มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มหาวิทยาลัยชั้นนำที่รับผิดชอบต่อสังคม
และการพัฒนาที่ยั่งยืน

SDGs

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2564 - 2565

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มหาวิทยาลัยชั้นนำที่รับผิดชอบต่อสังคม
และการพัฒนาที่ยั่งยืน

SDGs

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2564 - 2565

SDGs

Chiang Mai University

มหาวิทยาลัยได้กำหนดทิศทางการดำเนินงานหลักในการมุ่งสู่เป้าหมายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) โดยกำหนดเป็นวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ขององค์กร (Strategic Objectives) ที่แสดงให้เห็นถึงความเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำ ส่งมอบคุณค่าสู่สังคมภายนอกมหาวิทยาลัยทั้งในระดับประเทศและระดับโลก โดยมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนที่ตรงตามสมรรถนะหลัก และวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Objective: SO) ทั้งหมด 6 เป้าหมาย

บทนำ

ภายใต้วิสัยทัศน์ในการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่รับผิดชอบต่อสังคมและสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ได้นำ “เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน” (SDGs) ทั้ง 17 ข้อ มาเป็นส่วนสำคัญของการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยภายใต้ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 ในรูปแบบวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Objectives: SO) อันประกอบด้วย

SO1 : สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านนวัตกรรมเศรษฐกิจฐานชีวภาพนวัตกรรม (Biopolis Platform) สอดคล้องกับ SDG7: Affordable and Clean Energy สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา SDG 11 : Sustainable Cities and Communities ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุมปลอดภัย มีภูมิต้านทานและยั่งยืน และ SDG 13 : Climate Action เร่งต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น

SO2 : สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านนวัตกรรมการแพทย์ สุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุ (Medicopolis Platform) สอดคล้องกับ SDG 2: Zero Hunger ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการสำหรับทุกคนในทุกวัย และ SDG 3 : Good Health and Well-being สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย

SO3 : สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านล้านนาสร้างสรรค์ (Creative Lanna Platform) สอดคล้องกับ SDG 3: Good Health and Well-being สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคนในทุกวัย และ SDG 11: Sustainable Cities and Communities ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิต้านทานและยั่งยืน

SO4 : สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการจัดการศึกษา (Education Platform) สอดคล้องกับ SDG 4: Quality Education สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

SO5 : สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการวิจัยและนวัตกรรม (Research and Innovation Platform) สอดคล้องกับ SDG 9: Industry, Innovation and Infrastructure สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืนและส่งเสริมนวัตกรรม

SO6 : บริหารจัดการองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ (CMU Excellence Management Platform) สอดคล้องกับ SDG 1: No poverty ขจัดความยากจน และ SDG 11: Sustainable Cities and Communities ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิต้านทานและยั่งยืน

นอกจากยุทธศาสตร์ในรูปแบบวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์แล้ว มหาวิทยาลัยยังได้ดำเนินกิจกรรมและสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนครบทุก SDGs ไม่ว่าจะเป็น SDG 5: Gender Equality การบรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศ เสริมสร้างความเข้มแข็งให้แก่สตรี และเด็กหญิง SDG 6: Clean Water and Sanitation ให้มีน้ำใช้ และบริหารจัดการน้ำและสุขาภิบาลอย่างยั่งยืนสำหรับทุกคน SDG 8: Decent Work and Economic Growth การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืนและทั่วถึง และการจ้างงานเต็มอัตรา SDG 10 : Reduced Inequality ลดความไม่เท่าเทียมทั้งภายในและระหว่างประเทศ SDG 14: Life Below Water อนุรักษ์และใช้ประโยชน์ทรัพยากรทางทะเล และมหาสมุทร อย่างยั่งยืน SDG 15: Life on Land ปกป้อง ฟื้นฟูและส่งเสริมการใช้ระบบนิเวศน์บนบกอย่างยั่งยืน SDG 16: Peace and Justice Strong Institutions ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขทุกคนเข้าถึงกระบวนการยุติธรรม สร้างสถาบันที่มีความรับผิดชอบ และ SDG 17: Partnerships to achieve the Goal เสริมสร้างความแข็งแกร่งของกลไกดำเนินงานและหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลก ดังจะเห็นได้จากกิจกรรมและการดำเนินงานที่ปรากฏในรายงาน (SDG Report) ฉบับนี้ ที่เป็นเพียงบางส่วนของกิจกรรมหรือผลงานทั้งหมดที่มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการเพื่อให้บรรลุสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนที่กำหนดไว้

สารจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในภูมิภาค จัดตั้งขึ้นตามนโยบายของรัฐและเจตนารมณ์ของประชาชนในภาคเหนือเพื่อให้เป็นศูนย์กลางทางวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง เพื่ออำนวยประโยชน์แก่ท้องถิ่นและประเทศชาติโดยส่วนรวม

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้กำหนดวิสัยทัศน์ในการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำที่รับผิดชอบต่อสังคมและสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้วยนวัตกรรม โดยได้น้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (Sufficient Economy Philosophy : SEP) และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงาน เพื่อนำไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำ ส่งมอบคุณค่าสู่สังคม ทั้งภายในประเทศ และในระดับโลก ภายใต้พันธกิจทั้ง 4 ด้าน ซึ่งได้แก่ การศึกษา (Education) การวิจัย (Research) การบริการวิชาการ (Outreach) และการบริหารจัดการเชิงบูรณาการ (Stewardship) รวมทั้งการมุ่งมั่นพัฒนามหาวิทยาลัยภายใต้ยุทธศาสตร์ตามแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 ในรูปแบบวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ อันประกอบไปด้วย 1. สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านนวัตกรรมเศรษฐกิจฐานชีวภาพนวัตกรรม (Biopolis Platform) 2. สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านนวัตกรรมการแพทย์ สุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุ (Medicopolis Platform) 3. สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านล้านนาสร้างสรรค์ (Creative Lanna Platform) 4. สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการจัดการศึกษา (Education Platform) 5. สร้างการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านการวิจัยและนวัตกรรม (Research and Innovation Platform) 6. บริหารจัดการองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ (CMU Excellence Management Platform)

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้กำหนดแนวทางในการสร้างงานวิจัยและบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือในทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคสังคม ภาคชุมชน และโดยเฉพาะในแวดวงนักวิชาการด้วยกัน เพื่อร่วมขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้งระดับประเทศและระดับพื้นที่ รวมทั้งได้บรรจุการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ไว้ในหลักสูตรการเรียนการสอนเพื่อสร้างการรับรู้และการมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อน รวมถึงการพัฒนาบุคลากรให้มีองค์ความรู้ SDGs ในทุกช่วงวัย

รายงาน SDG Report ฉบับนี้ จะแสดงให้เห็นถึงผลงานและกิจกรรมสำคัญๆ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่มุ่งมั่นในการเป็นกลไกสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน สังคม ประเทศชาติ ด้วยการสร้างเครือข่ายการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานทุกภาคส่วน ทั้งระดับภูมิภาค และระดับประเทศ ในการขับเคลื่อนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) ไปสู่การปฏิบัติอย่างบูรณาการเพื่อการบรรลุเป้าหมายอย่างยั่งยืน

ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล
อธิการบดี

สารบัญ

SDG 1 : No Poverty 12

SDG 2 : Zero Hunger 15

SDG 3 : Good Health and Well-being 18

SDG 4 : Quality Education 21

SDG 5 : Gender Equality 24

SDG 6 : Clean Water and Sanitation 27

SDG 7 : Affordable and Clean Energy 30

SDG 8 : Decent Work and Economic Growth 33

SDG 9 : Industry, Innovation and Infrastructure 36

SDG 10 : Reduced Inequalities 40

SDG 11 : Sustainable Cities and Communities 43

SDG 12 : Responsible Consumption and Production 46

SDG 13 : Climate Action 49

SDG 14 : Life below Water 52

SDG 15 : Life on Land 55

SDG 16 : Peace, Justice and Strong Institutions 58

SDG 17 : Partnerships for the Goals 61

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 17 เป้าหมาย

SDG 1 **No Poverty** : ขจัดความยากจน

SDG 2 **Zero Hunger** : ขจัดความอดอยากสร้างความมั่นคงทางอาหาร

SDG 3 **Good Health and Well-being** : ส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของทุกคน

SDG 4 **Quality Education** : ส่งเสริมโอกาสในการเรียนรู้

SDG 5 **Gender Equality** : สร้างความเท่าเทียมทางเพศสตรีและความเสมอภาคระหว่างเพศ

SDG 6 **Clean Water and Sanitation** : จัดการน้ำอย่างยั่งยืนและพร้อมใช้สำหรับทุกคน

SDG 7 **Affordable and Clean Energy** : ให้ทุกคนเข้าถึงพลังงานที่ยั่งยืนได้ตามกำลังของตน

SDG 8 **Decent Work and Economic Growth** : ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืน

SDG 9 **Industry, Innovation and Infrastructure** : ส่งเสริมอุตสาหกรรมที่ยั่งยืนและนวัตกรรม

SDG 10 **Reduced Inequalities** : ลดความเหลื่อมล้ำทั้งภายในและระหว่างประเทศ

SDG 11 **Sustainable Cities and Communities** : สร้างเมืองและการตั้งถิ่นฐานที่ปลอดภัย

SDG 12 **Responsible Consumption and Production** : สร้างรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

SDG 13 **Climate Action** : การดำเนินการอย่างเร่งด่วนเพื่อแก้ปัญหาโลกร้อน

SDG 14 **Life below Water** : อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน

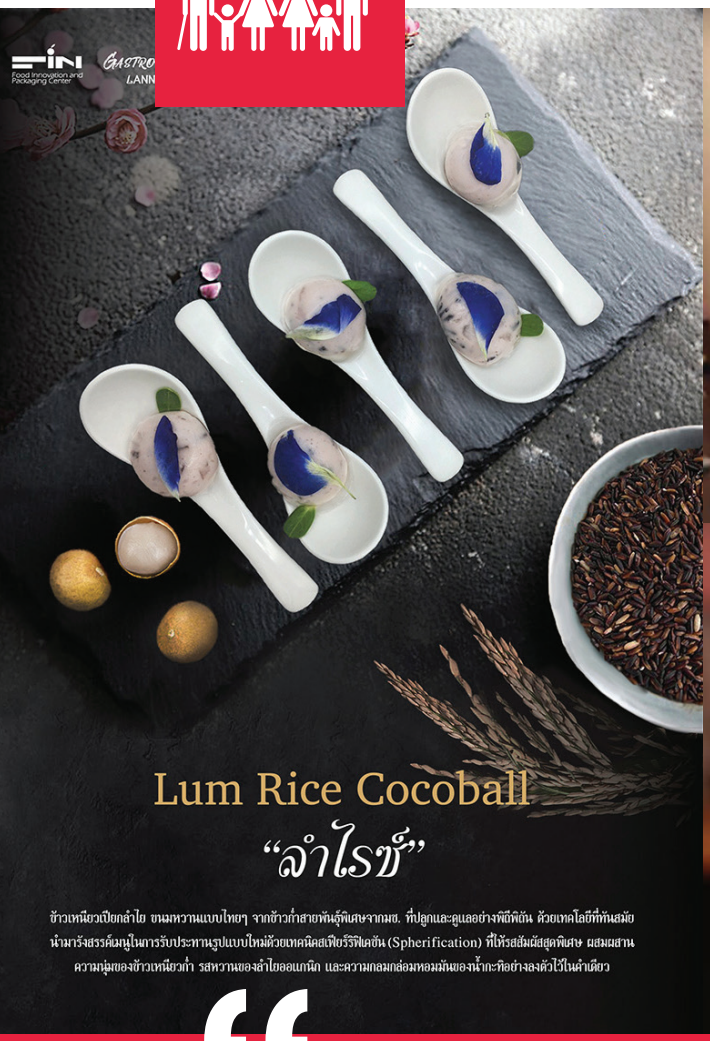
SDG 15 **Life on Land** : ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ยั่งยืนของระบบนิเวศบนบก

