิษแก่กลุ่มเกษตรกร 7 ครั้ง ถ่ายทอดการผลิตเนื้อสัตว์ที่ปลอดภัยแก่ฟาร์ม โดยตรวจเยี่ยมและตรวจวิเคราะห์คุณภาพ 7 ครั้ง





จัดให้ความรู้เสริมทักษะนักขายมืออาชีพ ประชุมวิชาการมหกรรมหลักโรคภัยด้วยการออกกำลังกาย จัดกิจกรรม กาดโก้โค้งรวม 16 ครั้ง ให้เกษตรกรและกลุ่มแม่บ้านนำสินค้ามาจำหน่ายในราคาพิเศษ จัดตลาดนัดอาหาร ปลอดภัยเกษตรปลอดภัย บริการรับฝากขายสินค้าเคาน์เตอร์เกษตร 365 ครั้ง จัดสัปดาห์หนังสือแห่งปี จัด ประชุมให้ความรู้แก่ชุมชนและประชาชนด้านคอมพิวเตอร์ สัมมนาเตรียมความพร้อมผู้ประกอบการวิชาชีพบัญชีไทย จัด ค่ายวิทยาศาสตร์สำหรับเยาวชน สัมมนาแนวทางการนำวัสดุกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่ในอุตสาหกรรมภาคเหนือ จัดนิทรรศการให้ความรู้ด้านการศึกษาต่อ จัดประชุมให้ความรู้เฉพาะสาขาวิชา จัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างสุขภาพ ให้ความรู้การสร้างสื่อการเรียนรู้ด้วยกราฟิกอย่างง่าย สัมมนาครูผู้สอนโรงเรียนมัธยมและมัธยมศึกษาในเขต ภาคเหนือตอนบนเกี่ยวกับการสอนเศรษฐศาสตร์และปัญหาในทางปฏิบัติ จัดงานกาดโก้โค้งเกษตรสัญจร จัดตลาดนัดอาหารปลอดภัย เกษตรปลอดภัย เพื่อจำหน่ายสินค้าอาหารซึ่งผลิตโดยเกษตรกรสมาชิกผักปลอดภัย จัดกิจกรรมโยคะเพื่อสุขภาพ จัดสัมมนาอบแห้งผลิตภัณฑ์ลดต้นทุนเพิ่มรายได้ ให้ความรู้ผู้ประกอบการด้านต่างๆ อาทิ การตรวจสอบบัญชี การทำไวน์ การทำสมุนไพรสปา การนวดแผนไทย การทำอาหาร จัดงานวันนักการ ตลาดสัญจรภาคเหนือ เป็นต้น

## การบริการผ่านสื่อต่างๆ

ให้ความรู้ผ่านสถานีวิทยุต่างๆ อาทิ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย รายการเกษตรมข. เพื่อ หมูเหาะรวม 102 ครั้ง อาทิ การใช้ผลิตภัณฑ์เกษตรเป็นพลังงาน ผลของการใช้น้ำสกัดชีวภาพในฟาร์มเกษตรกร อาหารปลอดภัยเกษตรปลอดภัยสารพิษ สถานีวิทยุเสียงสื่อสารมวลชน FM 100 คณะมนุษยศาสตร์ รายการเกษตร ไกลตัวรวม 51 ครั้ง อาทิ การฝึกอบรมโคนมให้เจ้าหน้าที่ในฟาร์ม สารเคมีทางการเกษตรกับสุขภาพของเกษตรกร รายการเล่าสู่กันฟัง งานวันชาวสวนลำไยลำพูน รายการทำมาหากินรวม 82 ครั้ง รายการเกษตรพัฒนา คุณภาพชีวิต 14 ครั้ง รายการเรื่องน่ารู้จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อาทิ เรื่องน่ารู้ต่างๆ จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โครงการสารสนเทศด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย วิธีการเอาใจใส่ดูแลเด็ก การอนุรักษ์พลังงาน ของจังหวัดเชียงใหม่ โครงการหนูน้อยเข้าครัว ตัวน้อยช่างคิด เป้าหมายในชีวิต เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับเห็ด สรรพคุณ ของใบเตย บทสวดมนต์สำหรับผู้ป่วยหนัก รายการวัยทอง รายการเวทีประชาสังคม รายการคลินิกคอม รายการมองคนละมุม รายการนิตยสารไทย รายการพาเที่ยวเมืองไทย รายการให้ความรู้ด้านภาษาต่างประเทศ รายการสร้างเสริมสุขภาพ เผยแพร่ให้ความรู้ผ่านหนังสือพิมพ์ คอลัมน์เกษตรใกล้ตัว 51 ครั้ง

## การบริการผ่านศูนย์ศึกษาเฉพาะทาง

ได้ให้บริการผ่านศูนย์ศึกษาเฉพาะทาง เพื่อมุ่งเน้นการศึกษาค้นคว้าและให้บริการทางวิชาการเฉพาะด้าน อาทิ คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศูนย์ขยายพันธุ์ไม้ดอก ไม้ผล บ้านไร่ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ศูนย์พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ศูนย์พยากรณ์เศรษฐกิจและธุรกิจ ศูนย์ศึกษาชนกลุ่มน้อยในภาคเหนือ ศูนย์ศึกษา เฉพาะประเทศเพื่อนบ้าน ศูนย์มะเร็งภาคเหนือ ศูนย์ส่งเสริมการปลูกกาแฟบนที่สูง ศูนย์ศึกษาคุณภาพน้ำ ศูนย์โรคหัวใจภาคเหนือ ศูนย์โรคสมองภาคเหนือ เป็นต้น

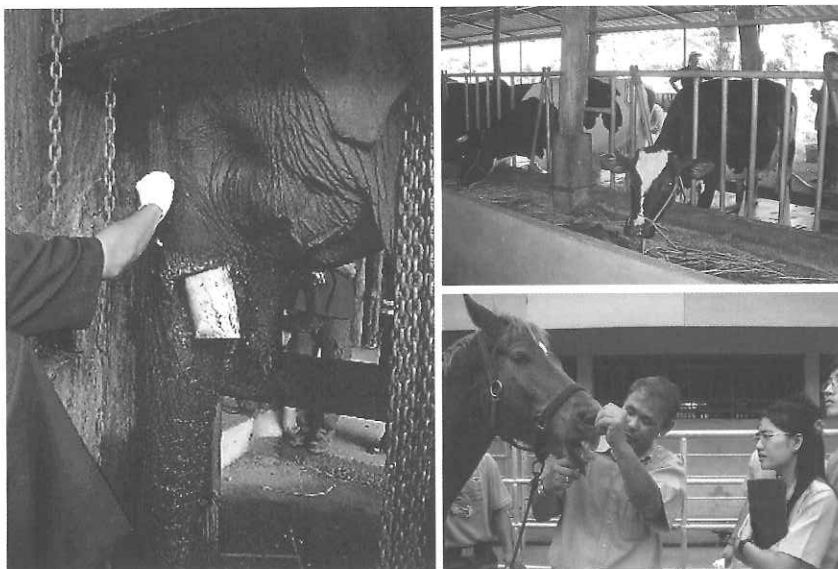
## การบริการรักษาพยาบาลสัตว์

มีคณะสัตวแพทยศาสตร์ และสถานบริการสุขภาพสัตว์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นหน่วยงานสนับสนุนการเรียนการสอน ให้บริการวิชาการแก่ชุมชน ดูแลรักษาสุขภาพสัตว์ที่ถูกต้องตามหลักวิชา การถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชนและบุคลากรเพื่อพัฒนาคุณภาพทักษะประสบการณ์ด้านต่างๆ ได้ให้บริการดูแลรักษาสุขภาพสัตว์รวม 27,952 ราย บริการโดยโรงพยาบาลสัตว์เล็ก 24,434 ราย โรงพยาบาลสัตว์ใหญ่ 245 ราย โรงพยาบาลสัตว์ท้องถิ่น 450 ราย และหน่วยชันสูตรโรคสัตว์ 2,823 ราย

ได้สนับสนุนการดำเนินงานของมูลนิธิคีนันช้างสุพรรณชาติ โครงการในพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ จัดตั้งสำนักงานสาขาแห่งแรกในส่วนภูมิภาค ที่คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เนื่องจากเป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกที่มีการจัดการเรียนการสอนสาขาวิชาช้างและสัตว์ป่า มีคณาจารย์ ผู้เชี่ยวชาญ และนักศึกษาที่สามารถให้การสนับสนุนในการปฏิบัติงานในพื้นที่ให้บรรลุเป้าหมายต่อไปได้

ได้บูรณาการความรู้รักษาไพร่งาช้างสำเร็จเป็นแห่งแรกของประเทศไทย ด้วยความร่วมมือของคณะสัตวแพทยศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ และสถาบันคชบาลแห่งชาติ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ ช่วยลดความเจ็บปวดของช้างที่เกิดจากปัญหาการติดเชือกและอึกเสบของไพร่งานับเป็นแนวทางสำคัญของการอนุรักษ์ช้างได้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการระหว่างคณะสัตวแพทยศาสตร์กับปางช้างแม่ลา อ.แม่วิม เชียงใหม่ เพื่ออนุรักษ์ช้างไทย ให้การสนับสนุนทางวิชาการในด้านต่างๆ เช่นการดูแลสุขภาพช้าง การผสมเทียม และงานวิจัยในด้านอื่นๆ

ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับกรมการสัตว์ทหารบก เพื่อพัฒนาศักยภาพการจัดการสุขภาพการขยายพันธุ์ม้า ปรับปรุงพันธุ์ม้า ให้การศึกษาแก่นักศึกษาคณะสัตวแพทยศาสตร์ และบุคลากรของกรมการสัตว์ทหารบก ในระยะแรกจะมีการดำเนินการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพ การป้องกันโรคในม้า ลา และล่อ ที่อยู่ในความดูแลของกรมการสัตว์ทหารบก จำนวน 10 โครงการ



## การบริการสุขภาพ

- » ให้บริการรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอก 927,087 ราย ผู้ป่วยใน 53,539 ราย มีจำนวนเตียงทั้งหมด 1,472 เตียง
- » มีการบูรณะและก่อสร้างอาคารสงฆ์อาพาธ “สุจิตโต” ใช้เป็นสถานที่สำหรับให้บริการตรวจรักษาพระภิกษุสามเณรอาพาธโดยเฉพาะ
- » เริ่มเปิดบริการคลินิกนอกเวลาทุกวัน เพื่อเพิ่มทางเลือกให้ผู้รับบริการได้รับความสะดวกรวดเร็วในการรับบริการเพิ่มขึ้น
- » ได้เข้าร่วมโครงการนำร่องระบบการเบิกจ่ายเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษาพยาบาลผู้ป่วยนอก กลุ่มโรคเรื้อรัง 4 โรค
- » สนับสนุนการจัดประชุมระดับโลกด้านการแพทย์แบบองค์รวม (World Congress on Holistic Medicine) ซึ่งจัดครั้งแรกในประเทศไทยที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- » ได้จัดอบรม ประชุม สัมมนาด้านการรักษาพยาบาลรวม 259 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 28,463 คน - ครั้ง
- » จัดนิทรรศการบอร์ดความรู้ทางสุขภาพบริการตรวจสุขภาพเบื้องต้นและประเมินสุขภาพรวม 28 โครงการ
- » เผยแพร่ความรู้ด้านสุขภาพผ่านสถานีวิทยุกระจายเสียงรวม 38 เรื่อง จัดทำแผ่นพับวารสาร และจัดกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมสุขภาพ
- » ให้บริการรักษาพยาบาลผ่านศูนย์เฉพาะทางด้วยอุปกรณ์แพทย์ที่ทันสมัย มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญให้บริการรักษาพยาบาล ให้ความรู้ และให้คำแนะนำปรึกษาด้านสุขภาพ
- » มีโครงการจัดตั้งโรงพยาบาลทันตกรรมให้บริการตรวจสุขภาพช่องปาก อุดฟัน ถอนฟัน ให้ความรู้ทางทันตศึกษา มีผู้เข้ารับบริการ 60,151 ราย เฉลี่ย 262 ราย/วัน
- » ได้จัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อรณรงค์ ส่งเสริมดูแลรักษาอนามัยในช่องปาก และจัดประชุมอบรม สัมมนา และบรรยายพิเศษ 16 ครั้ง จัดนิทรรศการ 8 ครั้ง
- » จัดกิจกรรมบริการทันตสาธารณสุขฟรีแก่ผู้ยากไร้ด้วยโอกาสจำนวน 7,879 คน
- » จัดหน่วยทันตกรรมพระราชทาน ให้บริการแก่ประชาชนผู้ยากไร้ในท้องถิ่นห่างไกลในเขต 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน 15 ครั้ง มีผู้เข้ารับบริการ 3,750 คน
- » ร่วมกับกลุ่มประชาอาสาให้บริการทันตสาธารณสุข เพื่อสนับสนุนโครงการหลวง 12 ครั้ง และได้จัดเครื่องมือสนับสนุนการออกปฏิบัติงาน พอ.สว.จังหวัดเชียงใหม่ 23 ครั้ง
- » ให้บริการด้านเทคนิคการแพทย์ 8,498 ราย กายภาพบำบัด 3,541 ราย กิจกรรมบำบัด 3,894 ราย รังสีเทคนิค 5,809 รายและธาราบำบัดและนวดเพื่อบำบัด 306 ราย
- » บริการให้คำปรึกษาแนะนำการใช้ยาผ่านสถานปฏิบัติการเภสัชชุมชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 82,744 ราย จัดนิทรรศการ 3 โครงการ





