



ขอเชิญชมผลงานศึกษาวิจัย **“จิตรกรรมวัดอุโมงค์อันล้ำค่าแห่งล้านนา”**
 ใน “งานวันวิชาการ มช.” วันที่ 22-23 พฤศจิกายน 2555

ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ในงานวันวิชาการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 8 “วิถีวิจัย: วิถีสู่นาคต (Research Path: The Path to the future)” วันที่ 22-23 พฤศจิกายน 2555 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ห้องปฏิบัติการวิจัยคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์โบราณคดี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงานวิจัย “จิตรกรรมวัดอุโมงค์อันล้ำค่าแห่งล้านนา” ซึ่งเป็นการนำเสนอผลงานวิจัยเกี่ยวกับวัดอุโมงค์และกำแพงเมืองเชียงใหม่ที่น่าสนใจและน่าตื่นตาตื่นใจมากที่สุดที่เคยมีมา



ดร.อติชาติ เกตตะพันธ์ ผู้ประสานงานห้องปฏิบัติการวิจัยคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์โบราณคดี ได้ให้ข้อมูลว่า ห้องปฏิบัติการวิจัยฯ ได้นำผลงานที่ไม่เคยนำเสนอในที่ใดมาก่อน มาให้ทุกท่านได้ชมเป็นครั้งแรกในประเทศ ซึ่งประกอบด้วย 1) อุโมงค์จำลองขนาดสูงเท่าของจริง พร้อมภาพจิตรกรรมฝาผนังเมื่อ 500 ปีก่อนที่วาดขึ้นมาใหม่ ทำให้เห็นถึงความสวยงามของภาพในอดีตได้อย่างชัดเจน 2) วิดีทัศน์ 3 มิติใหม่ที่ได้ตอบกับผู้ชมได้ (Interactive) ซึ่งแสดงศิลปกรรมวัดอุโมงค์และบริเวณใกล้เคียง และ 3) สื่อการเรียนรู้ใหม่เกี่ยวกับภาพจิตรกรรมฝาผนังวัดอุโมงค์ ที่เหมาะกับ

ดร.อติชาติ เกตตะพันธ์ การเรียนการสอนสำหรับนักเรียนนักศึกษาตั้งแต่ระดับประถมศึกษาจนถึงระดับมหาวิทยาลัย นอกจากนี้ยังมีข้อมูลที่น่าสนใจเกี่ยวกับวัดอุโมงค์และกำแพงเมืองเชียงใหม่ที่ผ่านการศึกษาด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์มาแนะนำเสนออย่างครบถ้วน ในการนำเสนอครั้งนี้จะมีนักวิจัยมาอยู่ประจำตลอดเวลาเพื่อให้ข้อมูลแก่ผู้สนใจได้อย่างเต็มที่ ในการมาชมครั้งนี้ผู้ชมยังได้เห็นถึงศักยภาพของการขยายผลการศึกษาเพื่อนำไปสู่การสร้างศูนย์การเรียนรู้หรือพิพิธภัณฑ์ทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์โบราณคดีที่น่าตื่นตาตื่นใจที่สุดแห่งหนึ่งของประเทศ



สำหรับอุโมงค์จำลองที่สร้างขึ้นใหม่ขนาดความสูงเท่าของจริง และผลงานหลายชิ้นที่น่าเสนอในงานนี้ ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจาก คุณนภาพร เรืองสกุล กรรมการสภา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และประธานกรรมการคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์(ก.ล.ต.) ภายใต้ “โครงการจัดหาวัสดุอุปกรณ์การเรียนการสอน การศึกษาอุโมงค์จำลอง ของวัดอุโมงค์ และกำแพงเมืองเชียงใหม่ ที่เป็นการนำวิทยาศาสตร์มาประยุกต์เข้ากับงานศิลปวัฒนธรรม” โดยผ่านการประสานงานของศูนย์บริหารการวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ทั้งนี้ผลงานวิจัยเกี่ยวกับวัดอุโมงค์ตั้งแต่อดีตถึงปัจจุบันของห้องปฏิบัติการวิจัยฯ ได้รับการสนับสนุนจากองค์กรจำนวนมาก สำหรับองค์การภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประกอบด้วย คณะวิทยาศาสตร์ คณะจิตรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันวิจัยสังคม สถาบันนโยบายสาธารณะ และศูนย์บริหารงานวิจัย สำหรับองค์การภายนอกมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ประกอบด้วย วัดอุโมงค์(สวนพุทธธรรม) กรมศิลปากร และสมาคมนักเรียนทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผู้ที่สนใจเกี่ยวกับการศึกษาวิจัยของห้องปฏิบัติการวิจัยฯ สามารถไปชมได้ที่เว็บไซต์ www.math.science.cmu.ac.th/ams หรือไปชม Facebook ได้ที่ www.facebook.com/ILoveWatUmong ■

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ **เพตรี**



รศ.ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยผู้บริหารให้การต้อนรับผู้แทนจากมหาวิทยาลัยในประเทศไต้หวัน ที่ให้เกียรติมาเยี่ยมชมคณะวิทยาศาสตร์ และแนะนำมหาวิทยาลัยจำนวน 7 มหาวิทยาลัย เช่น National Chung Hsing University, Minghsin University of Science and Technology, National Taiwan Normal University, Chung Yuan Christian University, Elite Study In Taiwan Program Office และ National Central University เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2555 ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์



ศูนย์การศึกษาไต้หวัน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ได้นำตัวแทนมหาวิทยาลัยการพยาบาลและวิทยาศาสตร์สุขภาพแห่งชาติไทเป **Ms.Liju Lin (Lina)**, Head of International Affairs Division, National Taipei University of Nursing and Health Science เข้าเยี่ยมชมคณะฯ และแนะนำมหาวิทยาลัย ในโอกาสนี้ได้เข้าพบ **ศ.ดร.วิภาดา คุณาวิกิตกุล** คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ ห้องรับรองสำนักงานคณบดี อาคาร 4 คณะพยาบาลศาสตร์ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2555

โครงการดีๆ เพื่อน้องบงกชดอยสูง

กลุ่มพัฒนาห้องสมุดเพื่อน้อง โดยอาสาสมัครจากสำนักหอสมุด มช. ขอเชิญร่วมบริจาค - หนังสือ วารสาร นิตยสาร หนังสือพิมพ์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ที่เหมาะกับเด็กและเยาวชน - อุปกรณ์ทางทัศนศึกษา (เพื่อจัดซื้อหนังสือ โต๊ะ เก้าอี้ ชั้นหนังสือ ฯลฯ)

ในโครงการ **“พัฒนาห้องสมุดเพื่อน้อง”** เพื่อพัฒนาห้องสมุดโรงเรียนบ้านซุง ต.ป่าซาง อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่

วันที่ 8-9 ธันวาคม 2555

(ผู้ที่บริจาคเป็นเงิน สามารถขอรับใบอนุโมทนาบัตร เพื่อหักลดหย่อนภาษีได้)

สามารถโอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารกรุงไทย สาขามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หมายเลขบัญชี 456-0-13982-2 ในนาม นายพนพร เจริญกิจ

บรรณารักษ์ งานบริการสารสนเทศ สำนักหอสมุด มช. โทร. 082-1814-946

ช่วงก่อนคณะจัด สร้างชีวิตที่สดใส แก่เด็กไทยบงกชดอยสูง