SDG 16 **Peace, Justice and Strong Institutions** : ส่งเสริมสันติภาพและการเข้าถึงระบบยุติธรรมอย่างเท่าเทียมกัน

SDG 17 **Partnerships for the Goals** : สร้างความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

1 NO POVERTY

ขจัดความยากจน



“

ช่วยเหลือ เร่งฟื้นฟู
เปลี่ยนผ่านสู่วิถีชีวิตใหม่

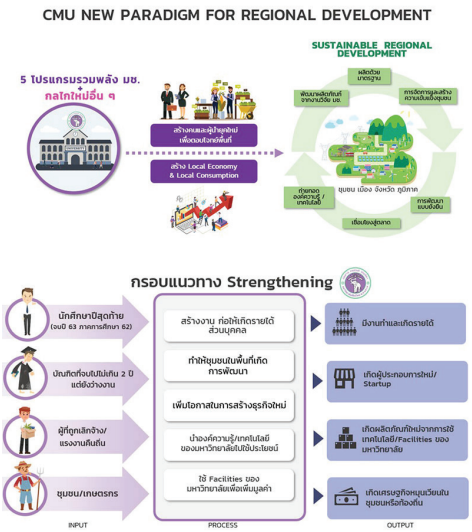
ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/73b476eb-4453-489e-9897-16a47df29b78

มช. ทุ่มงบ 465 ล้านบาท ช่วยเหลือนักศึกษา บรรเทาความเดือดร้อนจากสถานการณ์ COVID-19

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ตระหนักถึงผลกระทบจากสถานการณ์ COVID-19 ที่เกิดขึ้น จึงได้กำหนดแนวทางการช่วยเหลือนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนผ่านการดำเนินการต่างๆ ได้แก่

1. การลดค่าธรรมเนียมการศึกษาทุกหลักสูตร ทั้งระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา
2. ลดค่าบำรุงหอพัก ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564
3. จัดหาทุนการศึกษา ระดับคณะและระดับมหาวิทยาลัย
4. จัดตั้งกองทุนช่วยเหลือบรรเทาแก่นักศึกษา เพื่อเป็นทุนทำงานและเป็นเงินยืม
5. ผ่อนผันระยะเวลา/เลื่อนชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา สำหรับนักศึกษาที่กู้ กยศ. และนักศึกษาที่จำเป็นอื่นๆ
6. สนับสนุนการศึกษา โดยการแจกซิมโทรศัพท์ฟรี เพื่อให้นักศึกษาได้ใช้งานอินเทอร์เน็ตในการเรียนออนไลน์ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ
7. ให้บริการยืมคอมพิวเตอร์พกพาแก่นักศึกษาที่ขาดแคลนอุปกรณ์

นอกจากนี้ ยังได้เตรียมอุปกรณ์ EZ Studio และลิขสิทธิ์โปรแกรม Zoom เพื่อเอื้อต่อการเรียนการสอนออนไลน์ด้วย การดำเนินการดังกล่าว รวมมูลค่าการช่วยเหลือกว่า 465,000,000 บาท (สี่ร้อยหกสิบห้าล้านบาท)



5 โปรแกรมรวมพลัง มช. เพื่อเร่งการฟื้นตัวและการเปลี่ยนผ่านสู่วิถีชีวิตใหม่หลัง COVID-19

อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคเหนือ จังหวัดเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้นำองค์ความรู้ เทคโนโลยี และโครงสร้างพื้นฐานของมหาวิทยาลัยไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน ชุมชน และสังคมในวงกว้าง ซึ่งได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดโรค COVID-19 ผ่าน “5 โปรแกรมรวมพลัง มช. เพื่อเร่งการฟื้นตัวและการเปลี่ยนผ่านสู่วิถีชีวิตใหม่หลัง COVID-19 (5 Programs: CMU Power for Strengthening and Transitioning to New Normal)” เพื่อเป็นต้นแบบให้เกิดกลไกการผลักดันร่วมกับกลไกอื่นๆ ก่อให้ให้เกิดการสร้างคนและผู้นำยุคใหม่ สร้างงาน สร้างรายได้ และเพื่อตอบโจทย์พื้นที่และก่อเกิดการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมส่งผลให้เกิดการพัฒนาท้องถิ่นได้อย่างยั่งยืน ดังนี้

โปรแกรมที่ 1 มช. อาสา Plug and Play (CMU Local Engagement Plug & Play)
โปรแกรมที่ 2 เรียนรู้ประสบการณ์ทำงานกับ มช. (Learning & Working with CMU)
โปรแกรมที่ 3 สร้างธุรกิจสตาร์ทอัพกับ มช. (CMU Startup)
โปรแกรมที่ 4 องค์ความรู้ มช. เพื่อทุกคน (CMU Knowhow for All)
โปรแกรมที่ 5 เพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ด้วยโรงงานต้นแบบ มช. (CMU Pilot Plant for Value-Added)

ที่มา: https://cmu.ac.th/th/article/9e04d210-ed28-46a1-89c5-21f36d0a5908

Gastronomy Tourism : LANNA Gastronomy "คิดถึงเชียงใหม่"

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดโครงการ Gastronomy Tourism: LANNA Gastronomy "คิดถึงเชียงใหม่" ซึ่งเป็นโครงการที่มีวัตถุประสงค์ เพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยาและฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมุ่งเน้นการพัฒนาเมืองเชียงใหม่ให้เป็นเมืองท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมอาหารล้านนารูปแบบใหม่ ให้เติบโต มีศักยภาพและพึ่งพาตนเองได้ แสดงความเป็นอัตลักษณ์ท้องถิ่นที่สามารถเผยแพร่การดำรงชีพของชาวเชียงใหม่ให้ออกสู่สากล ผ่านตัวกลางทางด้านอาหาร โดยใช้อาหารเป็นตัวเล่าเรื่องราว และชวนให้ทุกคนกลับมาคิดถึงเชียงใหม่ นอกจากนี้ยังเป็นการส่งเสริมให้จังหวัดเชียงใหม่เป็นจังหวัดที่ขึ้นชื่อว่าเป็น Destination of Gastronomy Tourism เกิดเป็นจุดศูนย์กลางการท่องเที่ยวในรูปแบบอาหารในจังหวัดเชียงใหม่ สามารถดึงดูดนักท่องเที่ยวที่มีความสนใจเรียนรู้ทางด้านวัฒนธรรม เพื่อยกระดับการท่องเที่ยวที่เน้นคุณภาพและสร้างรายได้สูง ส่งผลกระทบเชิงบวกต่อเศรษฐกิจการท่องเที่ยวและธุรกิจร้านอาหารในจังหวัดเชียงใหม่มากยิ่งขึ้น ซึ่งเป็นการกระจายรายได้ให้ทุกภาคส่วนมาสู่การพัฒนาเศรษฐกิจร่วมกัน

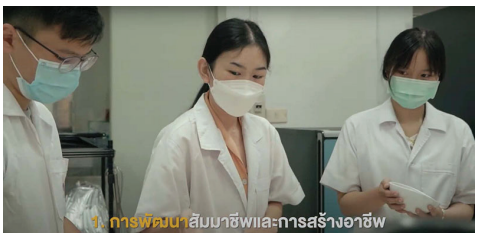
ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/d13f7d26-6705-4b8e-bf35-722738aac96b

U2T มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (มหาวิทยาลัยสู่ตำบล)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับอนุมัติโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (U2T) ในรอบที่ 1 (ระยะเวลาดำเนินการ 1 กุมภาพันธ์ - 30 ธันวาคม 2564) ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมด 6 จังหวัด ได้แก่ เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง แม่ฮ่องสอน และพิษณุโลก โดยโครงการนี้ เน้นการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ 50 ตำบล เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจชุมชนและเพื่อให้เกิดการพัฒนาการเสริมสร้างอาชีพใหม่ภายในชุมชน โดยแบ่งออกทั้งหมด 4 ด้าน ได้แก่ ด้านที่ 1 การพัฒนาสัมมาชีพและการสร้างอาชีพ ด้านที่ 2 การสร้างและพัฒนา Creative Economy ด้านที่ 3 การนำองค์ความรู้ไปช่วยพัฒนาชุมชน (Health care) และด้านที่ 4 การส่งเสริมสิ่งแวดล้อม Circular Economy เน้นการส่งเสริมสิ่งแวดล้อมในพื้นที่นั้นๆ

โครงการนี้ เป็นความร่วมมือจากคณาจารย์ นักวิจัยจากคณะส่วนงานต่างๆ 18 คณะ/ส่วนงาน ที่ร่วมกันนำความรู้ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญ มาปรับใช้ในพื้นที่ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การสร้างมาตราฐาน การแปรรูปผลผลิต รวมไปถึงด้านการพัฒนาเรื่องการตลาด หรือ platform ที่จะปรับใช้ในอนาคตได้ นอกจากนี้มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้มีนโยบายและแนวทางที่จะสนับสนุนต่อยอดการทำงานของพื้นที่ ที่ยังต้องการองค์ความรู้เข้าไปหนุนเสริมอย่างต่อเนื่อง โดยให้ความสำคัญของการสร้างกระบวนการเรียนรู้ ให้เกิดกับคนในพื้นที่ เพื่อให้เกิดการทำงานต่อเนื่อง และมีการจัดสรรงบประมาณภายใน ขึ้นมารองรับและต่อยอดการทำงาน เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายและวัตถุประสงค์ของโครงการต่อไป

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/1f41b707-fa25-47c0-a821-dcca5a7064e7



2 ZERO HUNGER

ขจัดความอดอยากสร้างความมั่นคงทางอาหาร

ยกระดับอาหารพื้นบ้าน
สร้างเกษตรแนวใหม่
สู่ความปลอดภัย
ทางอาหารอย่างยั่งยืน

CMU FOOD CENTER ศูนย์อาหารแนวใหม่ ตอบโจทย์ไลฟ์สไตล์เด็กมอ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้กำหนดยุทธศาสตร์ Food Safety ตามเจตนารมย์ของอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์นิเวศน์ นันทจิต) ก่อให้เกิดการสร้างศูนย์อาหารแห่งใหม่ใจกลางมหาวิทยาลัย ที่เป็นศูนย์จำหน่ายอาหารที่มีคุณภาพ ถูกหลักอนามัย ราคาเหมาะสม ให้บริการแก่นักศึกษา บุคลากร และประชาชนทั่วไป

นอกจากนี้ ศูนย์อาหารแห่งนี้ ยังเป็น Co-working space ที่นักศึกษาสามารถใช้เป็นพื้นที่นั่งทำงาน อ่านหนังสือ พบปะพูดคุย มีบริการ Wi-Fi และน้ำสะอาด ระบบขนส่งที่เดินทางสะดวก รวมถึงการดำเนินการภายใต้มาตรฐาน Food safety และความปลอดภัยด้านสุขภาพในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาด COVID-19 ด้วย

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/6f21c21c-a30f-4353-b8ec-31fe2277e96d

“ธารน้ำใจ” จากประชาชนในพื้นที่ สู่โรงพยาบาลสนามเชียงใหม่ 2

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้จัดตั้งโรงพยาบาลสนามเชียงใหม่ 2 ณ หอพักหญิงอาคาร 5 เพื่อดูแลนักศึกษาและบุคลากร มช. ที่มีผลตรวจโควิด-19 เป็นบวก อีกทั้งยังได้เปิดจุดรับบริจาคของใช้จำเป็น ที่หอพักหญิง 7 ตั้งแต่วันที่ 12 เมษายน 2564 เป็นต้นมา โดยรับบริจาคของใช้จำเป็น อาหารแห้ง เช่น หน้ากากอนามัย เจลแอลกอฮอล์ ทิชชู่ บะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ขนม เครื่องดื่ม และน้ำดื่ม รวมไปถึงอุปกรณ์เครื่องนอนและเตียงนอน ซึ่งมีผู้ปกครอง คณาจารย์ ศิษย์เก่า ลูกช้าง มช. รวมถึงชาวเชียงใหม่และใกล้เคียงทยอยส่งมอบให้ที่จุดรับบริจาคอย่างต่อเนื่อง