## ก้านการรักษายาบาล

ได้ให้บริการรักษายาบาลผ่านโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ซึ่งเป็นโรงพยาบาลที่ได้รับประกาศนียบัตรรับรองกระบวนการคุณภาพโรงพยาบาล (Hospital Accreditation) จากสถาบันพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล (พรพ.) ให้บริการรักษายาบาลทั่วไป ผู้ป่วยโรคเฉพาะทาง และคนไข้ส่งต่อ คนไข้ตามโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้าเพื่อเข้ารับการรักษาพยาบาล มีผู้เข้ารับบริการเป็นผู้ป่วยนอก 787,079 ราย ผู้ป่วยใน 47,560 ราย มีจำนวนเตียงทั้งหมด 1,400 เตียง และมีสถานบริการสุขภาพพิเศษมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งบริหารงานในลักษณะองค์กรในกำกับ ให้บริการรักษายาบาลผู้ป่วยนอก 140,008 ราย ผู้ป่วยใน 5,979 ราย มีจำนวนเตียงทั้งหมด 72 เตียง

มีการบูรณะและก่อสร้างอาคารสงฆ์อาพาธ “สุจิตโต” เป็นอาคารสูง 5 ชั้น มีเตียงผู้ป่วยทั่วไปจำนวน 60 เตียง ห้องพิเศษ 16 ห้อง ห้องวีไอพี 3 ห้อง และหอผู้ป่วยหนัก จำนวน 6 เตียง เพื่อรองรับการบริการตรวจรักษาพระภิกษุสามเณรอาพาธโดยเฉพาะ และในชั้นที่ 5 ได้เตรียมสถานที่สำหรับจัดเป็นพิพิธภัณฑ์ของหลวงปู่แหวนสุจิณฺโณ เพื่อให้สาธุชนได้มาสักการบูชา

เริ่มเปิดบริการคลินิกนอกเวลาทุกวัน เพื่อเพิ่มทางเลือกให้ผู้รับบริการได้รับความสะดวกรวดเร็วในการรับบริการเพิ่มขึ้น เหมาะกับผู้ป่วยที่มีอาการของโรคไม่ซับซ้อนมาก ผู้ป่วยที่ต้องมารับยาต่อเนื่อง ผู้ที่ต้องการไปรับรองแพทย์ หรือผู้ที่ต้องการตรวจร่างกายประจำปี

ได้เข้าร่วมโครงการนำร่องระบบการเบิกจ่ายเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการรักษายาบาลผู้ป่วยนอกกลุ่มโรคเรื้อรัง 4 โรค โดยให้ผู้ป่วยนอกที่ใช้สิทธิสวัสดิการข้าราชการที่ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ เมื่อเข้ารับการรักษาพยาบาลไม่ต้องชำระเงินในส่วนที่หลักเกณฑ์กำหนดไว้ และสถานพยาบาลจะเป็นผู้เรียกเก็บเงินจากกรมบัญชีกลาง

มีการจัดประชุมระดับโลกด้านการแพทย์แบบองค์รวม (World Congress on Holistic Medicine) ซึ่งจัดครั้งแรกในประเทศไทยที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีผู้เชี่ยวชาญด้านการแพทย์จาก 144 ประเทศ เข้าร่วมประชุมเพื่อแนะนำการแพทย์สาขา Complementary ในประเทศไทย และทวีปเอเชีย เชื่อมโยงและเพิ่มความแข็งแกร่งทางการแพทย์ปัจจุบัน และแบบองค์รวม พัฒนางานวิจัย ส่งเสริมมาตรฐานจริยธรรมวิชาชีพสู่ความก้าวหน้าด้านการแพทย์อย่างมีประสิทธิภาพ

ได้จัดอบรม ประชุม สัมมนาด้านการรักษาพยาบาลรวม 259 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 28,463 คน-ครั้ง จัดนิทรรศการบอร์ดความรู้ทางสุขภาพ บริการตรวจสุขภาพเบื้องต้นและประเมินสุขภาพรวม 28 โครงการ ได้จัดกิจกรรมรณรงค์ส่งเสริมสุขภาพ และจัดทำแผ่นพับ วารสาร เผยแพร่ความรู้ด้านสุขภาพผ่านสถานีวิทยุกระจายเสียงรวม 38 เรื่อง

ให้บริการรักษาพยาบาลผ่านศูนย์เฉพาะทางด้วยอุปกรณ์แพทย์ที่ทันสมัย มีแพทย์ผู้เชี่ยวชาญให้บริการรักษาพยาบาลและเผยแพร่ความรู้ตลอดจนให้คำปรึกษาแนะนำด้านต่างๆ อาทิ ศูนย์โรคสมองภาคเหนือ ศูนย์โรคมะเร็งภาคเหนือ ศูนย์โรคหัวใจภาคเหนือ ศูนย์โรคไตด้านม ศูนย์เครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ มีคลินิกนมแม่ คลินิกชายวัยทอง คลินิกฝังเข็ม คลินิกเลิกบุหรี่ เป็นต้น

## การบริการทันตกรรม

ให้บริการตรวจสุขภาพช่องปาก อุดฟัน ถอนฟัน ให้ความรู้ทางทันตสุขภาพ โดยโครงการจัดตั้งโรงพยาบาลทันตกรรม มีคลินิกให้บริการด้านทันตกรรม อาทิ คลินิกพิเศษโรคช่องปาก คลินิกทันตรังสีวิทยา คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและหอยผู้ป่วย คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็ก คลินิกทันตกรรมจัดฟัน คลินิกส่งเสริมและป้องกันทันตสุขภาพ คลินิกทันตกรรมประสม คลินิกทันตกรรมพิเศษ เป็นต้น มีผู้เข้ารับบริการ 60,151 ราย เฉลี่ย 262 ราย/วัน



ได้จัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อรณรงค์ ส่งเสริมดูแลรักษาอนามัยในช่องปาก และให้ความรู้ทางทันตสุขภาพ จัดประชุม อบรม สัมมนา บรรยายพิเศษ 16 ครั้ง จัดนิทรรศการ 8 ครั้ง จัดงานวันทันตสาธารณสุข รณรงค์และพัฒนาความรู้ให้แก่นำผู้สูงอายุ ส่งเสริมทันตสุขภาพในเด็กก่อนวัยเรียน 0-6 ปี จัดงานวันสวย ยิ้มใส จัดกิจกรรมบริการฟรีแก่ผู้ยากไร้ด้วยโอกาสจำนวน 7,879 คน จัดโครงการสนับสนุนงานทันตสาธารณสุขภาคเหนือ โดยจัดหน่วยทันตกรรมพระราชทาน ให้บริการแก่ประชาชนผู้ยากไร้ในท้องถิ่นห่างไกลในเขต 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน รวม 15 ครั้ง มีผู้เข้ารับบริการ 3,750 คน ร่วมกับกลุ่มประชาอาสาเพื่อสนับสนุนโครงการหลวง 12 ครั้ง มีผู้เข้ารับบริการ 500 คน และจัดเครื่องมือสนับสนุนการออกปฏิบัติงาน พอ.สว.จังหวัดเชียงใหม่ 23 ครั้ง มีผู้เข้ารับบริการ 350 คน

## การบริการพยาบาล

มีคณะพยาบาลศาสตร์ให้บริการด้านการพยาบาล โดยมีสถานบริการพยาบาลคอยประสานงานและให้ความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ให้ความรู้ ให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาประชาชน และบุคลากรทางการพยาบาลทั้งในประเทศและต่างประเทศ จัดนิทรรศการ และเผยแพร่ความรู้ด้านการพยาบาลผ่าน

วารสารต่างๆ ได้จัดอบรม ประชุม สัมมนา บรรยายพิเศษ อาทิ การปฐมพยาบาลผู้ประสบอุบัติเหตุและการปฏิบัติช่วยคืนชีพ การฉายยาในการรักษาโรคเบื้องต้นและโรคเรื้อรัง การดูแลผู้ป่วยที่ได้รับการเคมีบำบัดและการฉายรังสี การพยาบาลชุมชน เพื่อการพัฒนาระบบสุขภาพใหม่ การให้คำปรึกษาทางสุขภาพ การรักษาโรคเบื้องต้นและการให้ภูมิคุ้มกันโรค การพัฒนาศักยภาพบุคลากรในงานเวชปฏิบัติในหน่วยปฐมภูมิ กฎหมายกับการปฏิบัติงานบริการทางการแพทย์ ทางเลือกใหม่ในการดูแลสุขภาพแบบผสมผสาน การดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด การดูแลผู้ป่วยโรคต่างๆ การดูแลผู้สูงอายุ การพยาบาลผู้ป่วยวิกฤติ การฉายยาในการรักษาโรค การสร้างเสริมสุขภาพ จัดมหกรรมหลักโรคภัยด้วยการออกกำลังกาย จัดอบรมเชิงปฏิบัติการการปฐมพยาบาล จัดประชุมวิชาการออกกำลังกายป้องกันโรคข้อเสื่อม จัดประชุมวิชาการพัฒนาการพยาบาลที่เป็นเลิศ เป็นต้น

## การบริการเทคนิคการแพทย์

มีคณะเทคนิคการแพทย์และศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์ ให้บริการตรวจสุขภาพประจำปี ตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการผ่านคลินิกเทคนิคการแพทย์ 8,498 ราย ให้บริการผ่านคลินิกกายภาพบำบัดเพื่อตรวจประเมินบำบัด รักษาอาการ ความเจ็บป่วยในภาวะกระดูก ข้อ ระบบประสาท ระบบหายใจ กุมารเวชศาสตร์ ผู้สูงอายุ เวชศาสตร์การกีฬา รวม 3,541 ราย ให้บริการผ่านคลินิกกิจกรรมบำบัด เพื่อการรักษาและพัฒนา ส่งเสริม ป้องกัน และฟื้นฟูสมรรถภาพทั้งทางร่างกาย จิตใจ และสติปัญญา แก่ผู้ที่มีเจ็บป่วยหรือมีความบกพร่องให้สามารถช่วยเหลือตนเองได้ รวม 3,894 ราย ให้บริการด้านรังสีเทคนิค 5,809 ราย ธาราบำบัดและนวดเพื่อบำบัด 306 ราย และในปีนี้ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์ได้ลดขั้นตอนและระยะเวลาการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชนได้ 12 กระบวนงาน