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/aa6f4d32-b10d-4191-8fc6-c4a167a8d54c

มช. ร่วมยกระดับอาหารพื้นบ้าน สู่ระดับพรีเมียม

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการท่องเที่ยว สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ คณะอุตสาหกรรมเกษตร วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ซึ่งอยู่ภายใต้โครงการยุวชนสร้างชาติ : พัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยววิถีชุมชนสร้างสรรค์ ตำบลลวงเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ จัดกิจกรรมอบรมพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีและจัดการอาหารเพื่อการท่องเที่ยวในชุมชนแก่ผู้ประกอบการ ในพื้นที่ชุมชนไตลื้อบ้านลวงเหนือ ตำบลลวงเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

กิจกรรมนี้เป็นการเปลี่ยนเมนูอาหารพื้นบ้าน เป็นอาหารสุดพรีเมียม ด้วย “ศิลปะการตกแต่งอาหาร โดยมีเชฟจากร้าน Blackitch Artisan Kitchen มาร่วมแบ่งปันเคล็ดลับในการตกแต่งจานอาหารพื้นบ้าน ซึ่งสามารถเพิ่มคุณค่าและมูลค่าอาหาร สร้างความประทับใจให้กับการท่องเที่ยวชุมชนได้เป็นอย่างดี การดำเนินกิจกรรมในครั้งนี้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตระหนักถึงการมีส่วนร่วมอย่างจริงจังในพื้นที่ท่องเที่ยวเพื่อพัฒนาศักยภาพด้านอาหารไปพร้อมกับชุมชน โดยการนำอัตลักษณ์ของอาหารถิ่นมานำเสนอให้เป็นที่รู้จักในวงกว้าง สร้างการรับรู้ในหมู่นักท่องเที่ยวได้เห็นคุณค่าที่สืบสานจากเสน่ห์ทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญา เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ จนนำไปสู่ความเข้มแข็ง ชุมชนเติบโตและสามารถจัดการการท่องเที่ยวของท้องถิ่นต่อไปได้อย่างยั่งยืน

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/4faf2e59-f9ff-486b-bebe-fb77bf3e615d

ร้านค้าจำหน่ายผลผลิตเกษตรปลอดภัยในรั้ว มช.

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นอีกหน่วยงานหนึ่งที่นอกจากจะเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตรกรรมแล้ว ยังเป็นแหล่งจำหน่ายผลผลิตปลอดภัยภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้สนับสนุนการจัดตั้ง “ร้านเกษตร มช.(Aggie CMU Shop)” โดยจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร พืช ผัก ผลไม้ที่หลากหลาย ปลอดภัยจากผู้ผลิตสู่ผู้บริโภคโดยตรง มีสินค้าหลายประเภทให้เลือกซื้อ อาทิ เช่น ผักปลอดสารพิษ สินค้าเกษตรแปรรูป อาหารสำเร็จรูป เมล็ดพันธุ์ กล้าพันธุ์พืช ต้นไม้ ดินปลูกคุณภาพดี อุปกรณ์ทางการเกษตร และปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ โดยเป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพที่คัดสรรมาจากภาควิชาและศูนย์ฯ ต่างๆ ภายในคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และกลุ่มเกษตรกรผู้ประกอบการเครือข่าย ซึ่งผู้บริโภคสามารถมั่นใจในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ได้เป็นอย่างดี

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/0648c68a-9ba4-4c68-b4f4-3dc0f8ae0c0c

3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING

ส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีของทุกคน

ส่งเสริมคุณภาพชีวิต
เพื่อพัฒนาทุกมิติของทุกวัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยปลอดบุหรี่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ส่งเสริมมาตราการให้ทุกส่วนงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นสถานที่ปลอดจากการสูบบุหรี่ และสนับสนุนกิจกรรมรณรงค์ไม่สูบบุหรี่ ให้บุคลากร นักศึกษาได้ตระหนักถึงพิษภัยจากการสูบบุหรี่ สร้างวัฒนธรรมด้านสุขอนามัย ติดป้ายห้ามสูบบุหรี่ในส่วนงาน นอกจากนี้ ได้มีหน่วยงานบริการให้คำปรึกษาเพื่อการเลิกบุหรี่ เพื่อช่วยเหลือนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รวมถึงผู้สูบบุหรี่ทั่วไปให้เลิกจากการสูบบุหรี่ บริการให้คำปรึกษากับผู้สนใจทั้งตัวผู้สูบบุหรี่เองหรือคนใกล้ชิด และสร้างความรู้ความเข้าใจต่อขั้นตอนการเลิกบุหรี่ให้ประสบความสำเร็จ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในการเสริมสร้างสุขภาพชุมชน ผู้สนใจสามารถเข้ารับบริการได้ที่

1. คลินิกเลิกบุหรี่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยการสนับสนุนของสำนักงานกองทุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)
2. “เภสัชร้านยาพาเลิกบุหรี่” ศูนย์ปฏิบัติการเภสัชชุมชน คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

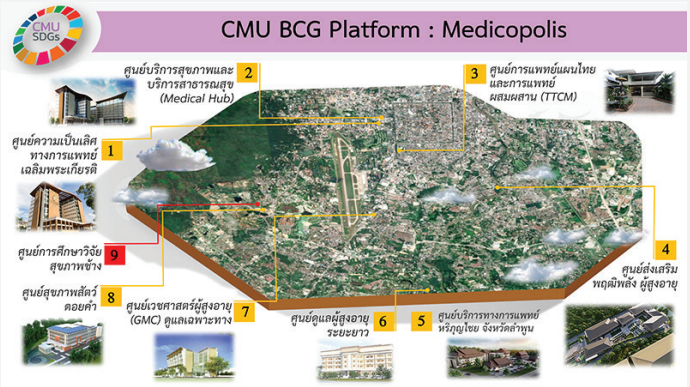
ที่มา: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/8259911e-d3b5-4ad9-bd17-61d092b944db?fbclid=IwAR2bLqLbn9x_pqBL7g1nc9DNTuB0fdQKqdrz3MP-dyTlg0wEpIAN79O5-PY

โครงการสร้างเสริมสุขภาวะทางเพศที่ชาญฉลาดและยั่งยืน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ ร่วมกับ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และคณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เปิดตัว โครงการสังคมแห่งสุขภาวะทางเพศที่ชาญฉลาดและยั่งยืนมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อการขับเคลื่อนสู่มหาวิทยาลัยสุขภาพ (Healthy CMU) ตามยุทธศาสตร์ที่ 2 เชิงรุก : นวัตกรรมด้านอาหารและสุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุ ตามแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 12

โครงการนี้มีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่มีสุขภาพที่ดีในทุกมิติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการส่งเสริมสุขภาวะด้านเพศ ดำเนินการผ่านการให้ความรู้ด้านความหลากหลายทางเพศอย่างเหมาะสม (Comprehensive sex education) การมีเพศสัมพันธ์ปลอดภัย ตลอดจนการมีสุขภาพจิตใจที่ดี นอกจากนี้ ได้ดำเนินการสร้างกลุ่มผู้นำและเครือข่ายสุขภาพเพศในกลุ่มนักศึกษาเพื่อเสริมสร้างสุขอนามัยด้านเพศ เพื่อช่วยส่งเสริมสุขภาวะของบุคคลและสังคมในองค์รวมได้อย่างยั่งยืน

ที่มา: https://www.rihes.cmu.ac.th/news/15017



เมืองนวัตกรรมการแพทย์ (Medicopolis)

ตามยุทธศาสตร์เชิงรุกมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้ให้ความสำคัญเรื่อง “อาหาร สุขภาพ และการดูแลผู้สูงอายุ” นั้น จึงได้ดำเนินงานสร้างเมืองนวัตกรรมการแพทย์ (Medicopolis) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตประชาชนและเศรษฐกิจจังหวัดเชียงใหม่ มุ่งสร้างสังคมสุขภาพดี ลดความเหลื่อมล้ำการเข้าถึงเทคโนโลยีและบริการ พร้อมเพิ่มมูลค่างานวิจัยและพัฒนาเศรษฐกิจในพื้นที่ด้วยนวัตกรรมการแพทย์ โดยดำเนินการผ่านศูนย์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้แก่

1. ศูนย์บริการสุขภาพและบริการสาธารณสุข (Medical Hub)
2. ศูนย์ส่งเสริมพฤฒิพลังผู้สูงอายุ (Senior Wellness Center)
3. ศูนย์ดูแลผู้สูงอายุระยะยาว (Long Term Care)
4. ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์เฉลิมพระเกียรติ
5. ศูนย์บริการทางการแพทย์หริภุญไชย จังหวัดลำพูน
6. ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ผสมผสาน (TTCM)
7. ศูนย์เวชศาสตร์ผู้สูงอายุ (GMC) ดูแลเฉพาะทาง

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ยังคงตั้งมั่นในการให้บริการทางการแพทย์ที่เปี่ยมไปด้วยคุณภาพ คิดค้นนวัตกรรมเพื่อการดูแลสุขภาพ และขยายโอกาสการเข้าถึงการรักษาให้กว้างขวางยิ่งขึ้น มุ่งหวังให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชน เพื่อให้สังคมไทยมีสุขภาพดีถ้วนหน้าอย่างยั่งยืน

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/d52ce936-e3bf-47d8-a121-e0f44dadd36d

“มุ้งกรองฝุ่น PM2.5” แบบ DIY

ทีมวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ออกแบบและพัฒนา “มุ้งกรองฝุ่น” PM2.5 แบบ DIY สำหรับผู้ป่วยติดเตียง เพื่อรองรับสถานการณ์หมอกควันและมลพิษในอากาศของจังหวัดเชียงใหม่ที่มีความรุนแรงขึ้น และค่าฝุ่น PM2.5 ที่เกินมาตรฐาน ซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนในพื้นที่ โดยได้ทดสอบการใช้งาน ณ ศูนย์บริการสาธารณสุขท่าผา อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ พบว่า “มุ้งกรองฝุ่น” สามารถช่วยลดปริมาณฝุ่นได้เป็นอย่างมาก สามารถกันฝุ่นได้จริง ราคาประหยัด ใช้งานได้อย่างเหมาะสม โดยจะมีการขยายผลนำไปใช้กับผู้ป่วยติดเตียง กลุ่มเสี่ยงตามบ้าน และชุมชนต่างๆ ในอำเภอแม่แจ่ม ภายใต้โครงการขับเคลื่อนการรู้รับปรับตัวสู้ฝุ่นควัน GistNorth คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จากแนวคิดสร้างสรรค์นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์สู่ชุมชนของอาจารย์และนักวิจัยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ช่วยลดความเสี่ยงอันตรายจากฝุ่นละอองในอากาศ เพิ่มการเข้าถึงการดูแลสุขภาพ ส่งผลให้คุณภาพชีวิตผู้ป่วยดีขึ้น รวมถึงยังคงมุ่งมั่นที่จะสนับสนุนการแก้ไขปัญหาฝุ่นควัน เพื่อลมหายใจของชุมชนได้มีอากาศสะอาดในทุกพื้นที่ของจังหวัดเชียงใหม่

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/2814f0cb-ab7d-445c-8f2a-beef5a75417f

4 QUALITY EDUCATION

ส่งเสริมโอกาสในการเรียนรู้

"

ส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนรู้
ตลอดชีวิตอย่างยั่งยืน

คณะศึกษาศาสตร์ มช. ทำ MOU ร่วมกับ อบจ.เชียงใหม่ ในการพัฒนาโรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการด้านการศึกษา ในการพัฒนาโรงเรียนในสังกัด ข้าราชการครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียนและผู้ปกครอง เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของจังหวัดเชียงใหม่ และการศึกษาของโรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ให้เกิดประโยชน์กับโรงเรียน ครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียนและผู้ปกครอง ในการที่จะได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดคุณภาพทางการศึกษาอย่างยั่งยืน โดยมีโรงเรียนในสังกัดขององค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ 4 แห่ง ประกอบด้วย โรงเรียนแม่อายวิทยาคม โรงเรียนต้นแก้วพดุงพิยาลัย โรงเรียนบ้านศาลา และโรงเรียนบ้านแม่งอนขี้เหล็ก เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2564 ณ ห้องประชุมชั้น 4 องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ที่มา: https://academicser.edu.cmu.ac.th/news/2636-6e1tprfeayhljsl21gkw

CMU OPEN HOUSE ONLINE 2021

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดกิจกรรม CMU OPEN HOUSE ONLINE 2021 “คลุกวงใน ... เปิดบ้าน มช.” เมื่อวันที่ 20 - 21 พฤศจิกายน 2564 เพื่อแนะนำหลักสูตรการจัดการเรียนการสอน การเตรียมความพร้อมเข้าสู่มหาวิทยาลัย และข้อมูลต่างๆ ของคณะ โดยดำเนินการถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live 7 คณะ ได้แก่ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะเทคนิคการแพทย์ คณะการสื่อสารมวลชน คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะนิติศาสตร์ เพื่อให้นักเรียนที่สนใจทราบแนวทางการเข้าศึกษาต่อแต่ละคณะในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/19f16ded-92f2-48d7-bbe5-2a714d4af69e

ค่ายครูคืนถิ่นเพื่อพัฒนาท้องถิ่น (Day Camp)

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในฐานะประธานเครือข่ายสถาบันผลิตครูเครือข่ายภาคเหนือตอนบน จัดกิจกรรมค่ายครูคืนถิ่นเพื่อพัฒนาท้องถิ่น (Day Camp) ในรูปแบบออนไลน์ เมื่อวันที่ 7 - 8 เมษายน 2564 โดยมีนักศึกษาชั้นปีที่ 3 และคณาจารย์ คณะครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์จาก จาก 5 สถาบัน ได้แก่ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยพะเยา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง และสถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ วิทยาลัยนาฏศิลปเชียงใหม่ เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว

กิจกรรมนี้ เน้นการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ด้านการสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนและด้านอัตลักษณ์เชิงพื้นที่ ตามสมรรถนะที่กำหนดไว้ของนิสิตนักศึกษาครูผู้รับทุนในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ซึ่งเป็นการเรียนรู้จากครูผู้มีอุดมการณ์ ครูผู้นำการเปลี่ยนแปลงชุมชน ตลอดจนปฏิบัติการออกแบบการจัดการเรียนรู้โดยบูรณาการข้ามศาสตร์ผ่านปรากฏการณ์ทางสังคม อัตลักษณ์เชิงพื้นที่ และภาพอนาคต เป็นฐานสู่การเป็นครูผู้นำการเปลี่ยนแปลง นอกจากนี้มีการจัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างการจัดการด้านการเงิน และการดูแลสุขภาพตนเอง อีกด้วย

ที่มา: https://academicser.edu.cmu.ac.th/news/2538-41wf3f2rs6g5d7qsd66v

โครงการอบรมระยะสั้นในรูปแบบการศึกษาตลอดชีวิต

คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ และวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดโครงการอบรมระยะสั้นในรูปแบบการศึกษาตลอดชีวิตของคณะรัฐศาสตร์ฯ มช. ในกระบวนวิชา 140104 การเป็นพลเมือง โดยผู้เรียนที่ผ่านการอบรมในโครงการดังกล่าวจะได้รับการรับรองสมรรถะจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าเป็นผู้ที่มีสมรรถณะ “การเป็นพลเมืองเข้มแข็ง/ตื่นรู้ (Active Citizen)” ให้แก่นักเรียนโรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเชียงใหม่ และโรงเรียนสันป่าตอง เพื่อส่งเสริมและพัฒนาการจัดการเรียนการสอนในรูปแบบการศึกษาตลอดชีวิต เพื่อเพิ่มโอกาสและเตรียมความพร้อมในการศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาของนักเรียนที่มีความสามารถและความสนใจเฉพาะทาง โดยมีเป้าหมายสำคัญ 4 ด้าน คือ ด้านการเพิ่มผลสัมฤทธิ์ในการเรียนรู้ของนักเรียน ด้านการลดความเหลื่อมล้ำด้านคุณภาพการศึกษา ด้านการเสริมสร้างความร่วมมือกับภาครัฐ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เอกชน และประชาชน รวมถึงด้านการพัฒนานวัตกรรมการบริหารการศึกษา ณ ห้องประชุม ดร.สันติ-คุณแสงเทียน พงศ์พันธ์เดชา อาคาร 92 ปีฯ โรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม

นอกจากนี้ คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ยังได้มีการขยายความร่วมมือโครงการอบรมดังกล่าวกับโรงเรียนอื่นๆ อีกต่อไปในอนาคตอีกด้วย

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/9b6678b7-2fe2-4734-85bb-f753a7b433d2

5 GENDER EQUALITY

สร้างความเท่าเทียมทางเพศสตรีและความเสมอภาคระหว่างเพศ

ยกระดับสิทธิสตรี
เพื่อความเท่าเทียมทางเพศ

ทุน "เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์" ปี 2564

รองศาสตราจารย์ ดร. นัดดา เวชชากุล ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับคัดเลือกเป็น 1 ใน 5 สตรีไทย ที่ได้รับทุนโครงการทุนวิจัย ลอรีอัล ประเทศไทย "เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์" (For Women in Science) ประจำปี 2564 ในสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ จากงานวิจัยเรื่อง "การพัฒนาวัสดุนาโนโลหะออกไซด์ เพื่อเป็นตัวเร่งปฏิกิริยาด้วยแสงสำหรับการย่อยสลายสารประกอบอินทรีย์ที่เป็นมลพิษทางน้ำ"

ทั้งนี้ ทุนนี้ได้รับการสนับสนุนจากมูลนิธิลอรีอัล ด้วยความร่วมมือจากยูเนสโก ในการให้ทุนแก่นักวิจัยสตรีรุ่นใหม่มากกว่า 250 ท่าน ทั้งระดับประเทศและระดับภูมิภาคทั่วโลก โดยในประเทศไทย โครงการทุนวิจัยลอรีอัล ประเทศไทย "เพื่อสตรีในงานวิทยาศาสตร์" ให้กับนักวิจัยสตรีที่มีอายุระหว่าง 25 - 40 ปี ใน 2 สาขา ได้แก่ สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ และสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ ลอรีอัล ประเทศไทย ได้ดำเนินงานโครงการมาเป็นปีที่ 19 โดยมีนักวิจัยสตรีไทยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากโครงการนี้รวมแล้วทั้งสิ้น 76 ท่าน จาก 20 สถาบัน

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/e54de2b2-5d44-4a31-bb79-0bca7c2f4a00

การแต่งกายตามเพศสภาวะได้ในวันรับปริญญา

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของความเท่าเทียมทางเพศ และความหลากหลายทางเพศ โดยได้ออกประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง การแต่งกายและข้อปฏิบัติสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาที่จะเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ซึ่งอนุญาตให้นักศึกษาสามารถแต่งเครื่องแบบนักศึกษาชายและหญิงตามอัตลักษณ์ทางเพศที่ไม่ตรงกับเพศกำเนิด เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ ตั้งแต่ปี 2561 เรื่อยมาจนถึงปัจจุบัน

การประกาศดังกล่าวแสดงถึงความตั้งใจของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่ให้ความสำคัญถึงสิทธิเสรีภาพความเท่าเทียมทางเพศและสิทธิของความเป็นมนุษย์มิให้เกิดการเลือกปฏิบัติ เกิดความเป็นธรรมระหว่างเพศ และคุ้มครองสิทธิเสรีภาพในการแสดงออกอันจะนำไปสู่สุขภาวะที่ดี ทั้งร่างกาย จิตใจ สังคม และปัญญา ตลอดจนการพัฒนาศักยภาพตนเองในอนาคตอีกด้วย

ที่มา: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/365afc0c-a747-424d-854d-3245560d5398

กิจกรรม RAINBOW's WORLDS ในเทศกาล Pride Month

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยโครงการสังคมแห่งสุขภาวะทางเพศที่ชาญฉลาดและยั่งยืน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดงาน RAINBOW's WORLDS ในเทศกาล Pride Month ภายในงานมีการเสวนาในเรื่องของ "สิทธิ LGBTQ + ในปัจจุบัน" การจัดแสดงบูธนิทรรศการของเพจช้างยิ้ม CAREMAT และ MPLUS การบริการตรวจเลือดหาเชื้อ HIV และการจัดจำหน่ายสินค้าใน "กาดสายรุ้ง" กิจกรรมในครั้งนี้ เป็นการส่งเสริมความเท่าเทียมทางเพศ ความหลากหลายทางเพศ สุขภาวะทางเพศและสุขภาพจิต ภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ที่มา: https://cmu.ac.th/th/article/ac4afe75-4e6e-4cea-bcfe-80e60a4d44d7

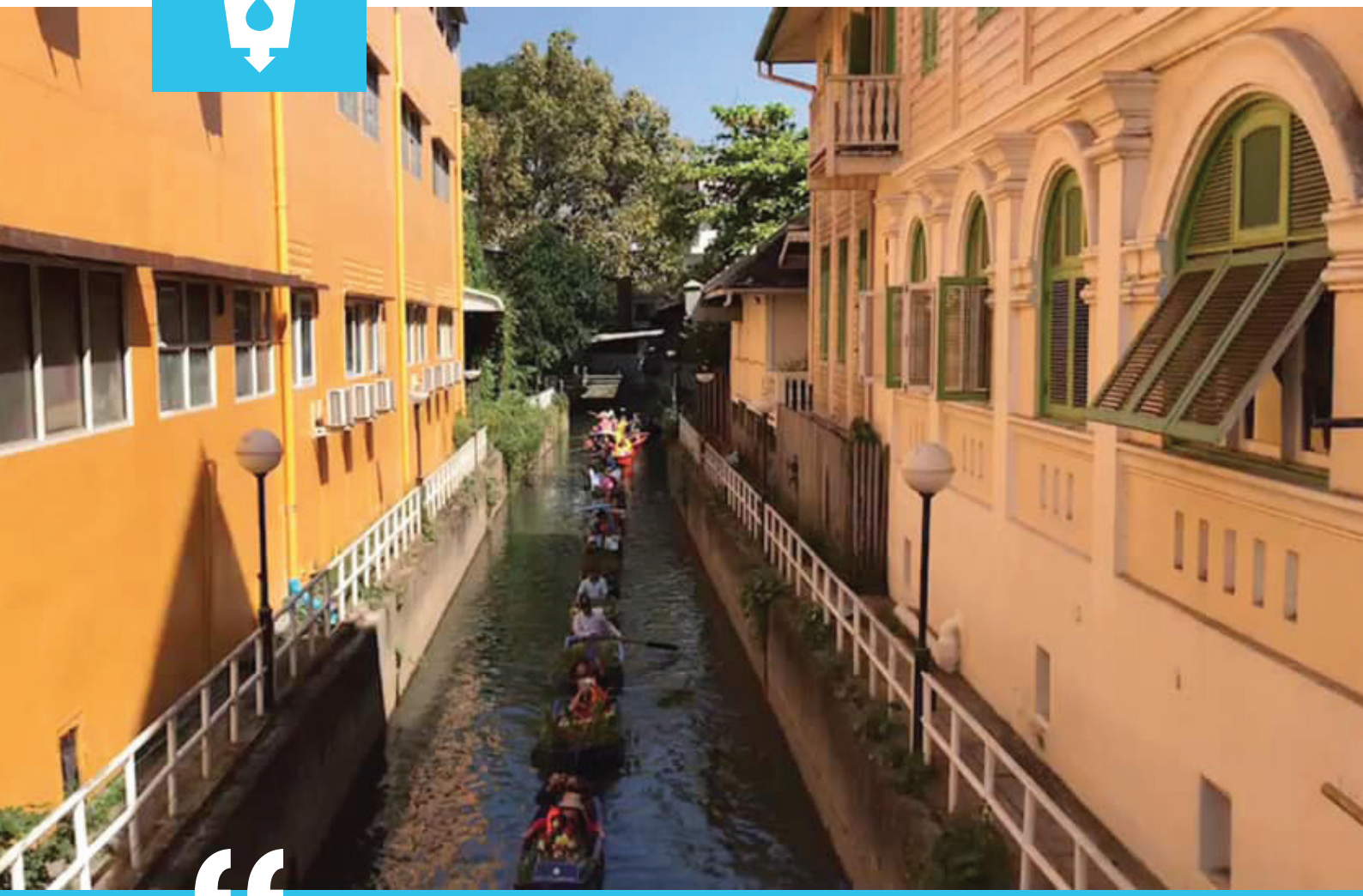
โครงการ "ตุ๊กตาวิเศษ"

คณะการสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมมือกับสถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน) และหน่วยงานต่างๆ รวมไปถึงเครือข่ายพันธมิตรคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดำเนินการโครงการ "ตุ๊กตาวิเศษ การสื่อสารสังคม เพื่อลดอุบัติการณ์การทารุณกรรมทางเพศ" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยไขคดีล่วงละเมิดทางเพศ กรณีผู้ถูกกระทำที่เป็นเด็กเล็ก หรือ ผู้มีความจำกัดด้านพัฒนาการสมอง หรือแม้กระทั่งผู้เสียหายที่ไม่อาจสื่อสารเหตุการณ์ที่ตนถูกกระทำ ให้สามารถบอกเล่าเหตุการณ์เกี่ยวกับการทารุณกรรมทางเพศได้อย่างชัดเจนขึ้น นอกจากนี้ ในอนาคตโครงการตุ๊กตาวิเศษฯ มีเป้าหมายที่จะส่งต่อตุ๊กตาไปยังสถานีตำรวจทั่วประเทศ โดยเฉพาะในสถานีตำรวจ ที่มีพนักงานสอบสวนหญิง ทั้งนี้ โครงการดังกล่าวถือเป็นการสร้างความรับรู้และการสื่อสารทางสังคม เพื่อให้ผู้คนได้ตระหนักถึงปัญหาของการล่วงละเมิดทางเพศ ซึ่งเป็นภัยใกล้ตัว และร่วมกันลดอุบัติการณ์ของปัญหา

ที่มา: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/b8022faa-0ac5-4985-bf5f-f0394ceb1a74

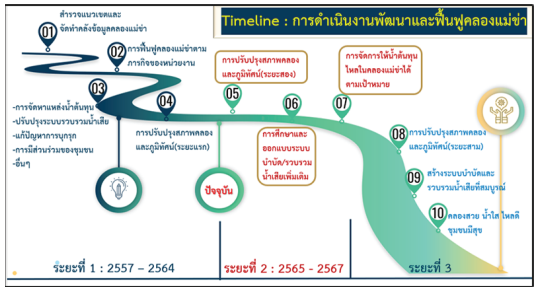
6 CLEAN WATER AND SANITATION

จัดการน้ำอย่างยั่งยืนและพร้อมใช้สำหรับทุกคน



"

ฟื้นฟูสภาพแหล่งน้ำชุมชน
เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน



คลองแม่ข่า “สายน้ำแห่งวัฒนธรรม”

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมมือกับจังหวัดเชียงใหม่ กำหนดแผนแม่บทคลองแม่ข่าฉบับที่2 (พ.ศ. 2561- 2565) ภายใต้วิสัยทัศน์ “คลองสวย น้ำใส ไหลดี ชุมชนมีสุข” ได้จัดกิจกรรมฮอมปอยยี่เป็งแม่ข่างาม สายน้ำแห่งไชยมงคล เมื่อวันที่ 18 - 20 พฤศจิกายน 2564

กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อส่งเสริมให้ประชาชนที่อาศัยอยู่ในลุ่มน้ำแม่ข่ามีความเข้าใจในคุณค่าและความหมายของประเพณีวัฒนธรรมที่ดีงามเกี่ยวกับแม่น้ำ เพื่อขจัด ละเลิก สิ่งที่ไม่ดีงามต่าง ๆ ที่เคยได้กระทำกับแม่น้ำข่า เช่น การทิ้งขยะมูลฝอย การปล่อยน้ำเสีย การทำความสกปรกให้แม่น้ำ เพื่อสร้างความเป็นสิริมงคลให้บังเกิดแก่ชีวิตและร่วมกันฟื้นฟูน้ำแม่ข่า ให้กลับมาเป็น “แม่ข่ามหานที สายน้ำแห่งไชยมงคลของเมืองเชียงใหม่” เป็นสายน้ำแห่งวัฒนธรรม ประเพณี วิถีชีวิตล้านนา ประวัติศาสตร์และมรดกธรรมชาติอันล้ำค่า เป็นแหล่งท่องเที่ยวและการศึกษาเชิงประวัติศาสตร์ ต่อไป

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/aaf8b386-2528-4353-91ea-78c535f6a4e7

โครงการลดปริมาณสาหร่ายด้วยสารส้มเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำและทัศนียภาพของอ่างแก้ว

สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ERDI-CMU) ได้ดำเนินการจัดโครงการลดปริมาณสาหร่ายด้วยสารส้มเพื่อปรับปรุงคุณภาพน้ำและทัศนียภาพของอ่างแก้ว โครงการนี้ได้ดำเนินการวิจัยโดยใช้สารส้มในการตกตะกอนเซลล์สาหร่าย ซึ่งพบว่ามีประสิทธิภาพดี สามารถกำจัดสาหร่ายได้ถึงร้อยละ 98.27 เมื่อเทียบกับจำนวนสาหร่ายในน้ำดิบที่ไม่ผ่านการเติมสารสร้างตะกอน จากการศึกษาครั้งนี้ นับได้ว่าเป็นการฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม และปรับปรุงคุณภาพของแหล่งน้ำดิบมีความเหมาะสมสำหรับการผลิตน้ำประปาให้กับนักศึกษาและบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อีกทั้งเป็นการเพิ่มทัศนียภาพและสร้างสุนทรียภาพให้กับอ่างแก้วและสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้มาใช้ในการขยายผลกับชุมชนหรือพื้นที่อื่นในจังหวัดเชียงใหม่ที่ได้รับผลกระทบจากสาหร่าย จึงเป็นการฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมและความเป็นอยู่ของชุมชนในภาคเหนือให้ดียิ่งขึ้น

ที่มา: https://erdi.cmu.ac.th/?p=3933

โครงการเพิ่มศักยภาพจัดหาน้ำต้นทุนสนับสนุนการศึกษา

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการเพิ่มศักยภาพจัดหาน้ำต้นทุนสนับสนุนการศึกษา ในพื้นที่ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ “หริภุญไชย” จังหวัดลำพูน เพื่อเป็นการบริหารจัดการน้ำเพื่อความยั่งยืน ด้วยการเพิ่มศักยภาพน้ำในอ่างเก็บน้ำโดยการขุดอ่างตามตำแหน่งของอ่างเดิม เพื่อให้สามารถรองรับวิกฤตการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมในกรณีเกิดภาวะภัยแล้งต่อเนื่อง และสนับสนุนการนำน้ำจากอ่างเก็บน้ำมาใช้ในระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการของการผลิตน้ำประปา เพื่อการบริหารจัดการน้ำอย่างมีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืนต่อไป ทั้งนี้ ได้ทำพิธีบวงสรวงสิ่งศักดิ์สิทธิ์ เมื่อวันอังคารที่ 19 ตุลาคม 2564

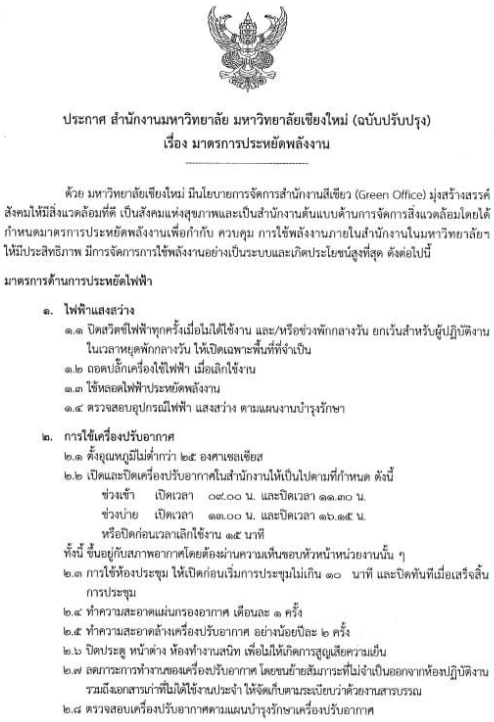
ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/24decebb-e5b8-43de-9a06-d376fbc4d610

7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY

ให้ทุกคนเข้าถึงพลังงานที่ยั่งยืนได้ตามกำลังของตน

"

ผลักดันมาตรการส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนและพลังงานหมุนเวียนอย่างครบวงจร



ประกาศ สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ฉบับปรับปรุง)
เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงาน

ด้วย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีนโยบายการจัดการสำนักงานสีเขียว (Green Office) มุ่งสร้างสรรค์สังคมให้มีสิ่งแวดล้อมที่ดี เป็นสังคมแห่งสุขภาพและเป็นสำนักงานต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมโดยได้กำหนดมาตรการประหยัดพลังงานเพื่อกำกับ ควบคุม การใช้พลังงานภายในสำนักงานในมหาวิทยาลัยฯ ให้มีประสิทธิภาพ มีการจัดการการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบและเกิดประโยชน์สูงสุด ดังต่อไปนี้

มาตรการด้านการประหยัดไฟฟ้า

๑. ไฟฟ้าแสงสว่าง
๑.๑ ปิดสวิตซ์ไฟฟ้าทุกครั้งเมื่อไม่ได้ใช้งาน และ/หรือช่วงพักกลางวัน ยกเว้นสำหรับผู้ปฏิบัติงานในเวลาหยุดพักกลางวัน ให้เปิดเฉพาะพื้นที่ที่จำเป็น
๑.๒ ถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้า เมื่อเลิกใช้งาน
๑.๓ ใช้หลอดไฟฟ้าประหยัดพลังงาน
๑.๔ ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้า แสงสว่าง ตามแผนงานบำรุงรักษา