ได้จัดกิจกรรมสนับสนุนการบริการเทคนิคการแพทย์ อาทิ บรรยายพิเศษเรื่องสถานการณ์ TB ในปัจจุบัน จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การดูแลผู้สูงอายุในด้านการส่งเสริมสุขภาพ การป้องกันภาวะเจ็บป่วย การบำบัดรักษาและการฟื้นฟูสมรรถภาพ ร่วมแข่งขันกีฬาสัมพันธ์เทคนิคการแพทย์ จัดประชุมเชิงปฏิบัติการเสริมทักษะการทำอุปกรณ์ตามมือด้วยเทอร์โมพลาสติกความร้อนต่ำ จัดรถเอกซเรย์เคลื่อนที่ให้บริการถ่ายภาพรังสีทรวงอกร่วมกับสถานพยาบาลต่างๆ เพื่อความสะดวกในการตรวจสุขภาพนอกสถานที่ ให้บริการด้านเทคนิคการแพทย์นอกสถานที่ อบรมกระบวนการทำลายเชื้อในโรงพยาบาล เป็นต้น



## การบริการด้านเภสัชกรรม

ให้การบริการด้านเภสัชกรรม บริการให้คำปรึกษาแนะนำการใช้ยาผ่านสถานปฏิบัติการเภสัชชุมชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 82,744 ราย จัดนิทรรศการ 3 โครงการ เผยแพร่ความรู้ ผ่านจดหมายข่าวร้านยา สถานีวิทยุกระจายเสียงและโทรทัศน์ อาทิ ปัญหาชีวิตและสุขภาพ ยาเด็กกับผู้สูงอายุ เป็นต้น

จัดอบรม ประชุม สัมมนา อาทิ โครงการเยี่ยมบ้านสมาชิกร้านยา อบรมให้ความรู้การใช้ยาในผู้ป่วยโรคไต โครงการตู้ยาชุมชน จัดอบรมการใช้ยาสามัญประจำบ้านและการปฐมพยาบาลเบื้องต้นพร้อมแจกตู้ยาสามัญประจำบ้านแก่โรงเรียนประจำบ้าน 100 แห่ง จัดโครงการอบรมเรื่องโรคกระดูกและวัดความหนาแน่นของมวลกระดูก มีการรวบรวมข้อมูลการใช้สมุนไพรของหมอพื้นบ้านล้านนา ให้ความรู้ผ่านสื่อโทรทัศน์ในประเด็นปัญหาชีวิตและสุขภาพ ยาเด็กกับผู้สูงอายุ ได้จัดทำจดหมายข่าวร้านยา เพื่อเผยแพร่ให้ความรู้เกี่ยวกับยาและสุขภาพ จัดค่ายเยาวชนเภสัชกร จัดประชุมวิชาการปัญหาสุขภาพเพศชายและการดูแลรักษา มีการรวบรวมเก็บตัวอย่างพืชสมุนไพร ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและเครื่องสำอาง ผ่านศูนย์วิจัยสมุนไพร ภาคเหนือ มีศูนย์เภสัชสนเทศเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลด้านยา ให้ความรู้เกี่ยวกับการสืบค้นข้อมูลยา เป็นต้น



# การศาสนา ศิลปวัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม



- » มีหอนิทรรศการศิลปวัฒนธรรมจัดนิทรรศการและแสดงผลงาน 23 ครั้ง จัดภาพยนตร์ 49 ครั้ง - โครงการ จัดละคร ดนตรี 5 ครั้ง - โครงการ จัดแสดงอื่นๆ 27 ครั้ง - โครงการ
- » อนุรักษ์เรือนโบราณที่ควรค่าแก่การศึกษาและอนุรักษ์ จำนวน 6 หลัง
- » จัดกิจกรรมสมโภชและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับศิลปะจารึก หลักที่ 1 พ่อขุนรามคำแหง ในวาระครบ 720 ปี
- » อนุรักษ์วัฒนธรรมและส่งเสริมประเพณีท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง และได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ประเภทสวยงาม จากการประกวดกระทงในงานประเพณีเดือนยี่เป็งเชียงใหม่
- » จัดกิจกรรมเพื่อปลูกฝังแนวคิดด้านศิลปวัฒนธรรม อาทิ จัดการแสดง แสง เสียงและดนตรีออเครสตาร์ร่วมสมัย ล้านนา-โหมโรง ชูดดอยสุเทพเบิกฟ้านครพิงค์ จัดโครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรชนามหาราชินี จัดโครงการร่วมได้ชีวิตโค-กระบือ ถวายเป็นพระราชกุศล เป็นต้น
- » มีการเผยแพร่งานด้านการศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรมผ่านเว็บไซต์ วารสาร และสื่อต่างๆ
- » มีการจัดทำผังเฉพาะการใช้พื้นที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่บริเวณสวนดอก
- » เสริมสร้างบรรยากาศ พัฒนาสภาพภูมิทัศน์ สร้างทัศนียภาพและรักษาสีงแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่อย่างต่อเนื่อง
- » ร่วมดำเนินโครงการเชียงใหม่เมืองงาม เพื่อสนองตบนโยบาย Green and Clean และยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดเชียงใหม่
- » จัดกิจกรรมให้ความรู้ในด้านธรรมชาติวิทยาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติผ่านศูนย์อนุรักษ์ธรรมชาติวิทยาอดอยสุเทพเฉลิมพระเกียรติ
- » เปิดโครงการคลินิกอนุรักษ์พลังงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บริการให้คำปรึกษาโดยผู้เชี่ยวชาญ เพื่อให้คำปรึกษาเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจแก่บุคคลทั่วไปด้านการอนุรักษ์พลังงาน
- » จัดโครงการรวมพลังहारสองของมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นต้นแบบต่อชุมชนในการลดพลังงานทั้งด้านไฟฟ้า เชื้อเพลิง และการรักษาสภาพแวดล้อม
- » ร่วมปรับอาคารหอศิลปวัฒนธรรมเชียงใหม่ ให้เป็นอาคารอนุรักษ์พลังงาน เน้นดำเนินการตามหลักประหยัดพลังงาน
- » จัดทำโครงการนำร่องระบบการจัดการน้ำเสียจากฟาร์มสุกรในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา





## การทำนุบำรุง ฟื้นฟู และอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้สนับสนุนกิจกรรมการรักษา บำรุง ประยุกต์สร้างสรรค์ การอนุรักษ์ประเพณีอันเป็นเอกลักษณ์ที่ดั่งงามของท้องถิ่น และเผยแพร่รดกทางวัฒนธรรมสู่สังคมอย่างต่อเนื่อง โดยมีสำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม เป็นหน่วยงานหลักสำคัญในการดำเนินงาน และมีหอนิทรรศการศิลปวัฒนธรรมเป็นสถานที่ดำเนินกิจกรรมและเผยแพร่ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมสู่ชุมชน ในปีนี้ได้จัดนิทรรศการ และแสดงผลงาน 23 ครั้ง จัดภาพยนตร์ 49 ครั้ง - โครงการ จัดละคร ดนตรี 5 ครั้ง -โครงการ จัดแสดงอื่นๆ 27 ครั้ง - โครงการ ได้อนุรักษ์เรือนโบราณที่ควรค่าแก่การศึกษาจำนวน 6 หลัง ได้แก่

เรือนลุงคิว (อาคารสำนักงาน) เรือนไทรล้อม (เรือนหม่อมตูด) เรือนกาแล เรือนอ้อยแก้ว และเรือนพญาวงศ์ นอกจากนี้ยังมี ยุงข้าววิชัย เล้าห้วยผา อีก 1 หลัง และเรือนพญาปลั่งกำลังกำลังได้รับเพิ่มขึ้นในปีนี้ เรือนทั้งหมดสามารถถ่ายทอดวิถีชาวล้านนาได้เป็นอย่างดี

มีการจัดกิจกรรมการรักษา บำรุง ประยุกต์สร้างสรรค์ และเผยแพร่รดกทางวัฒนธรรมสู่สังคม สนับสนุนให้ความร่วมมือในการอนุรักษ์ประเพณีท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง และสืบสานประเพณีอันดั่งงาม อาทิ ร่วมกับพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติเชียงใหม่ จัดกิจกรรมสมโภชและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับศิลาจารึก หลักที่ 1 พ่อขุนรามคำแหง ในวาระครบ 720 ปี และในโอกาสที่องค์การยูเนสโกได้จัดทะเบียนให้เป็นมรดกความทรงจำแห่งโลก ร่วมขบวนแห่ลอยกระทงและได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 1 ประเภทสวยงาม จากการประกวดกระทงในงานประเพณีเดือนยี่เป็งเชียงใหม่ ร่วมพิธีทำบุญสืบชะตาเมืองเชียงใหม่ จัดกิจกรรมทำบุญตักบาตรในวันสำคัญทางศาสนา พิธีถวายเทียนเข้าพรรษา วันออกพรรษาเทโวโรหณะ ร่วมขบวนแห่พระพุทธสิหิงส์ในงานประเพณีสงกรานต์ พิธีดำหัวผู้อาวุโสในวันสงกรานต์ ทอดผ้าป่า ทอดกฐิน โครงการบูรณปฏิสังขรณ์องค์พระพุทธแสนญาติ ประเพณีตานก๋วยสลาก พิธีไหว้ครู พิธีทำบุญคณะหน่วยงาน พิธีไหว้ครู จัดงานตักบาตรพระ 99 รูปในวันขึ้นปีใหม่ จัดพิธีสืบชะตาหลวง ทอดผ้าป่า 4 ทศวรรษ เป็นต้น

ได้จัดกิจกรรมเพื่อปลูกฝังแนวคิดด้านศิลปวัฒนธรรมได้จัดโครงการ/กิจกรรม อบรม ประชุม สัมมนา จัดนิทรรศการ เพื่ออนุรักษ์ส่งเสริมและสืบสาน พัฒนาจริยธรรมภูมิปัญญา ฟื้นฟูและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรม แลกเปลี่ยนและเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรม อาทิ จัดการแสดง แสง เสียง และดนตรีออเครสตราร่วมสมัย ล้านนา-ไหมโรง ชูต ดอยสุเทพเบิกฟ้านครพิงค์ จัดโครงการศิลปนาฏดุริยางค์เฉลิมฉลอง มช. 40 ปี ได้ปรับปรุงศิลปนาฏดุริยางค์ 3 ประเภท จัดการแสดงดนตรีแจ๊ส จัดการแสดงดนตรีและการแสดงล้านนาสำหรับประชาชนและผู้สนใจทั่วไป (โครงการดนตรีเวียดนาม) จัดงานวัฒนธรรมเบิกบานล้านนา สืบสาน วัฒนธรรมไทย จัดการประกวดดนตรีเยาวชนพื้นบ้านล้านนา จัดการประกวดศิลปกรรมเยาวชนภาคเหนือ จัดโครงการฟ้อนเจิงเพื่อสุขภาพ มีผู้สนใจเข้าร่วมกิจกรรมรวมทั้งสิ้น 1,400 คน-ครั้ง จัดแสดงดนตรีอาเชียน จัดงานสานศิลป์ กิ่น แอ่ว ผู้ครั้งที่ 3 จัดโครงการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษามหาราชินีและร่วมเฉลิมฉลองครบรอบ

40 ปี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดกิจกรรมสืบสานวัฒนธรรมพื้นบ้าน จัดงานดนตรีในสวน จัดงาน 40 ปีแห่งการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จัดโครงการร่วมใจชีวิตโค-กระบือ ถวายเป็นพระราชกุศล จัดอบรมวิปัสสนากรรมฐาน จัดการแข่งขันตีกลองสะบัดชัย ฟ้อนพื้นเมือง จัดงาน ดนตรีพื้นบ้านล้านนา จัดนิทรรศการเยาวชนภาคเหนือ จัดงานประกวดดนตรีเยาวชนพื้นบ้านล้านนา จัดอบรมการตัดตุง จัดนิทรรศการ ตามฮีต โดยฮอย สล่าเมือง จัดงานกาตม่วนคนฮักผ้า จัดนิทรรศการเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านศิลปะและวัฒนธรรมกับหน่วยงานต่างประเทศ จัดค่ายพุทธสัมพันธ์ จัดอบรมผู้นำทางศาสนาพิธี จัดอบรมการทำเครื่องสักการะแบบล้านนา จัดงานกราบครู ปูजा สรรวงสา อาจารย์เจ้า จัดการแข่งขันตีกลองสะบัดชัย ฟ้อนพื้นบ้าน ดนตรีพื้นบ้านล้านนา สัมมนาทางวิชาการอสังการ 3 อารยธรรม จัดละครย้อนอดีต เป็นต้น