๒. การใช้เครื่องปรับอากาศ
๒.๑ ตั้งอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๒๕ องศาเซลเซียส
๒.๒ เปิดและปิดเครื่องปรับอากาศในสำนักงานให้เป็นไปตามที่กำหนด ดังนี้
ช่วงเช้า เปิดเวลา ๐๙.๐๐ น. และปิดเวลา ๑๑.๓๐ น.
ช่วงบ่าย เปิดเวลา ๑๓.๐๐ น. และปิดเวลา ๑๖.๑๕ น.
หรือปิดก่อนเวลาเลิกใช้งาน ๑๕ นาที
ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับสภาพอากาศโดยต้องผ่านความเห็นชอบหัวหน้าหน่วยงานนั้น ๆ
๒.๓ การใช้ห้องประชุม ให้เปิดก่อนเริ่มการประชุมไม่เกิน ๑๐ นาที และปิดทันทีเมื่อเสร็จสิ้นการประชุม
๒.๔ ทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศ เดือนละ ๑ ครั้ง
๒.๕ ทำความสะอาดล้างเครื่องปรับอากาศ อย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง
๒.๖ ปิดประตู หน้าต่าง ห้องทำงานสนิท เพื่อไม่ให้เกิดการสูญเสียความเย็น
๒.๗ ลดภาระการทำงานของเครื่องปรับอากาศ โดยขนย้ายสัมภาระที่ไม่จำเป็นออกจากห้องปฏิบัติงาน รวมถึงเอกสารเก่าที่ไม่ได้ใช้งานประจำ ให้จัดเก็บตามระเบียบว่าด้วยงานสารบรรณ
๒.๘ ตรวจสอบปรับเครื่องปรับอากาศตามแผนบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ

ประกาศ เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงาน สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ฉบับปรับปรุง) 2564

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้มีนโยบายการจัดการสำนักงานสีเขียว (Green Office) เพื่อมุ่งสร้างสรรค์สังคมให้มีสิ่งแวดล้อมที่ดี เป็นสังคมแห่งสุขภาพและเป็นสำนักงานต้นแบบด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม จึงได้ออกประกาศสำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ฉบับปรับปรุง) เรื่อง มาตรการประหยัดพลังงาน ประกาศ ณ วันที่ 26 กรกฎาคม 2564 ซึ่งครอบคลุมทั้งมาตรการด้านการประหยัดไฟฟ้า มาตรการด้านการประหยัดน้ำ มาตรการประหยัดน้ำมันเชื้อเพลิง มาตรการประหยัดวัสดุสำนักงาน มาตรการการจัดประชุมและจัดนิทรรศการ มาตรการการรักษาความสะอาด 5 ส มาตรการการจัดการของเสีย มาตรการการจัดซื้อสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม มาตรการด้านความปลอดภัยและสภาวะฉุกเฉิน และมาตรการการเพิ่มพื้นที่สีเขียว เพื่อกำกับ ควบคุมการใช้พลังงานในสำนักงานมหาวิทยาลัย ให้มีประสิทธิภาพ มีการจัดการการใช้พลังงานอย่างเป็นระบบและเกิดประโยชน์สูงสุด

ที่มา: https://oou.cmu.ac.th/news/cd554d314e2bfaae9a5f2bf338686d70/70f94e5eb20bdbc985062db7c12ba17d

การขึ้นทะเบียน T- VER ลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก หนุนการพัฒนายั่งยืน

ศูนย์บริหารจัดการชีวมวลแบบครบวงจร สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ERDI-CMU) ได้รับประกาศเกียรติคุณในการดำเนินกิจกรรมลดก๊าซเรือนกระจกภายใต้โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission Reduction Program) เรียกย่อว่า T-VER จากองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) โดยทางศูนย์ฯ ได้ขึ้นทะเบียนโครงการ T-VER จำนวน 2 โครงการ ได้แก่ 1. โครงการผลิตก๊าซชีวภาพจากเศษอาหารเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ และ 2. โครงการผลิตไบโอดีเซลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับยานพาหนะของศูนย์บริหารจัดการชีวมวลแบบครบวงจร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งคาดว่าจะลดปริมาณก๊าซเรือนกระจกรวมทั้งสิ้น 403 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่าต่อปี

ที่มา: https://erdi.cmu.ac.th/?p=4095

เต่างอยโมเดล CBG สร้างสุข พลังงานทดแทนเพื่อชุมชน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับบริษัทดอยคำ ผลิตภัณฑ์อาหาร จำกัด จัดทำ “โครงการส่งเสริมและสาธิตการใช้ประโยชน์จากก๊าซไบโอมีเทนด้วยระบบท่อส่งก๊าซเพื่อทดแทนก๊าซหุงต้มในชุมชนต้นแบบ” เพื่อศึกษาระบบผลิตก๊าซชีวภาพอัดสำหรับทดแทนก๊าซหุงต้ม (แอลพีจี) ในระบบท่อส่งก๊าซ ภายใต้การสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน

โครงการนี้ ได้เล็งเห็นความสำคัญของการใช้พลังงานในชุมชน ที่ตั้งอยู่ในพื้นที่ชุมชนบ้านนางอยและบ้านโพนปลาโหล ตำบลเต่างอย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร โดยได้ส่งมอบสถานีต้นแบบผลิตและจ่ายก๊าซไบโอมีเทนอัด (CBG) เมื่อวันที่ 2 เมษายน 2564 เพื่อปูแนวทางพลังงานชุมชนเพื่อชุมชนอย่างยั่งยืน โดยเน้นให้ชาวบ้านพึ่งพาตนเองในการร่วมกันดำเนินการบริหารจัดการพลังงานทดแทน นำร่องต้นแบบให้มีการใช้งานในประเทศไทย โดยนำก๊าซ CBG ที่ได้ไปใช้ในภาคครัวเรือน เพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการซื้อก๊าซหุงต้ม (LPG) และนำไปสู่การใช้พลังงานอย่างพอเพียง สร้างความยั่งยืนในชุมชน ลดการพึ่งพาการนำเข้าก๊าซ LPG จากต่างประเทศ

ที่มา: https://erdi.cmu.ac.th/?p=3453

โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจน เพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน

สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และสถาบันวิจัยพลังงาน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับมอบหมายจากสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.) กระทรวงพลังงาน ร่วมจัดทำ “โครงการศึกษาแนวทางการพัฒนาการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนเพื่อส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน” เพื่อศึกษาและรวบรวมงานวิจัย นโยบาย มาตรการ หรือแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา การผลิต และการใช้ไฮโดรเจนของหน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยจะกำหนดเป็นแนวทางการผลิตและการใช้ไฮโดรเจนที่เหมาะสมกับบริบทการใช้พลังงานของประเทศไทย รวมทั้งราคาที่เป็นธรรมและเหมาะสมกับประเทศไทยในการส่งเสริมพลังงานไฮโดรเจนต่อไป

ที่มา: https://erdi.cmu.ac.th/?p=3812

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH

ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ยั่งยืน

กระตุ้นและยกระดับเศรษฐกิจ
ระดับชุมชนสู่ภูมิภาค

Science CMU Job Fair Online 2021

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดกิจกรรม “Science CMU Job Fair Online 2021” ในรูปแบบออนไลน์ผ่านช่องทาง Facebook Live : Faculty of Science, Chiang Mai University เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564 ภายในงานมีกิจกรรมเสวนาหัวข้อ “การสมัครงานและชีวิตหลังเรียนจบ” การแนะนำสถานประกอบการ ตำแหน่งงาน และตำแหน่งงานสหกิจศึกษา/ฝึกงาน โดยบริษัทชั้นนำ พร้อมทั้งฟังการชี้แจงวิธีการสัมภาษณ์งานผ่านโปรแกรม Zoom เพื่อส่งเสริมทางเลือกการประกอบอาชีพสำหรับนักศึกษา และเข้าถึงแหล่งข้อมูลตลาดแรงงานที่เหมาะสมกับสาขาวิชาชีพ

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/a7005df4-8d58-4c7c-b9b1-039b63ff9708 และ https://www.facebook.com/CoopeducationCMU/posts/pfbid02CWcr1X3188rUe4YTw5k8oeQS3LMR2zFfHABV95fwnrpEJeSyj9LBieb4vZU7fRSGl

โครงการ “เคล็ดลับสร้างสุขทางการเงิน (Happy Money Guide)”

คณะพยาบาลศาสตร์ จัดโครงการ “เคล็ดลับสร้างสุขทางการเงิน (Happy Money Guide)” เมื่อวันจันทร์ที่ 30 สิงหาคม 2564 ผ่านระบบ Zoom meeting เนื่องด้วยได้เล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมการออมและการวางแผนการเงินส่วนบุคคลเพื่อสร้างสุขภาพทางการเงินที่ดีให้แก่บุคลากรภายในองค์กรหรือ Happy Money ซึ่งเป็นหนึ่งปัจจัยสำคัญของกระบวนการสร้าง Happy Workplaces ที่จะมีส่วนช่วยให้บุคลากรทำงานได้เต็มศักยภาพ ควบคู่ไปกับการทำงานอย่างมีความสุข สามารถสร้างผลผลิตชั้นเลิศและนำมาซึ่งประสิทธิภาพที่ดีขึ้นขององค์กร

ที่มา: https://mis.nurse.cmu.ac.th/mis/project/view_project_detail.asp?id=6682

“MORE SPACE : CMU Community แห่งใหม่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ปรับพื้นที่ลานกว้าง (ไร่ฟอร์ด) เพื่อใช้ประโยชน์ ในชื่อ “MORE SPACE” โดยจัดสรรพื้นที่ให้มีการเคลื่อนไหวและสร้างรายได้จากการขายสินค้า และใช้เป็นพื้นที่กลางในการทำกิจกรรมส่งเสริมด้านศิลปวัฒนธรรมในเชิงสร้างสรรค์ โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น 3 โซน ได้แก่ 1) “ลานชอ MORE SPACE” 2) “คีออส MORE SPACE” และ 3) “ไนท์มาร์เก็ต MORE SPACE”

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้สร้างคอมมูนิตี้ในพื้นที่ใกล้มหาวิทยาลัย ใกล้ใจกลางเมือง เพื่อเป็นการกระตุ้นการท่องเที่ยวของเชียงใหม่ให้เกิดเม็ดเงินหมุนเวียนสู่ระบบเศรษฐกิจในอนาคต อีกทั้งยังช่วยต่อยอดโอกาส เพิ่มช่องทางธุรกิจให้กิจการร้านค้าต่างๆ เกิดการสร้างงานสร้างอาชีพให้ประชาชนอีกด้วย

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/94833f81-cc78-410f-b3d4-d3b5b1c3140e

9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE

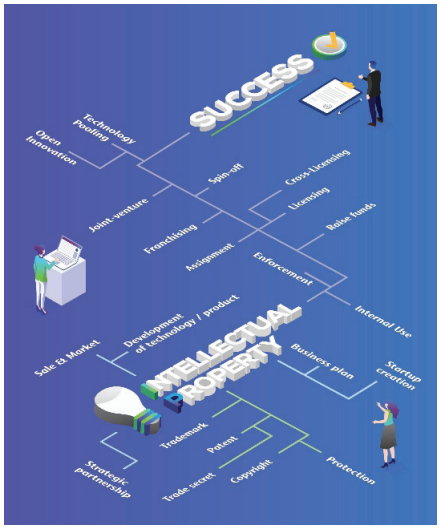
ส่งเสริมอุตสาหกรรมที่ยั่งยืนและนวัตกรรม

ส่งเสริมนวัตกรรม นำพาเทคโนโลยี
สู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล

AKIP VENTURE: ต่อยอดงานวิจัยสู่ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม

บริษัท อ่างแก้ว โฮลดิ้ง จำกัด (ANG KAEW HOLDING) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และบริษัท อินเทลเล็คชวล ดีไซน์ กรุ๊ป จำกัด (IDG) ร่วมมือกันก่อตั้ง บริษัท เอเค ไอพี เวนเจอร์ จำกัด หรือ AKIP VENTURE เพื่อเติมเต็มกลไกในการผลักดันทรัพย์สินทางปัญญาและผลงานวิจัยไปสู่ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม กระตุ้นและสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยีพร้อมทั้งพัฒนาแบรนด์ โดยให้บริการด้านทรัพย์สินทางปัญญาครอบคลุมตั้งแต่ขั้นเริ่มต้นของการวิจัยและพัฒนาจนถึงการดำเนินธุรกิจให้ขยายผลเชิงพาณิชย์และเชิงสังคมได้อย่างเต็มขีดความสามารถ โดยให้บริการทั้งนักวิจัย Start-Up และกลุ่มธุรกิจทั่วไป ให้บริการครอบคลุม 4 ด้าน ได้แก่