## การเผยแพร่งานด้านการศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม

มีการเผยแพร่งานด้านการศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม เพื่อรวบรวมและเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ล้านนาแก่ผู้สนใจ สร้างและพัฒนาฐานข้อมูลการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมล้านนา ได้จัดทำเว็บไซต์ อาทิ

<http://www.elanna.chiangmai.ac.th>

<http://www.art.culture.chiangmai.ac.th>

<http://www.cmu-museum.org>

<http://www.cmumuseum.org>

<http://www.chiangmaimuseum.org>



เผยแพร่ความรู้ผ่านสื่อต่างๆ อาทิ จัดทำหนังสือศิลปวัฒนธรรมล้านนา วารสารต้นพยอม จัดรายการมรดกล้านนา จัดบริการเทพเพลงพื้นเมือง เพลงกล่อมเด็ก ได้เผยแพร่ความรู้ทางด้านสังคมและศิลปวัฒนธรรมเมืองเหนือผ่านคอลัมน์นิตยสารรายสัปดาห์ “พลเมือง” ผ่านสถานีวิทยุรายการเสียงบ้านล้านนา รายการล้านนาโลกาณัฐชนให้บริการค้นคว้าผ่านคลังข้อมูลล้านนา มีทั้งคลังข้อมูลไมโครฟิล์มเอกสารตัวเขียนล้านนา คลังข้อมูลจารึกล้านนา คลังข้อมูลเทพคติชนวิทยา เป็นต้น

## ก้านทรัพยากรกายภาพและสิ่งแวดล้อม

ปัจจุบันมหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีพื้นที่รวม 8,727 ไร่ ดังนี้

บริเวณ	พื้นที่ : ไร่
พื้นที่การศึกษาหลักบริเวณเชิงดอยสุเทพและสวนดอก	1,812
พื้นที่สถานีวิจัยและศูนย์ฝึกอบรมการเกษตรแม่เหียะ	1,293
พื้นที่เขตการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.ลำพูน (ศรีบัวบาน)	4,726
พื้นที่สถานีวิจัยค่ายสำรวจ	867
พื้นที่อื่นๆ	29

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ดำเนินงานตามแผนนโยบาย และมาตรการของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาระบบกายภาพและสิ่งแวดล้อม ได้จัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อรักษาสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย อาทิ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทางวัฒนธรรม และไปไม้แห้งในพื้นที่มหาวิทยาลัย เพื่อลดความเสี่ยงด้านอัคคีภัยในช่วงฤดูแล้ง และได้ปลูกฝังสร้างจิตสำนึกให้ประชากรตระหนักถึงความสำคัญในการร่วมอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเป็นผู้ดำเนินการสนับสนุนให้ความร่วมมือกับชุมชน เพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

## การพัฒนาค่าพึงการใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัย

มีการจัดทำผังเฉพาะการใช้พื้นที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บริเวณสวนดอกได้ดำเนินการสำรวจรังวัดพื้นที่ทั้งหมด ช่วยให้มีรายงานการออกแบบวางผังแม่บทฉบับสมบูรณ์จำนวน 100 เล่ม แบบผังแม่บท 5 ชุด แผ่นซีดีบันทึกข้อมูล 2 ชุด แผ่นพับเผยแพร่โครงการผังแม่บท 1,000 แผ่น หุ่นจำลองขนาดประมาณ 1.00 x 1.50 ม. ก่อให้เกิดประโยชน์ในการใช้พื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพในระยะยาว



## การพัฒนาสภาพภูมิทัศน์และรักษาสิ่งแวดล้อม

ได้เสริมสร้างบรรยากาศ พัฒนาสภาพภูมิทัศน์ สร้างทัศนียภาพและรักษาสีเขียวแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย เชียงใหม่อย่างต่อเนื่อง ได้สนับสนุนการดำเนินงานตามโครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (Green and Clean Campus) อย่างต่อเนื่อง เพื่อเสริมสร้างบรรยากาศทางการศึกษา ตลอดจนสภาพแวดล้อม ความเป็นอยู่ภายในมหาวิทยาลัย ได้ปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณถนนประธานสายหลัก ปรับปรุงแนวรั้วต้นเข็มหน้า มหาวิทยาลัย ปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อเพิ่มสีสันสวยงามด้วยพันธุ์ไม้ดอกเมืองหนาว 100,000 ต้นบริเวณโดยรอบ หอประชุมมหาวิทยาลัย เพิ่มร่มเงาและความสวยงามด้วยการปลูกไม้ยืนต้น ได้แก่ ต้นเหลืองอินเดีย 30 ต้น ต้นปาล์มน้ำพุ 100 ต้นบริเวณสวนปาล์ม ปลูกต้นมะฮอกกานี 20 ต้น บริเวณสนามรักบี้ ปลูกต้นไม้บริเวณ ไร่แม่เหิยะ 275 ต้น ตัดดอกกล้วยไม้เพิ่มความสวยงามบริเวณสำนักงานอธิการบดี ทาสีกำแพงรั้ว สนับสนุน ให้คณะ/หน่วยงานต่างๆ จัดกิจกรรม เพื่อตอบสนองต่อแนวทางในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมภายในมหาวิทยาลัย

ได้ให้ความร่วมมือดำเนินโครงการเชียงใหม่เมืองงาม เพื่อสนองต่อนโยบาย Green and Clean และ ยุทธศาสตร์การพัฒนาลำดับจังหวัดเชียงใหม่ ช่วยพัฒนาเขตชุมชนเมืองให้มีความสวยงาม สะอาด และเป็นระเบียบ

## ศูนย์อนุรักษ์ธรรมชาติวิทยาอภัยสุเทพเฉลิมพระเกียรติ

ได้จัดกิจกรรมให้ความรู้ในด้านธรรมชาติวิทยาและอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ โดยจัดนิทรรศการให้ โรงเรียนในภาคเหนือตอนบน มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม 2,253 คน-ครั้ง จัดอบรมให้ชุมชนและนักเรียนเพิ่มพูนความรู้ อาทิ จัดค่ายเยาวชน 5 ครั้ง จัดกิจกรรมดนตรีในสวน 5 ครั้ง จัดกิจกรรมวันสิ่งแวดล้อมโลก มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม รวม 3,684 คน-ครั้ง ได้สร้างฐานข้อมูลทางวิชาการ 7 ประเภทเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์ และผลิตสื่อผสม 6 เรื่อง

## การอนุรักษ์และประหยัดพลังงาน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มุ่งมั่นในการจัดวางระบบการบริหารจัดการในการใช้พลังงาน และการรักษา สภาพแวดล้อมที่ยั่งยืนรวมทั้งสร้างจิตสำนึกที่ถูกต้องร่วมกันของประชากรภายในมหาวิทยาลัย ได้จัดกิจกรรมรณรงค์ สร้างจิตสำนึกที่ดี สร้างวินัยให้บุคลากรตระหนักถึงความสำคัญให้มีความร่วมมือร่วมใจในการรักษาทรัพยากร และประหยัดพลังงาน ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ได้พัฒนาด้านกายภาพของมหาวิทยาลัยเพื่อรองรับ มาตรการประหยัดพลังงาน อาทิ โครงการปรับปรุงอุปกรณ์ประหยัดพลังงานในส่วนของอาคารต่างๆ มีผลทำให้ การใช้พลังงานในระบบแสงสว่าง ระบบปรับอากาศ หรือระบบฉนวนกันความร้อนพื้นที่ปรับอากาศ เป็น แบบอย่างที่ดีต่อชุมชนได้ใช้ศักยภาพและความพร้อมช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมให้ชุมชน ได้จัดกิจกรรมเพื่อการ อนุรักษ์และประหยัดพลังงาน อาทิ

## โครงการคลินิกอนุรักษ์พลังงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ได้เปิดโครงการคลินิกอนุรักษ์พลังงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อให้คำปรึกษาเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจแก่บุคคลทั่วไปด้านการอนุรักษ์พลังงาน บริการให้คำปรึกษาโดยผู้เชี่ยวชาญ ผ่านโทรศัพท์และระบบอินเทอร์เน็ต ทั้งทางเว็บไซต์ และโปรแกรมสนทนาแบบ Real Time โดยไม่คิดมูลค่า และได้จัดทำแผ่นพับเผยแพร่ให้ความรู้แก่หน่วยงาน บริษัท องค์กรเอกชน หน่วยงานราชการต่างๆ

## โครงการมหาวิทยาลัยพลังงานการสอบ

ได้จัดโครงการรวมพลังहारสองของมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นต้นแบบต่อชุมชนในการลดพลังงานทั้งด้านไฟฟ้า เชื้อเพลิง และสร้างสภาพแวดล้อมต่อชุมชน อาทิ จัดโครงการ มอ.ขอ.ร่วมใจร่วมเย็น จัดกิจกรรมการประกวดการอนุรักษ์พลังงาน กิจกรรมค่ายผู้นำเยาวชนहारสอง จัดงาน Grand CMU Div2 จัดอบรมช่างเทคนิคร่วมอบรมการประหยัดพลังงาน ในส่วนของการอนุรักษ์พลังงานในหมวดเชื้อเพลิง ได้จัดจ้างรถเสริมในระบบขนส่งมวลชนมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ขส.มช.) จัดทำโปสเตอร์เชิญชวนให้ใช้รถเสริม เพื่อลดการใช้รถส่วนตัว เพื่อเสริมการบริการรถไฟฟ้าตลอดมลพิษ มีผู้ใช้บริการ 420 คน/วัน จัดซื้อรถจักรยานให้นักศึกษาที่พักในหอพักนักศึกษา 435 คัน จัดทางเดินรถจักรยานไว้สัญจร และจัดทำที่จอดจักรยานอย่างเป็นระเบียบ จัดทำที่ซ่อมรถจักรยานบริเวณศูนย์กลางเขตหอพักไว้บริการซ่อมบำรุง จัดอบรมด้านการประหยัดพลังงาน เชื้อเพลิง ประกาดต้นแบบถังขยะทองคำ สิ่งประดิษฐ์จากขยะและกระดาษใช้แล้ว จัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์รณรงค์และขอความร่วมมือ เพื่อให้มหาวิทยาลัยเป็นต้นแบบต่อชุมชนในการลดการใช้พลังงาน เป็นต้น

## สร้างสรรคสภาพแวดล้อมและอนุรักษ์พลังงานแก่ชุมชน

มีสถานจัดการและอนุรักษ์พลังงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทำหน้าที่ให้ความดูแลจัดการและอนุรักษ์พลังงานโดยตรง ได้ร่วมกับสถาบันสิ่งแวดล้อมไทยพัฒนาอาคารหอศิลปวัฒนธรรมเมืองเชียงใหม่ให้เป็นอาคารอนุรักษ์พลังงาน มุ่งดำเนินการตามหลักประหยัดพลังงาน ได้จัดทำโครงการนำร่องระบบการจัดการน้ำเสียจากฟาร์มสุกรในเขตพื้นที่ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา ร่วมกับกรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสงขลา เพื่อให้มีการบริหารจัดการน้ำเสียและน้ำทิ้งอย่างถูกต้องตามแผนแม่บท ในลักษณะบูรณาการและสามารถคืนความอุดมสมบูรณ์ และรักษาความสมดุลสู่ธรรมชาติได้เป็นอย่างดี จัดอบรมการจัดการของเสียอันตรายในระดับชุมชน แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภาคเหนือ



การพนัน

รายงานประจำปี 2547

# รายนามกรรมการส่งเสริม

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ชุดที่ 13 (2 ก.ย. 2545 - 31 ธ.ค. 2547)

## ที่ปรึกษา

คุณคะแนน สุภา  
 คุณจันทร์สม ชินวัตร  
 คุณเจือ ดันเรืองพร  
 คุณชุมพล พรประภา  
 คุณถาวร นิโรจน์  
 พลโทธีระ เล็กวิเชียร  
 คุณบวร ชูติมา  
 คุณประวิทย์ อัครชินเรศ  
 คุณเมธา เอื้ออภิญญกุล  
 คุณรัตนา จันทร์พิทักษ์  
 คุณวันชัย คุณานันทกุล  
 คุณศุภวัตร ภูวกุล  
 คุณสนั่น อังอุบลกุล  
 คุณสุดารัตน์ วิทยฐานะกรณ  
 คุณสุรินทร์ ธรรมนิเวศ