1) PATENT บริการยื่นจดทะเบียนสิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร สิทธิบัตรการออกแบบ ครบวงจรทั้งในไทย และต่างประเทศ
2) TRADEMARK บริการยื่นจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า ทั้งในไทยและต่างประเทศ
3) ANALYTIC บริการวิเคราะห์ข้อมูลสิทธิบัตร ทั้งในไทยและต่างประเทศ
4) TRAINING COURSE คอร์สอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาจากผู้เชี่ยวชาญ



ที่มา: https://www.akipventure.com/#customize-18137

โครงการ RD Facilities Boost up

อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (เชียงใหม่) เปิดรับสมัครผู้ประกอบการที่มีผลิตภัณฑ์ สนใจวิเคราะห์และทดสอบผลิตภัณฑ์เพิ่มเติม หรือต้องการขยายกำลังการผลิตจากโรงงานต้นแบบที่มีมาตรฐานก่อนการผลิตในระดับอุตสาหกรรม เพื่อเข้าร่วมโครงการการยกระดับการวิจัยและพัฒนาของผู้ประกอบการด้วยเครือข่ายโครงสร้างพื้นฐาน วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม: RD Facilities Boost up ประจำปี 2564 ซึ่งครอบคลุมกลุ่มอุตสาหกรรมต่างๆ ได้แก่ นวัตกรรมข้าวไทยเพิ่มมูลค่าสู่ตลาดสากล IT Soft ware และ Digital Content พลังงานทดแทน สิ่งแวดล้อม และนวัตกรรมวัสดุ เกษตรและอาหาร การแพทย์ และเทคโนโลยีชีวภาพ โดยผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ จะได้รับการสนับสนุนงบประมาณตามประเภทของโครงการต้นแบบ

ที่มา: https://www.step.cmu.ac.th/news_specific.php?news_id=486

ศูนย์เทคโนโลยีการขึ้นรูปชิ้นงานสามมิติแบบครบวงจร (The Brick FABLAB)

อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (เชียงใหม่) เปิดศูนย์เทคโนโลยีการขึ้นรูปชิ้นงานสามมิติแบบครบวงจร (The Brick FABLAB) โดยให้บริการออกแบบ และขึ้นรูปชิ้นงาน 3 มิติ อย่างครบวงจร ด้วยเทคโนโลยีเครื่องพิมพ์ 3 มิติที่หลากหลาย เพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมหรือผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าทางพาณิชย์ ด้วยระบบเครื่องพิมพ์ที่ทันสมัยและหลากหลาย สามารถตอบสนองได้ทุกโจทย์ความต้องการ ลดความซับซ้อนในการผลิต ประหยัดเวลาในการขึ้นรูป คุมงบประมาณได้ดี หรือผลิตชิ้นงานคุณสมบัติพิเศษได้อย่างครบวงจร ซึ่งจะช่วยอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการ นักศึกษา และผู้สนใจที่ต้องการสร้างสรรค์นวัตกรรมหรือผลงานต้นแบบ

ที่มา: https://www.step.cmu.ac.th/news_specific.php?news_id=588

มช: มหาวิทยาลัยอัจฉริยะ 5G แห่งแรกในอาเซียน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับบริษัท หัวเว่ยเทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการว่าด้วย “5G Powered Smart University Enabled with Cloud and AI” เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2564 ณ สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีเป้าหมายที่จะเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัลชั้นนำในภูมิภาคอาเซียนและเป็นผู้นำด้านการศึกษาระดับอุดมศึกษาที่เพิ่มพูนเทคโนโลยีและการพัฒนาทักษะ ความร่วมมือของ มช. กับ หัวเว่ย ในครั้งนี้ นับเป็นก้าวสำคัญของมหาวิทยาลัย ที่จะนำความทันสมัยของเทคโนโลยี 5G มาขับเคลื่อนพัฒนาการศึกษา พร้อมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยีสนับสนุนการวิจัยที่รองรับการเติบโตของโลกยุคดิจิทัล และนำมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ก้าวสู่การเป็นมหาวิทยาลัยอัจฉริยะ 5G แห่งแรกในอาเซียน CMU : Moving Forward to “5G Campus: First in ASEAN” (The First 5G campus in ASEAN) เป็นการยกระดับมาตรฐานการศึกษาของไทยให้ดียิ่งขึ้น

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/e58fcdc7-dc19-4946-844a-caad4b3ee749

โครงการ “การเพิ่มมูลค่าฟางข้าวด้วยนวัตกรรมการผลิตแผ่นเยื่อฟางข้าวและวัสดุก่อสร้างมวลเบาเพื่อลดมลภาวะสิ่งแวดล้อมในภาคเหนืออย่างยั่งยืน”

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และสำนักงานสภาเกษตรกรแห่งชาติ ร่วมมือกันจัดทำโครงการ “การเพิ่มมูลค่าฟางข้าวด้วยนวัตกรรมการผลิตแผ่นเยื่อฟางข้าวและวัสดุก่อสร้างมวลเบาเพื่อลดมลภาวะสิ่งแวดล้อมในภาคเหนืออย่างยั่งยืน” ซึ่งเป็นโครงการที่บูรณาการความร่วมมือจากนักวิจัยหลายหน่วยงานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประกอบด้วย คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภาคเหนือ และสถาบันนโยบายสาธารณะ โดยมีศูนย์วิจัยข้าวล้านนา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นหน่วยงานหลักในการประสานงานและการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยได้รับความร่วมมือจากสภาเกษตรกรแห่งชาติ ในการประสานงานกับกลุ่มเกษตรกรพื้นที่เป้าหมาย 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน (ลำพูน เชียงใหม่ เชียงราย แม่ฮ่องสอน ลำปาง พะเยา แพร่ และน่าน) เพื่อส่งต่อและขยายพื้นที่ในการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากฟางข้าวเพื่อลดปัญหาหมอกควันในภูมิภาค อีกทั้งสนับสนุนให้เกิดสิ่งเหลือใช้ในแปลงนาให้เป็นศูนย์ (Zero waste) จนนำไปสู่การปรับเปลี่ยนวิธีการจากการเผาฟางข้าวของเกษตรกรมาเป็นการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างเศรษฐกิจหมุนเวียนอย่างยั่งยืน (Circular economy) สร้างรายได้จากฟางข้าวสู่เกษตรกรและชุมชน เพื่อสร้างความยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจฐานรากของไทย

ที่มา: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/ba6fb8af-2f04-43ee-b3f9-67d0e03da088

10 REDUCED INEQUALITIES

ลดความเหลื่อมล้ำทั้งภายในและระหว่างประเทศ

ขจัดความเหลื่อมล้ำ
สร้างความเสมอภาคอย่างเท่าเทียม

บทบาทของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในการขับเคลื่อนความเสมอภาคด้านการศึกษา เศรษฐกิจและสังคม

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขับเคลื่อนความเสมอภาคด้านการศึกษา เศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ด้วยการขยายโอกาส และลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา มุ่งสนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษได้มีโอกาสพัฒนาศักยภาพที่มีอยู่ และมีโอกาสได้นำความรู้ความสามารถ มาใช้ประโยชน์ในการสร้างสรรค์ผลงานในแต่ละสาขาวิชา ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ ผ่านโครงการต่างๆ ได้แก่

1. การผลิตแพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบท
2. เด็กดีมีที่เรียน
3. นักเรียนที่มีผลการเรียนดีแต่ยากจน
4. นักศึกษาชาวไทยภูเขา
5. เยาวชนดีเด่นทางด้านกีฬา
6. นักคิดเพื่อสังคม
7. ครูรัก(ษ์)ถิ่น
8. Woman in Engineering
9. พัฒนาแม่แจ่ม อมก๋อย
10. ส่งเสริมผู้ด้อยโอกาส ผู้พิการ ผู้มีความสามารถพิเศษ
11. นักศึกษาชาวไทยมุสลิม 5 จังหวัดชายแดนภาคใต้
12. อุดมศึกษาเพื่อทายาทเกษตร และสภาเกษตรแห่งชาติ

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/CMUArticle/ArticleDownload.aspx?id=16c97305-5951-441a-bf4e-d3c8e015f305

การมอบทุนการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มอบทุนการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564 แบบออนไลน์ เพื่อเป็นการช่วยเหลือนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ทางการศึกษา พร้อมสร้างโอกาสในการศึกษาเรียนรู้ในสาขาวิชาต่างๆ มุ่งสู่การเป็นบัณฑิตของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่สมบูรณ์พร้อมไปด้วยคุณธรรม จริยธรรม โดยมีแหล่งเงินทุนการศึกษาจากงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย และการบริจาคทุนจากบุคคล บริษัท ห้างร้าน มูลนิธิ และหน่วยงานต่าง ๆ

ทั้งนี้ ในปีการศึกษา 2564 มีนักศึกษาได้รับทุนการศึกษารวมทั้งสิ้น 593 ทุน มูลค่า 12,135,800 บาท ประกอบด้วยทุนการศึกษาประเภทต่อเนื่องจนสำเร็จการศึกษา จำนวน 51 ทุน ทุนการศึกษาประเภทเฉพาะปีการศึกษา จำนวน 382 ทุน ทุนการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประเภทขาดแคลนทุนทรัพย์อย่างแท้จริง จำนวน 60 ทุน และทุนการศึกษาประเภททุนเตรียมความพร้อมฯ สำหรับนักเรียน จำนวน 100 ทุน

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/64e9356f-97cb-47eb-9dc8-9e882297defe

รางวัลประกวดภาพวาดดิจิทัล หัวข้อ “ผู้พิการ กับ พลังในการสร้างแรงบันดาลใจ”

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่มอบรางวัลให้แก่นักศึกษาผู้เข้าร่วมประกวดภาพวาดดิจิทัล หัวข้อ “ผู้พิการ กับ พลังในการสร้างแรงบันดาลใจ” เพื่อถ่ายทอดเรื่องราวของนักศึกษาพิการ ในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ผ่านภาพวาดที่เน้นให้เห็นถึงศักยภาพและการพัฒนาตนเองของนักศึกษาพิการที่เป็นพลังในการสร้างแรงบันดาลใจให้กับผู้คนทั่วไป ผลการประกวดภาพวาดดิจิทัล มีทั้งสิ้น 6 รางวัล ได้แก่ รางวัลชนะเลิศ 3 รางวัล รางวัลชมเชย 2 รางวัล และรางวัล Popular vote 1 รางวัล

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/e2e37fed-f9aa-4e60-a241-f12a8a475192

จากแพทย์สู่ “นวัตกร”

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้คัดเลือกบุคลากร ที่มีความสามารถทำงานด้านนวัตกรรม เพื่อปฏิบัติงานในศูนย์นวัตกรรมสุขภาพ หรือ MedCHIC โดยมีเป้าหมายที่จะพัฒนาคณะแพทย์ มช. ให้ก้าวไปสู่การเป็น “โรงเรียนแพทย์แห่งนวัตกรรม” โดยมี 4 ยุทธศาสตร์ ในการขับเคลื่อนไปสู่เป้าหมาย ได้แก่

- นวัตกรรมทางการแพทย์ (Medical devices)
- เทคโนโลยีด้านสุขภาพ (Health Technology)
- ผลิตภัณฑ์จากธรรมชาติ (Natural Products)
- การพัฒนาย่านนวัตกรรมทางการแพทย์สวนดอก (Suandok Medical Innovation District)