## ประธาน

คุณสันติ พงษ์พันธ์เดชา

## รองประธาน

คุณภาณุพงศ์ คักดาทร  
 นายแพทย์กอบชัย จิตรสกุล  
 คุณธรรมรักษ์ พิชญกุล  
 คุณอมรพันธุ์ นิมานันท์

## คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### ประจำจังหวัด

#### กรุงเทพมหานคร

คุณประพัฒน์ โพธิ์วรคุณ  
 คุณจงกล รัชชกุล  
 คุณคงฤทธิ เต็มวัฒนางกูร  
 พล.อ.อ.ทองเลื่อน ประพัฒน์ทอง  
 คุณสวัสดิ์ ศรีสุวรรณดี

ดร.สามารถ ราชพลสิทธิ์  
 คุณอภิรักษ์ โกษะโยธิน

#### จังหวัดกระบี่

คุณแสงชัย วสุนธรา

#### จังหวัดกาญจนบุรี

คุณสิงห์ ตั้งเจริญชัยชนะ

#### จังหวัดกำแพงเพชร

นายแพทย์นิมิตร ลำซ่า

#### จังหวัดขอนแก่น

คุณอาจหาญ ศิริพูล

#### จังหวัดชัยภูมิ

คุณดิเรก ก้อนกลีบ  
 พ.ต.อ.ประเสริฐ จันทราพิพัฒน์  
 คุณอนันต์ เหล่าธรรมทัศน์

#### จังหวัดเชียงใหม่

พล.ต.ต.วุฒิ วิทิตานนท์  
 คุณบุญทรง ชัยบาล  
 คุณปกรณ์ บุรณุปกรณ์  
 อาจารย์ปทุมรัตน์ การ์ตัน  
 พล.ต.ต.พันธุ์วัฒน์ ศรีวัลย์  
 คุณวัชระ ตันตราพันธ์  
 คุณคนัย เสียวสวัสดิพงศ์  
 คุณสุดาลักษณ์ เรียวเอียรชัย  
 คุณภูมิใจ เลาทงจรัสแสง  
 คุณวิณา ภัทรประสิทธิ์  
 ทันตแพทย์แสวง โพธิ์ไทรย์  
 ดร.วีระชัย ณ นคร  
 คุณจ้อย จิตติเดชาวัชร์

คุณเฉลิมชาติ นศรีรังกุล  
 คุณธนี พหลโยธิน  
 คุณอินสม ปัญญาโสภา  
 คุณชัชชาญ เอกชัยพัฒนกุล  
 คุณนพดล อานนทวิลาส  
 คุณจำรุญ เร่งถนอมทรัพย์  
 คุณสวัสดี้ วงศ์วิจันสุนทร  
 คุณบุญเลิศ บุรณุปกรณ์  
 คุณชนิษฐา ศรีรัตน์  
 คุณสุริยศักดิ์ สุริยมณี

จังหวัดตาก

คุณอดิเรก ต้นสาโรจน์วณิช

จังหวัดสมุทรปราการ

คุณสุรอรรด ทองนิรมล

จังหวัดน่าน

คุณพิเชษฐ ลีลาเรืองแสง

จังหวัดภูเก็ต

คุณสมบุญ วัฒนาสุวรรณ

จังหวัดแพร่

คุณยวดยิ่ง นิตยเมฆินทร์  
 คุณสุรศักดิ์ กลิณฤกษ์

จังหวัดลำปาง

คุณชัยศรี สัมณะไชย  
 คุณสุนัย เลหาวิวัฒน์

จังหวัดลำพูน

พ.ต.อ.वलันต์ มัธยมนันท์  
 คุณปรีชา โกวิทยา

คุณลัดดา ไพโรจน์ธีระรัชต์  
 คุณชยัน วิพรหมชัย  
 คุณอุดม พัวสกุล

จังหวัดสกลนคร

คุณปานชัย บวรรัตนปราณ

จังหวัดสขยบล

คุณสุรัชย์ จิตภักดีบดินทร์

จังหวัดสมุทรสาคร

คุณวิชาญ ศิริชัยเอกวัฒน์

จังหวัดสขยบุรี

คุณชาติ ตั้งจิรวงษ์  
 คุณเพ็ญจันทร์ ศิริพานิชกร

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

รองศาสตราจารย์เจ็ดหล้า สุนทรวิภาต  
 อาจารย์บุญญาสวาท พฤกษ์กานนท์  
 อาจารย์อำนวย กันทะอินทร์  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์มัญญู สุตติศา  
 รองศาสตราจารย์อเนก ช้างน้อย  
 ศาสตราจารย์จักรี เส้นทอง  
 รองศาสตราจารย์ธนน อนุมานราชธน  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรา โกศัยกานนท์  
 อาจารย์อาคม ต้นตระกูล

กรรมการและเลขานุการ

รองศาสตราจารย์ธาดา มาร์ติน



# การแบ่งหน่วยงาน

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### หน่วยงานในระบบราชการ

#### สำนักงานอธิการบดี แบ่งเป็น

1. กองกลาง
2. กองการเจ้าหน้าที่
3. กองกิจการนักศึกษา
4. กองคลัง
5. กองบริการการศึกษา
6. กองแผนงาน
7. กองสวัสดิการ
8. กองวิเทศสัมพันธ์

#### คณะเกษตรศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาการศึกษาศาสตร์
3. ภาควิชาพฤกษศาสตร์และอนุรักษศาสตร์
4. ภาควิชาพืชไร่
5. ภาควิชาพืชสวน
6. ภาควิชาโรคพืช
7. ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร
8. ภาควิชาส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร
9. ภาควิชาสัตวศาสตร์

#### คณะทันตแพทยศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาทันตกรรมจัดฟัน
3. ภาควิชาทันตกรรมชุมชน
4. ภาควิชาทันตกรรมทั่วไป
5. ภาควิชาทันตกรรมบูรณะ
6. ภาควิชาทันตกรรมประดิษฐ์
7. ภาควิชาทันตกรรมสำหรับเด็ก
8. ภาควิชาทันตรังสีวิทยา
9. ภาควิชาทันตวิทยาและพยาธิวิทยาช่องปาก
10. ภาควิชาปริทันตวิทยา
11. ภาควิชาศัลยศาสตร์ช่องปาก

#### คณะเทคนิคการแพทย์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชากายภาพบำบัด
3. ภาควิชากิจกรรมบำบัด

4. ภาควิชารังสีเทคนิค

5. ภาควิชาเทคนิคการแพทย์

#### คณะบริหารธุรกิจ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาการเงินและการธนาคาร
3. ภาควิชาการจัดการ
4. ภาควิชาการตลาด
5. ภาควิชาการบัญชี

#### คณะพยาบาลศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาการพยาบาลกุมารเวชศาสตร์
3. ภาควิชาการพยาบาลจิตเวช
4. ภาควิชาการพยาบาลพื้นฐาน
5. ภาควิชาการพยาบาลศัลยศาสตร์
6. ภาควิชาการพยาบาลสาธารณสุข
7. ภาควิชาการพยาบาลสูติศาสตร์และ  
นรีเวชวิทยา
8. ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์
9. ภาควิชาบริหารการพยาบาล

#### คณะแพทยศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชากายวิภาคศาสตร์
3. ภาควิชากุมารเวชศาสตร์
4. ภาควิชาจักษุวิทยา
5. ภาควิชาจิตเวชศาสตร์
6. ภาควิชาจุลชีววิทยา
7. ภาควิชาชีวเคมี
8. ภาควิชานิติเวชศาสตร์
9. ภาควิชาปรสิตวิทยา
10. ภาควิชาพยาธิวิทยา
11. ภาควิชาเภสัชวิทยา
12. ภาควิชารังสีวิทยา
13. ภาควิชาวิสัญญีวิทยา
14. ภาควิชาเวชศาสตร์ครอบครัว
15. ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน
16. ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู

17. ภาควิชาคัลยศาสตร์
18. ภาควิชาลัทธิวิทยา
19. ภาควิชาสุติศาสตร์และนรีเวชวิทยา
20. ภาควิชาโสต คอ นาสิกวิทยา
21. ภาควิชาออร์โทปิดิกส์
22. ภาควิชาอายุรศาสตร์

คณะเภสัชศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. สายวิชาบริหารเภสัชกรรม
3. สายวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม

คณะมนุษยศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาการสื่อสารมวลชน
3. ภาควิชาจิตวิทยา
4. ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์
5. ภาควิชาประวัติศาสตร์
6. ภาควิชาปรัชญาและศาสนา
7. ภาควิชาภาษาไทย
8. ภาควิชาภาษาปัจจุบันต่างประเทศ
9. ภาควิชาภาษาอังกฤษ
10. ภาควิชามนุษยสัมพันธ์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาภาพพิมพ์ จิตรกรรมและประติมากรรม
3. ภาควิชาศิลปะไทย

คณะวิทยาศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาคณิตศาสตร์
3. ภาควิชาเคมี
4. ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม
5. ภาควิชาชีววิทยา
6. ภาควิชาธรณีวิทยา
7. ภาควิชาฟิสิกส์
8. ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
9. ภาควิชาสถิติ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
3. ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
4. ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
5. ภาควิชาวิศวกรรมโยธา
6. ภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่
7. ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม
8. ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

คณะศึกษาศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา
3. ภาควิชาบริหารการศึกษา
4. ภาควิชาประถมศึกษา
5. ภาควิชาประเมินผลและวิจัยการศึกษา
6. ภาควิชาพลานามัย
7. ภาควิชาพื้นฐานทางการศึกษา
8. ภาควิชามัธยมศึกษา
9. ภาควิชาส่งเสริมการศึกษา
10. ภาควิชาอาชีวศึกษา

คณะเศรษฐศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ

คณะสังคมศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาภูมิศาสตร์
3. ภาควิชารัฐศาสตร์
4. ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา
5. ศูนย์สตรีศึกษา

คณะสัตวแพทยศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ

คณะอุตสาหกรรมศาสตร์ แบ่งเป็น

1. สำนักงานเลขานุการ
2. ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ
3. ภาควิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์
4. ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

5. ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
6. ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

บัณฑิตวิทยาลัย

- สถาบันวิจัยสังคม
- สถาบันวิจัยและพัฒนาศาสตร์และเทคโนโลยี
- สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- สำนักทะเบียนและประมวลผล
- สำนักหอสมุด
- สำนักบริการคอมพิวเตอร์
- สำนักบริการวิชาการ
- สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม

หน่วยงานที่เป็นองค์กรในกำกับ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
(ไม่เป็นส่วนราชการ)

1. สถานจัดการและอนุรักษ์พลังงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2538)
2. บัณฑิตศึกษาสถาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2538)
3. หอพักนักศึกษาในกำกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2539)
4. สถานบริการสุขภาพพิเศษ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2539)
5. สถานวิชาการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2541)
6. สถานศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2541)

7. สถานบริการพยาบาล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2542)
8. สถานบริการสุขภาพสัตว์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2542)
9. สถานวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2542)
10. สถานปฏิบัติการณ์เกษตรชุมชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2542)
11. สถานบริการวิชาการมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2543)
12. สถานบริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2543)
13. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ (พ.ศ. 2543)
14. สถานบริการวิศวกรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2544)
15. โครงการพัฒนามัธยมศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (พ.ศ. 2544)
16. สถานเทคโนโลยีก๊าซชีวภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2545)
17. สถานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2545)
18. วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2546)
19. สถาบันภาษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (พ.ศ. 2546)
20. สถานวิชาการภูมิภาคสัตวแพทยสาธารณสุข มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2547)
21. สถานจัดการวิจัยระบบสุขภาพภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2547)

ส่วนงานภายในขึ้นตรงต่ออธิการบดี

1. สำนักงานตรวจสอบภายใน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่\*

\* ตามประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เรื่อง จัดตั้งสำนักงานตรวจสอบภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ 13 มกราคม 2548 ให้เป็นหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยขึ้นตรงต่ออธิการบดี และให้อธิการบดีรายงานต่อสภามหาวิทยาลัย



สารสนเทศ

รายงานประจำปี 2547

# หลักสูตร-สาขาวิชา ประจำปีการศึกษา 2547

จำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา-คณะวิชา และระดับการศึกษา

ข้อมูล ณ สิงหาคม 2547

กลุ่มสาขาวิชา - คณะวิชา	ระดับ	สาขาวิชาที่เปิด
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		
คณมนษยศาสตร์	ปริญญาตรี	การสื่อสารมวลชน จิตวิทยา สารสนเทศศึกษา บ้านและชุมชน ประวัติศาสตร์ ปรัชญา ภาษาไทย ภาษาญี่ปุ่น ภาษาฝรั่งเศส ภาษาเยอรมัน ภาษาอังกฤษ ภาษาจีน
	ปริญญาโท	จิตวิทยาการศึกษา <sup>1</sup> จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ <sup>1</sup> บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ ประวัติศาสตร์ ปรัชญา ภาษาและวรรณกรรมล้านนา พุทธศาสนศึกษา
คณะศึกษาศาสตร์	ปริญญาตรี	เกษตรกรรม <sup>4</sup> คหกรรมศาสตร์ <sup>4</sup> ดนตรีศาสตร์ <sup>4</sup> บริหารธุรกิจ <sup>4</sup> ประถมศึกษา พลศึกษา ภาษาไทย ภาษาฝรั่งเศส ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษา สุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ <sup>4</sup> การศึกษาปฐมวัย อุตสาหกรรมศึกษา <sup>4</sup> วิชาชีพครู <sup>1</sup>
	ประกาศนียบัตรบัณฑิต ปริญญาโท	การบริหารการศึกษา <sup>1</sup> การวัดและประเมินผลการศึกษา <sup>1</sup> การศึกษานอกระบบ <sup>1</sup> การสอนภาษาไทย <sup>1</sup> การสอนภาษาอังกฤษ <sup>1</sup> การสอนสังคมศึกษา <sup>1</sup> การส่งเสริมสุขภาพ <sup>1</sup> ดนตรีศาสตร์ศึกษา <sup>1</sup> จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว <sup>3</sup> เทคโนโลยีทางการศึกษา <sup>1</sup> ประถมศึกษา <sup>1</sup> วิทยาศาสตร์ศึกษา วิจัยและสถิติการศึกษา <sup>1</sup> หลักสูตรและการสอน <sup>1</sup> อาชีวศึกษา <sup>2</sup> <b>การศึกษาพิเศษ</b> หลักสูตรและการสอน <sup>1</sup>
คณะจิตรศิลป์	ปริญญาตรี	การออกแบบ จิตรกรรม ประติมากรรม ภาพพิมพ์ ศิลปะไทย ศิลปะการถ่ายภาพ
	ปริญญาโท	ภาพพิมพ์
คณะสังคมศาสตร์	ปริญญาตรี	นิติศาสตร์ <sup>1</sup> ภูมิศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ รัฐศาสตร์ สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา
	ปริญญาโท	การพัฒนาสังคม การใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน <sup>5</sup> การพัฒนาอย่างยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) การเมืองและการปกครอง <sup>1</sup> ภูมิศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ <sup>1</sup> เศรษฐศาสตร์การเมือง <sup>5</sup> สถิติศึกษา <b>นิติศาสตร์ ภูมิสารสนเทศ</b>

<sup>1</sup>จัดการศึกษาทั้งหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษที่คณะ

<sup>2</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติที่คณะและจัดภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถาน

<sup>3</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษที่คณะและจัดภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถานด้วย

<sup>4</sup>จัดการศึกษาทั้งหลักสูตรภาคปกติและหลักสูตรต่อเนื่อง 2 ปี

<sup>5</sup>จัดการศึกษาเฉพาะหลักสูตรภาคพิเศษที่คณะ

กวีอักษรเต็ม หมายถึง หลักสูตร-สาขาวิชาใหม่ ที่สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่อนุมัติครั้งที่ 7/2547

กลุ่มสาขาวิชา - คณะวิชา	ระดับ	สาขาวิชาที่เปิด
	ปริญญาเอก	สังคมศาสตร์ <sup>5</sup> (หลักสูตรนานาชาติ)
คณะบริหารธุรกิจ	ปริญญาตรี ปริญญาโท	การบริหารธุรกิจ การบัญชี บริหารธุรกิจ <sup>4</sup>
คณะเศรษฐศาสตร์	ปริญญาตรี ปริญญาโท	เศรษฐศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ <sup>2</sup>

### กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คณะวิทยาศาสตร์	ปริญญาตรี	คณิตศาสตร์ เคมี เคมีอุตสาหกรรม จุลชีววิทยา ชีวเคมี- และชีวเคมีเทคโนโลยี ชีววิทยา ธรณีวิทยา ฟิสิกส์ วัสดุศาสตร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ สถิติ สัตววิทยา อัญมณีวิทยา
	ปริญญาโท	การสอนคณิตศาสตร์ การสอนเคมี การสอนชีววิทยา การสอนฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ เคมี เคมีอุตสาหกรรม ชีววิทยา ธรณีฟิสิกส์ประยุกต์ ธรณีวิทยา ฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ <sup>1</sup> วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ) วัสดุศาสตร์ สถิติประยุกต์
	ปริญญาเอก	คณิตศาสตร์ เคมี <sup>5</sup> (หลักสูตรนานาชาติ) ชีววิทยา ธรณีวิทยา <sup>5</sup> (หลักสูตรนานาชาติ) ฟิสิกส์ <sup>5</sup> (หลักสูตรนานาชาติ) วัสดุศาสตร์ <sup>5</sup> (หลักสูตรนานาชาติ) วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ความหลากหลาย หลายทางชีวภาพและชีววิทยาชาติพันธุ์
คณะวิศวกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมเครื่องกล <sup>1,5</sup> (หลักสูตร นานาชาติ) วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมเหมืองแร่ วิศวกรรมอุตสาหกรรม <sup>1</sup>
	ปริญญาโท	วิศวกรรมเครื่องกล <sup>๑</sup> วิศวกรรมพลังงาน วิศวกรรมไฟฟ้า <sup>๑</sup> วิศวกรรมโยธา วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม วิศวกรรมเหมืองแร่ วิศวกรรมอุตสาหกรรม <sup>๑</sup> <b>วิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>
	ปริญญาเอก	วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมพลังงาน
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	ปริญญาตรี	สถาปัตยกรรมศาสตร์
	ปริญญาโท	สถาปัตยกรรม
คณะเกษตรศาสตร์	ปริญญาตรี	กีฏวิทยา ปฐพีศาสตร์ พืชไร่ พืชสวน โรคพืช เศรษฐศาสตร์- เกษตร ส่งเสริมและเผยแพร่การเกษตร สัตวศาสตร์

<sup>1</sup>จัดการศึกษาทั้งหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษที่คณะ

<sup>2</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติที่คณะและจัดภาคพิเศษระบบหลักสูตร 2 ปี และหลักสูตร 1 ปี

<sup>3</sup>จัดการศึกษาเฉพาะหลักสูตรภาคพิเศษที่คณะ

<sup>4</sup>จัดการศึกษาเฉพาะหลักสูตรภาคพิเศษที่คณะและที่บัณฑิตศึกษาสถาน

<sup>5</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรนานาชาติคู่ขนานกับหลักสูตรภาษาไทย

<sup>๑</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติที่คณะและจัดภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถาน

กัวิกพรธัม หมายถึง หลักสูตร-สาขาวิชาใหม่ ที่สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่อนุมัติครั้งที่ 7/2547

กลุ่มสาขาวิชา - คณะวิชา	ระดับ	สาขาวิชาที่เปิด
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	ปริญญาโท	กีฏวิทยา เกษตรศาสตร์เชิงระบบ <sup>1</sup> (หลักสูตรนานาชาติ) ปฐพีศาสตร์ พืชไร่ <sup>1</sup> พืชสวน โรคพืช เศรษฐศาสตร์เกษตร ส่งเสริมการเกษตร <sup>1</sup> สัตวศาสตร์
	ปริญญาเอก	พืชไร่ พืชสวน
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	ปริญญาตรี	เทคโนโลยีการบรรจุ เทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร วิทยาศาสตร์และ- เทคโนโลยีการอาหาร วิศวกรรมกระบวนการอาหาร
	ปริญญาโท	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร <sup>2</sup>
	ปริญญาเอก	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

### กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

คณะแพทยศาสตร์	ปริญญาตรี	แพทยศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ (หลักสูตรต่อเนื่อง)
	ประกาศนียบัตรบัณฑิต	กุมารเวชศาสตร์ จักษุวิทยา จิตเวชศาสตร์ นิติเวชศาสตร์ พยาธิวิทยา รังสีวิทยา วัสดุญีวิทยา เวชศาสตร์ครอบครัว เวชศาสตร์ฟื้นฟู ศัลยศาสตร์ ศัลยศาสตร์ออร์โทปิดิกส์ สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา โสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา อายุรศาสตร์
	ปริญญาโท	กายวิภาคศาสตร์ จุลชีววิทยา ชีวเคมี ประสาทวิทยา พืชวิทยา เภสัชวิทยา สรีรวิทยา ฟิสิกส์การแพทย์
คณะทันตแพทยศาสตร์	ปริญญาเอก	จุลชีววิทยา ชีวเคมี เภสัชวิทยา ประสาทวิทยา
	ปริญญาตรี	ทันตแพทยศาสตร์
	ประกาศนียบัตรบัณฑิต	ทันตกรรมทั่วไป ทันตกรรมประดิษฐ์ ปรีทันตวิทยา วิทยาเอ็นโดดอนต์ เวชศาสตร์ช่องปาก ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ทันตกรรมสำหรับเด็ก
คณะเภสัชศาสตร์	ปริญญาโท	ทันตกรรมจัดฟัน ทันตกรรมป้องกัน ปรีทันตวิทยา ทันตแพทยศาสตร์ <sup>3</sup> (หลักสูตรนานาชาติ)
	ปริญญาตรี	เภสัชศาสตร์ <b>บริหารเภสัชกรรม</b>
	ปริญญาเอก	เภสัชกรรมคลินิก วิทยาศาสตร์เภสัชกรรม เภสัชศาสตร์ <sup>3</sup> (หลักสูตรนานาชาติ)
คณะเทคนิคการแพทย์	ปริญญาตรี	กายภาพบำบัด กิจกรรมบำบัด เทคนิคการแพทย์ รังสีเทคนิค
	ประกาศนียบัตรบัณฑิต	กายภาพบำบัดคลินิก
คณะพยาบาลศาสตร์	ปริญญาโท	เทคนิคการแพทย์ <b>วิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหวและ การออกกำลังกาย</b>
	ปริญญาตรี	พยาบาลศาสตร์ <sup>3,4</sup> (หลักสูตรนานาชาติ)

<sup>1</sup>จัดการศึกษาทั้งหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษที่คณะ

<sup>2</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติที่คณะและจัดหลักสูตรภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถาน

<sup>3</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรนานาชาติคู่ขนานกับหลักสูตรภาษาไทย

<sup>4</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรปกติและหลักสูตรต่อเนื่อง

กึ่งกึ่งเปิด หมายถึง หลักสูตร-สาขาวิชาใหม่ ที่สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่อนุมัติถึงครั้งที่ 7/2547

กลุ่มสาขาวิชา - คณะวิชา	ระดับ	สาขาวิชาที่เปิด
	ปริญญาโท	การบริหารการพยาบาล <sup>1,2</sup> (หลักสูตรนานาชาติ) การพยาบาลกุมารเวชศาสตร์ การพยาบาลด้านการควบคุมการติดเชื้อ การพยาบาลผู้สูงอายุ การพยาบาลแม่และเด็ก การพยาบาลสตรี การพยาบาลผู้ใหญ่ <sup>4</sup> สุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช <sup>4</sup> การพยาบาลอาชีวอนามัย พยาบาลศาสตร์ <sup>1</sup> (หลักสูตรนานาชาติ)
	ปริญญาเอก	
คณะสัตวแพทยศาสตร์	ปริญญาตรี ปริญญาโท	สัตวแพทยศาสตร์ สัตวแพทยสาธารณสุข (หลักสูตรนานาชาติ)
บัณฑิตวิทยาลัย (สาขาวิชาร่วม)	ประกาศนียบัตรบัณฑิต ปริญญาโท  ปริญญาเอก	การจัดการและการประเมินโครงการ (หลักสูตรพิเศษ) การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม <sup>3</sup> เทคโนโลยีชีวภาพ ภูมิภาคศึกษา สาธารณสุขศาสตร์ <sup>3</sup> วิทยาศาสตร์สุขภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) เทคโนโลยีชีวภาพ

### องค์กรในกำกับมหาวิทยาลัย

บัณฑิตศึกษาสถาน	ประกาศนียบัตรบัณฑิต ปริญญาโท	การออกแบบสื่อ (การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม <sup>3</sup> ) บัญชี การจัดการอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว (การบริหารการพยาบาล <sup>2</sup> ) โภชนศาสตร์ศึกษา เทคโนโลยีสารสนเทศ และการจัดการ (จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว <sup>5</sup> ) วิทยาศาสตร์การกีฬา การจัดการอุตสาหกรรมเกษตร (บริหารธุรกิจ <sup>6</sup> ) ภาษาอังกฤษ (อาชีวศึกษา <sup>2</sup> ) (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร <sup>2</sup> ) (วิศวกรรมอุตสาหกรรม <sup>2</sup> ) (สาธารณสุขศาสตร์ <sup>3</sup> ) <b>สื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ<sup>7</sup></b>
สถานวิทยาการหลังการ เก็บเกี่ยว	ปริญญาโท ปริญญาเอก	วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว <sup>1</sup> (นานาชาติ) วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

<sup>1</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรนานาชาติคู่ขนานกับหลักสูตรภาษาไทย

<sup>2</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติที่คณะและภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถาน

<sup>3</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคปกติที่บัณฑิตวิทยาลัยและจัดภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถาน

<sup>4</sup>จัดการศึกษาทั้งหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษที่คณะ

<sup>5</sup>จัดการศึกษาทั้งหลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษที่คณะและจัดภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถานด้วย

<sup>6</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคพิเศษที่คณะและที่บัณฑิตศึกษาสถาน

<sup>7</sup>จัดการศึกษาหลักสูตรภาคพิเศษที่บัณฑิตศึกษาสถาน

( ) หมายถึง หลักสูตรสาขาวิชา ที่จัดการศึกษาที่คณะ/หน่วยงาน และที่บัณฑิตศึกษาสถาน

โดย ( ) ไว้เพื่อไม่นับซ้ำกับที่ปรากฏไว้และในคณะ/หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

ก)ฉบับรื้อใหม่ หมายถึง หลักสูตร-สาขาวิชาใหม่ ที่สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่อนุมัติครั้งที่ 7/2547

หมายเหตุ: นอกจากนี้ยังมีหลักสูตร-สาขาวิชาในระดับประกาศนียบัตรอีก 3 สาขาวิชา



# จำนวนนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2547

จำแนกตามคณะ และระดับการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะ	ระดับการศึกษา							รวม	
	ป.ตรี			ประกาศนียบัตร บัณฑิต	ป.โท				ป.เอก
	(ภาคปกติ)	(ภาคพิเศษ)	รวม		(ภาคปกติ)	(ภาคพิเศษ)	รวม		
มนุษยศาสตร์	484	97	581		45	27	72	653	
ศึกษาศาสตร์	399		399	20	88	204	292	716	
จิตรศิลป์	82		82		8		8	90	
สังคมศาสตร์	371	77	448		54	189	243	694	
บริหารธุรกิจ	255		255			73	73	328	
เศรษฐศาสตร์	132		132		16	122	138	270	
สถาปัตยกรรมศาสตร์*	57		57		23		23	80	
วิทยาศาสตร์	727		727		160	47	207	969	
วิศวกรรมศาสตร์	511		511		127		127	646	
เกษตรศาสตร์	322		322		95	15	110	440	
อุตสาหกรรมเกษตร	183		183		14		14	199	
สถานศึกษาวิศวกรรมศาสตร์*		227	227					227	
แพทยศาสตร์	204		204	127	24		24	363	
ทันตแพทยศาสตร์	66		66	28	3		3	97	
เภสัชศาสตร์	148	55	203		10		10	221	
เทคนิคการแพทย์	281	37	318		17		17	335	
พยาบาลศาสตร์	162		162		82	58	140	315	
สัตวแพทยศาสตร์	51		51					51	
บัณฑิตวิทยาลัย					69		69	77	
บัณฑิตศึกษาศาน*						520	520	520	
<b>รวม</b>	<b>4,435</b>	<b>493</b>	<b>4,928</b>	<b>175</b>	<b>835</b>	<b>1,255</b>	<b>2,090</b>	<b>98</b>	<b>7,291</b>

\* หมายถึงองค์กรในกำกับของมหาวิทยาลัย ที่ไม่เป็นส่วนราชการ

คณะพยาบาลศาสตร์ ระดับปริญญาตรีไม่นับรวมนักศึกษาสมทบ วิทยาลัยพยาบาล จังหวัดลำปาง จังหวัดพะเยา

ปริญญาเอกคณะศึกษาศาสตร์ เป็นหลักสูตรภาคพิเศษ

ระดับบัณฑิตศึกษา ไม่นับรวมบัณฑิตสมทบ 4 คน

ที่มา: สำนักทะเบียนและประมวลผล กรกฎาคม 2547

# จำนวนนักศึกษาทั้งหมด ปีการศึกษา 2547

จำแนกตามคณะ และระดับการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะ	ระดับการศึกษา								รวม
	ป.ตรี			ประกาศนียบัตรบัณฑิต	ป.โท			ป.เอก	
	(ภาคปกติ)	(ภาคพิเศษ)	รวม		(ภาคปกติ)	(ภาคพิเศษ)	รวม		
มนุษยศาสตร์	1,873	97	1,970		135	73	208		2,178
ศึกษาศาสตร์	1,394		1,394	20	404	771	1,175	23	2,612
จิตรศิลป์	454		454		15		15		469
สังคมศาสตร์	1,472	414	1,886		274	528	802	11	2,699
บริหารธุรกิจ	1,003		1,003			268	268		1,271
เศรษฐศาสตร์	486		486		61	317	378		864
สถาปัตยกรรมศาสตร์*	229		229		23		23		252
วิทยาศาสตร์	2,455		2,455		540	115	655	181	3,291
วิศวกรรมศาสตร์	1,866		1,866		423		423	18	2,307
เกษตรศาสตร์	1,240		1,240		428	53	481	45	1,766
อุตสาหกรรมเกษตร	700		700		38		38	18	756
สถานศึกษาวิศวกรรมศาสตร์*		388	388						388
แพทยศาสตร์	1,111		1,111	127	131		131	41	1,410
ทันตแพทยศาสตร์	411		411	34	10		10	1	456
เภสัชศาสตร์	726	55	781		67		67	43	891
เทคนิคการแพทย์	1,022	37	1,059		35		35		1,094
พยาบาลศาสตร์	684		684		285	199	484	73	1,241
สัตวแพทยศาสตร์	297		297		14		14		311
บัณฑิตวิทยาลัย				94	290		290	51	435
บัณฑิตศึกษาสถาน*						1,316	1,316		1,316
<b>รวม</b>	<b>17,423</b>	<b>991</b>	<b>18,414</b>	<b>275</b>	<b>3,173</b>	<b>3,640</b>	<b>6,813</b>	<b>505</b>	<b>26,007</b>

\* หมายถึงองค์กรในกำกับของมหาวิทยาลัย ที่ไม่เป็นส่วนราชการ

คณะพยาบาลศาสตร์ ระดับปริญญาตรีไม่นับรวมนักศึกษาสหทบ วิทยาลัยพยาบาล จังหวัดลำปาง จังหวัดพะเยา

ปริญญาเอกคณะศึกษาศาสตร์ เป็นหลักสูตรภาคพิเศษ

ระดับบัณฑิตศึกษา ไม่นับรวมบัณฑิตสหทบ 14 คน

ที่มา: สำนักทะเบียนและประมวลผล กรกฎาคม 2547

# จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2546

จำแนกตามคณะ และระดับการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะ	ระดับการศึกษา						รวม
	ป.ตรี	ประกาศนียบัตรบัณฑิต	ป.โท			ป.เอก	
			(ภาคปกติ)	(ภาคพิเศษ)	รวม		
มนุษยศาสตร์	463		40	17	57		520
ศึกษาศาสตร์	382	18	160	127	287		687
จิตรศิลป์	106						106
สังคมศาสตร์	384		82	79	161		545
บริหารธุรกิจ	258			54	54		312
เศรษฐศาสตร์	116		61	59	120		236
สถาปัตยกรรมศาสตร์*	36						36
วิทยาศาสตร์	509		129	5	134	15	658
วิศวกรรมศาสตร์	328		81		81	4	413
เกษตรศาสตร์	264		97	18	115	4	383
อุตสาหกรรมเกษตร	151		10		10		161
สถานศึกษาวิศวกรรมศาสตร์*	21						21
แพทยศาสตร์	204	120	37		37	2	363
ทันตแพทยศาสตร์	63	23	6		6		92
เภสัชศาสตร์	122		14		14	2	138
เทคนิคการแพทย์	226	6	12		12		244
พยาบาลศาสตร์	245		96	3	99	8	352
สัตวแพทยศาสตร์	43						43
บัณฑิตวิทยาลัย		1	79		79	8	88
บัณฑิตศึกษาศาน*		9		381	381		390
<b>รวม</b>	<b>3,921</b>	<b>177</b>	<b>904</b>	<b>743</b>	<b>1,647</b>	<b>43</b>	<b>5,788</b>

\* หมายถึงองค์กรในกำกับของมหาวิทยาลัย ที่ไม่เป็นส่วนราชการ

คณะพยาบาลศาสตร์ ระดับปริญญาตรีไม่นับรวมนักศึกษาสมทบ วิทยาลัยพยาบาล จังหวัดลำปาง และจังหวัดพะเยา

คณะสังคมศาสตร์ระดับปริญญาตรี นับรวมนักศึกษาหลักสูตรนิติศาสตร์ภาคพิเศษ

ที่มา: สำนักทะเบียนและประมวลผล และบัณฑิตวิทยาลัย กรกฎาคม 2547

# ร้อยละของสถานภาพการทำงานของบัณฑิต

ระดับปริญญาตรี ครั้งที่ 38 (ปีการศึกษา 2545-2546)

คณะ	% ทำงาน แล้ว	% ศึกษา ต่อ	% สาเหตุที่ยังไม่ได้ทำงาน					จำนวน รวม
			ทำงาน ทำไม่ได้	รอห้ง คำตอบจาก หน่วยงาน	จะศึกษา ต่อ	ยังไม่ ประสงค์ จะทำงาน	อื่นๆ	
มนุษยศาสตร์	70.2	10.6	2.5	5.6	7.4	2.8	0.9	433
ศึกษาศาสตร์	71.8	7.8	6.4	6.2	3.7	3.4	0.7	436
จิตรศิลป์	62.8	6.4	6.4	1.3	6.4	10.3	6.4	78
สังคมศาสตร์	56.6	17.9	3.7	10.2	4.6	5.8	1.2	325
บริหารธุรกิจ	77.0	5.1	1.5	2.6	5.6	5.6	2.6	196
เศรษฐศาสตร์	57.3	11.0	4.9	6.1	13.4	3.6	3.7	82
สถาปัตยกรรมศาสตร์	83.4	3.3			10.0	3.3		30
วิทยาศาสตร์	65.6	19.9	2.5	4.6	5.2	1.9	0.3	366
วิศวกรรมศาสตร์	72.1	6.3	5.6	6.9	3.8	2.2	3.1	319
เกษตรศาสตร์	62.3	20.4	3.4	5.3	4.5	3.4	0.7	265
อุตสาหกรรมเกษตร	74.3	11.0	1.8	1.9	4.6	4.6	1.8	109
แพทยศาสตร์	100.0							192
ทันตแพทยศาสตร์	100.0							73
เภสัชศาสตร์	99.1				0.9			117
เทคนิคการแพทย์	81.5	14.6	0.5	0.5	1.9	1.0		206
พยาบาลศาสตร์	99.1			0.9				222
สัตวแพทยศาสตร์	92.1	5.3			2.6			38
<b>รวม (ร้อยละ)</b>	<b>74.4</b>	<b>10.1</b>	<b>2.9</b>	<b>4.4</b>	<b>4.2</b>	<b>2.9</b>	<b>1.1</b>	<b>100.0</b>
<b>รวม (จำนวน)</b>	<b>2,593</b>	<b>354</b>	<b>102</b>	<b>153</b>	<b>147</b>	<b>99</b>	<b>39</b>	<b>3,487</b>

# จำนวนบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประจำปี 2547 จำแนกตามประเภท

คณะ/หน่วยงาน	ข้าราชการ	พนักงาน	ลูกจ้างประจำ	ลูกจ้างชั่วคราว	รวม
คณะมนุษยศาสตร์	197	34	36	26	293
คณะศึกษาศาสตร์	140	11	29	18	198
โรงเรียนสาธิตฯ	31	2	9	36	78
คณะจิตรศิลป์	53	34	12	11	110
คณะสังคมศาสตร์	85	26	27	24	162
คณะบริหารธุรกิจ	40	23		24	87
คณะเศรษฐศาสตร์	33	11	1	18	63
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	14	30		14	58
คณะวิทยาศาสตร์	363	92	83	34	572
คณะวิศวกรรมศาสตร์	195	26	50	44	315
คณะเกษตรศาสตร์	183	13	160	65	421
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	58	27	7	7	99
คณะแพทยศาสตร์ (โรงพยาบาล)	2,385 (1,651)	706 (566)	586 (293)	1,625 (1,233)	5,302 (3,743)
คณะทันตแพทยศาสตร์	202	26	58	40	326
คณะเภสัชศาสตร์	104	8	44	19	175
คณะเทคนิคการแพทย์	138	38	33	6	215
คณะพยาบาลศาสตร์	190	28	52	47	317
คณะสัตวแพทยศาสตร์	20	70		21	111
สถาบันวิจัยสังคม	25	3	5	2	35
สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	25	11	3		39
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ	55	7	38	1	101
ศูนย์วิจัยเพื่อเพิ่มผลผลิตทางเกษตร	14	2	35	40	91
ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมที่สูง	8	2	32	19	61
บัณฑิตวิทยาลัย	14	1	2	11	28
สำนักทะเบียนและประมวลผล	23	11	11	16	61
สำนักหอสมุด	108	2	51	20	181
สำนักบริการคอมพิวเตอร์	21	16	8		45
สำนักบริการวิชาการ	10	2	3	9	24
สำนักส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม	5	4		3	12
สำนักงานประกันคุณภาพการศึกษา		5		1	6
สำนักงานอธิการบดี	211	69	247	226	753
องค์กรในกำกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่		531			531
<b>รวมทั้งมหาวิทยาลัย</b>	<b>4,950</b>	<b>1,871</b>	<b>1,622</b>	<b>2,427</b>	<b>10,870</b>

# จำนวนอาจารย์จำแนกตามคุณวุฒิและคณะ

ประจำปีการศึกษา 2547

คณะ	จำนวน (คน)				สัดส่วนคุณวุฒิ		
	ป.เอก	ป.โท	ป.ตรี	รวม	ป.เอก	ป.โท	ป.ตรี
คณะมนุษยศาสตร์	35	138	12	185	1.9	7.5	0.6
คณะศึกษาศาสตร์	49	62	2	113	4.3	5.5	0.2
คณะวิจิตรศิลป์		52	2	54		9.6	0.4
คณะสังคมศาสตร์	28	51	3	82	3.4	6.2	0.4
คณะบริหารธุรกิจ	6	40	1	47	1.3	8.5	0.2
คณะเศรษฐศาสตร์	11	17	1	29	3.8	5.9	0.3
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	4	19	8	31	1.3	6.1	2.6
คณะวิทยาศาสตร์	167	143	20	330	5.1	4.3	0.6
คณะวิศวกรรมศาสตร์	66	60	22	148	4.5	4.0	1.5
คณะเกษตรศาสตร์	70	39	2	111	6.3	3.5	0.2
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	16	31	1	48	3.3	6.5	0.2
คณะแพทยศาสตร์	291	66	21	378	7.7	1.7	0.6
คณะทันตแพทยศาสตร์	44	26	49	119	3.7	2.2	4.1
คณะเภสัชศาสตร์	28	53		81	3.5	6.5	
คณะเทคนิคการแพทย์	24	67	17	108	2.2	6.2	1.6
คณะพยาบาลศาสตร์	49	122	3	174	2.8	7.0	0.2
คณะสัตวแพทยศาสตร์	7	19	36	62	1.1	3.1	5.8
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>895</b>	<b>1,005</b>	<b>200</b>	<b>2,100</b>	<b>4.3</b>	<b>4.8</b>	<b>0.9</b>

หมายเหตุ ไม่นับรวมลูกจ้างชั่วคราว/พนักงานเงินรายได้ 43 คน และอาจารย์ประจำโรงเรียนสาธิต 28 คน

# จำนวนอาจารย์ประจำปี 2547

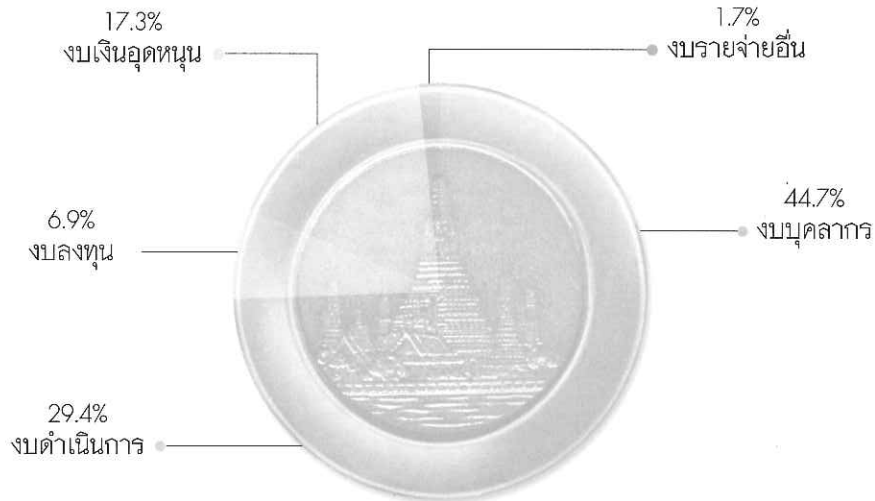
จำแนกตามตำแหน่งทางวิชาการ คณะ และภาควิชา

คณะ	รวมทั้งหมด	อาจารย์	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	รอง ศาสตราจารย์	ศาสตราจารย์
คณะมนุษยศาสตร์	185	107	43	34	1
คณะศึกษาศาสตร์	113	43	37	33	
คณะจิตรศิลป์	54	45	2	7	
คณะสังคมศาสตร์	82	52	16	11	3
คณะบริหารธุรกิจ	47	30	12	5	
คณะเศรษฐศาสตร์	29	12	10	6	1
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	31	29	1	1	
คณะวิทยาศาสตร์	330	201	63	61	5
คณะวิศวกรรมศาสตร์	148	92	33	21	2
คณะเกษตรศาสตร์	111	36	26	45	4
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	48	40	4	3	1
คณะแพทยศาสตร์	378	142	134	87	15
คณะทันตแพทยศาสตร์	119	76	32	11	
คณะเภสัชศาสตร์	81	29	23	29	
คณะเทคนิคการแพทย์	108	66	32	10	
คณะพยาบาลศาสตร์	174	89	46	39	
คณะสัตวแพทยศาสตร์	62	60		2	
<b>รวม</b>	<b>2,100</b>	<b>1,149</b>	<b>514</b>	<b>405</b>	<b>32</b>

หมายเหตุ ไม่นับรวมลูกจ้างชั่วคราว/พนักงานเงินรายได้ 43 คน และอาจารย์ประจำโรงเรียนสาธิต 28 คน

# งบประมาณรายจ่ายจากงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปี 2547



หน่วย : ล้านบาท

ประเภทงบรายจ่าย	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม	ร้อยละ
งบบุคลากร	1,476.4	87.8	1,564.2	44.7
งบดำเนินการ	270.6	758.7	1,029.3	29.4
งบลงทุน	170.2	69.9	240.1	6.9
งบเงินอุดหนุน	430.5	176.2	606.7	17.3
งบรายจ่ายอื่น		59.4	59.4	1.7
<b>รวม</b>	<b>2,347.7</b>	<b>1,152.0</b>	<b>3,499.7</b>	<b>100.0</b>

งบประมาณรายจ่าย จากงบประมาณแผ่นดิน ปี 2547

หน่วย : ล้านบาท

แผนงาน	งบบุคลากร	ดำเนินการ	ลงทุน	อุดหนุน	รวม	ร้อยละ
จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา	1,094.3	210.3	162.4	293.8	1,760.8	75.0
บริการวิชาการแก่สังคม	1.1	0.3		37.9	39.3	1.7
ศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม	0.2	0.1		0.3	0.6	0.0
บริการสุขภาพ	347.0	25.1	7.8	61.3	441.2	18.8
ป้องกันและแก้ไขปัญหาเอดส์		33.2			33.2	1.4
วิจัย	33.8	1.6		37.2	72.6	3.1
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>1,476.4</b>	<b>270.6</b>	<b>170.2</b>	<b>430.5</b>	<b>2,347.7</b>	<b>100.0</b>
<b>ร้อยละ</b>	<b>62.9</b>	<b>11.5</b>	<b>7.3</b>	<b>18.3</b>	<b>100.0</b>	



## งบประมาณรายจ่าย จากงบประมาณเงินรายได้ ปี 2547

หน่วย : ล้านบาท

แผนงาน	งบบุคลากร	ดำเนินการ	ลงทุน	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม	ร้อยละ
การเรียนการสอน	11.4	52.6	23.6	74.5		162.0	14.1
วิจัย	1.2	3.6	2.4	52.3		59.6	5.2
บริการวิชาการแก่สังคม	1.3	5.8	0.2	1.6		8.9	0.8
ศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม และสิ่งแวดล้อม		0.2		1.4		1.6	0.1
สนับสนุนวิชาการ	2.0	11.5	1.9	14.4	1.1	31.0	2.7
บริหารมหาวิทยาลัย	11.5	37.8	16.8	17.6	37.8	121.4	10.5
บริการสุขภาพ	60.4	647.2	25.0	14.4	20.5	767.5	66.6
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>87.8</b>	<b>758.7</b>	<b>69.9</b>	<b>176.2</b>	<b>59.4</b>	<b>1,152.0</b>	<b>100.0</b>
<b>ร้อยละ</b>	<b>7.6</b>	<b>65.9</b>	<b>6.1</b>	<b>15.3</b>	<b>5.1</b>	<b>100.0</b>	

หมายเหตุ: งบประมาณเงินรายได้นับรวมเงินรายได้จากการบริการของโรงพยาบาล, ศูนย์บริการต่างๆ  
ยกเว้นรายได้จากองค์กรในกำกับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



- อำนาจการผลิต** : ผู้อำนวยการกองแผนงาน
- ควบคุมการผลิต** : หัวหน้างานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ  
นายทองสุข ตียะชัยพานิช
- ดำเนินการผลิต** : นางเพชรรา วชิรบรรจง  
นางจินตนา เสียมภักดี  
นายอุดมศักดิ์ กำไลเพชร
- หน่วยผลิต** : งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ  
กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี  
โทร: 0-5394-3145  
โทรสาร: 0-5322-2653, 0-5394-1144  
<http://planning.oop.cmu.ac.th>
- ภาพประกอบ** : งานประชาสัมพันธ์  
คณะและหน่วยงานภายใน  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



# บัณฑิตทั้งหลายย่อมฝึกตน



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๔๗

งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โทร: 0 5394 3145