ศูนย์นวัตกรรมสุขภาพ สนับสนุนให้แพทย์คิดค้นนวัตกรรม ศึกษา และประเมินการใช้งานได้จริงของเครื่องมือความคุ้มค่าทางการตลาด ความเป็นไปได้ในทางทฤษฎีและปฏิบัติ รวมไปถึงการพัฒนานวัตกรรมร่วมกับผู้เชี่ยวชาญในคณะวิชาต่างๆ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีทีมกฎหมายช่วยดูแลในด้านทรัพย์สินทางปัญญา และด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือแพทย์ เพื่อให้นวัตกรรมนี้สามารถใช้งานได้จริง และสามารถต่อยอดในเชิงพาณิชย์ได้ในอนาคต

นอกจากนี้ ศูนย์นวัตกรรมสุขภาพได้สร้างแบรนด์ Rehabpy เพื่อผลิตอุปกรณ์เกี่ยวกับผู้สูงอายุและผู้พิการ ซึ่งเป็นอุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ได้รับการพัฒนาโดยนวัตกรที่มองเห็นปัญหา ที่เกิดขึ้นจริง และผ่านกระบวนการทดสอบความพึงพอใจจากคนไข้มาแล้ว

ที่มา: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/5738e4c6-67a0-46e5-b5b7-15d01ee7b40c

11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES

สร้างเมืองและการตั้งถิ่นฐานที่ปลอดภัย

"

สร้างเมืองอัจฉริยะ
สู่ชุมชนต้นแบบภายใน
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มช.: "พื้นที่พัฒนาเมืองอัจฉริยะ"

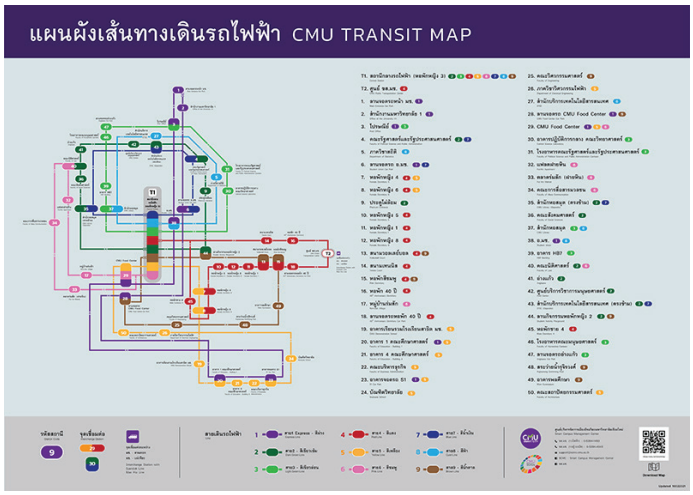
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการพิจารณาเป็น "พื้นที่พัฒนาเมืองอัจฉริยะ" 1 ใน 15 เมืองอัจฉริยะของประเทศ จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งได้มีการมอบใบประกาศและตราสัญลักษณ์เพื่อรับรองการเป็น "พื้นที่พัฒนาเมืองอัจฉริยะ" เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2564

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับการรับรองเป็นพื้นที่พัฒนาเมืองอัจฉริยะครบทั้ง 7 ด้าน คือ

1. ด้านสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment)
2. ด้านพลังงานอัจฉริยะ (Smart Energy)
3. ด้านเศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy)
4. ด้านขนส่งอัจฉริยะ (Smart Mobility)
5. ด้านพลเมืองอัจฉริยะ (Smart People)
6. การดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living)
7. ด้านการบริหารภาครัฐอัจฉริยะ (Smart Governance)

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เชื่อมั่นว่าการดำเนินการ "มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เมืองอัจฉริยะ ความเป็นเลิศที่ยั่งยืนสู่ชุมชน" จะเป็นต้นแบบที่เป็นรูปธรรม สร้างการมีส่วนร่วมในการพัฒนาเมืองยั่งยืนให้กับชุมชนมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และสามารถถ่ายทอดสู่ชุมชนรอบข้างให้มีการพัฒนาอย่างยั่งยืนต่อไป

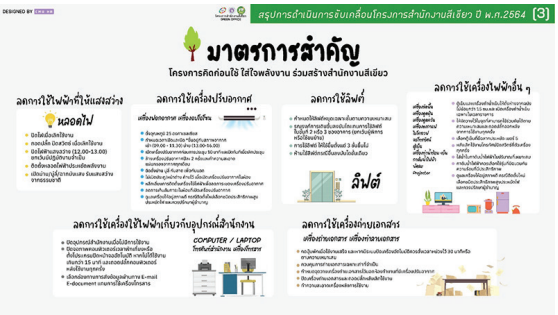
ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/278e6bb1-5a60-4725-ad9a-22994693aa70



เส้นทางรถไฟฟ้าอัจฉริยะ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปรับแผนผังเส้นทางเดินรถไฟฟ้ารูปแบบใหม่ เพื่อให้มีประสิทธิภาพและตอบโจทย์ผู้ใช้บริการมากขึ้น โดยมีหลักการคือ ผู้ใช้บริการสามารถเดินทางไปถึงจุดหมาย และเปลี่ยนสายเพียงครั้งเดียว นอกจากนี้ ยังมีการเพิ่มเส้นทางใหม่ เพื่อลดระยะทางต่อรอบ และลดเวลาการรอรถไฟฟ้า มุ่งเน้นการให้บริการที่ครอบคลุมบริเวณอาคารเรียนต่างๆ หอพักนักศึกษาและจุดสำคัญเพิ่มมากขึ้น สามารถดาวน์โหลดแผนผังได้ที่ https://cmu.to/transitmap

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/f4888827-72cd-4e6b-aee9-3899651ca6e6



สำนักงานสีเขียว (Green office) ระดับดีเยี่ยม (ทอง) ประจำปี 2564

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำหนดเป้าหมายที่จะเป็น Green & Clean CMU Sustainability Campus จึงได้ส่งเสริมให้ส่วนงาน/หน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินโครงการสำนักงานสีเขียว เพื่อร่วมด้วยช่วยกันในการขับเคลื่อนให้มหาวิทยาลัยบรรลุเป้าหมายหรือยุทธศาสตร์ที่วางไว้ สำนักงานมหาวิทยาลัย มช. จึงใช้ “อาคาร 2 ของสำนักงานมหาวิทยาลัย” เป็นอาคารนำร่องในการดำเนินการโครงการฯ และเป็นอาคารต้นแบบด้านสำนักงานสีเขียวในอนาคต ทำให้ได้รับการรับรองสำนักงานสีเขียว (Green office) ระดับดีเยี่ยม (ทอง) ประจำปี 2564 จากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมโดยกำหนดตัวชี้วัดในการดำเนินโครงการฯ 6 ตัวชี้วัด ได้แก่ (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้า (2) ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง (3) ปริมาณการใช้น้ำ (4) ปริมาณการใช้กระดาษ (5) ปริมาณของเสีย และ (6) ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/f6d47b45-4b13-409c-beb2-fb2ec1889dd8

ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

ประเภทการใช้พลังงาน	ข้อตรวจพบ	ข้อเสนอแนะ
การใช้ไฟฟ้า ★	พบว่า ระหว่างเดือน ม.ค. – พ.ค. มีการใช้พลังงานไฟฟ้าต่ำกว่าเกณฑ์ แต่เดือน มิ.ย.มีการใช้พลังงานเกินกว่าเกณฑ์	จัดทำมาตรการประหยัดไฟฟ้าใน สนง. “โครงการคิดก่อนใช้ ใส่ใจพลังงาน ร่วมสร้างสำนักงานสีเขียว” และขอบุคลากรให้ความร่วมมือ
การใช้เชื้อเพลิง ★★★	พบว่า ระหว่างเดือน ม.ค. – มิ.ย. มีการใช้น้ำมันก๊าซโซฮอล์ และดีเซลต่ำกว่าเกณฑ์	ปฏิบัติตามมาตรการ ประหยัดพลังงานอย่างต่อเนื่อง
การใช้น้ำ ★★★	พบว่า ระหว่างเดือน ม.ค. – มิ.ย. มีการใช้น้ำต่ำกว่าเกณฑ์	ปฏิบัติตามมาตรการ ประหยัดพลังงานอย่างต่อเนื่อง
การใช้กระดาษ ★★★	พบว่า ระหว่างเดือน ม.ค. – มิ.ย. มีการใช้กระดาษต่ำกว่าเกณฑ์	ปฏิบัติตามมาตรการ ประหยัดพลังงานอย่างต่อเนื่อง
ปริมาณขยะ ★★	พบว่า ระหว่างเดือน ม.ค. – มิ.ย. มีปริมาณขยะ สูงกว่าเกณฑ์ เล็กน้อย ขอให้ปฏิบัติตามมาตรการปัจจุบัน	ปฏิบัติตามมาตรการ ประหยัดพลังงานอย่างต่อเนื่อง
ปริมาณก๊าซเรือนกระจก ★★★	พบว่า ระหว่างเดือน ม.ค. – มิ.ย. มีปริมาณก๊าซเรือนกระจก ใกล้เคียงกับเกณฑ์	ให้ปฏิบัติตามมาตรการ ฯ และให้ความร่วมมือประหยัดไฟฟ้า

12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION

สร้างรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

สร้างคุณค่าจากวัสดุเหลือใช้
สู่การจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน

การรับรองสำนักงานสีเขียว (Green Office) ระดับดีเยี่ยม (ทอง) ระดับประเทศ

3 หน่วยงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้แก่ สำนักหอสมุด สำนักงานมหาวิทยาลัย อาคาร 2 และ สำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม ได้รับการรับรองสำนักงานสีเขียว (Green office) ระดับดีเยี่ยม (ทอง) ประจำปี 2564 จากกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามนโยบายการจัดการสำนักงานสีเขียว (Green Office) เพื่อมุ่งสร้างสรรค์สังคมให้มีสิ่งแวดล้อมที่ดี เป็นสังคมแห่งสุขภาพ โดยตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาองค์กร

ทั้งนี้โครงการส่งเสริมสำนักงานสีเขียวเน้นให้บุคลากรทุกคนมีส่วนร่วมและตระหนักรู้ในการใช้ทรัพยากรและพลังงานอย่างคุ้มค่าและเหมาะสม โดยเน้นการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมและการมีส่วนร่วมอันนำไปสู่การบริโภคที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/92080aa7-c942-4c02-b4a2-afe59d323e39

รางวัลผลงานวิจัยวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ส่งนักศึกษาปริญญาเอก เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยด้านวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร ในการประชุม Young Scientist Seminar (18th YSS, 2021) ณ ประเทศญี่ปุ่น และได้รับรางวัลด้านวิทยาศาสตร์ ได้แก่ รางวัล Excellent Presenter in the Poster Session (Microbiology) Award of the Sakura Science Program 2021 และ รางวัล Best Speaker Award in Young Scientist Seminar (18th YSS, 2021), Yamaguchi University

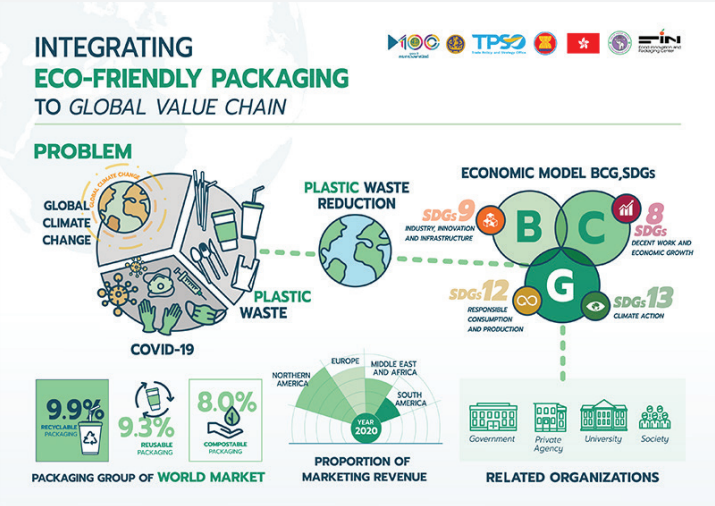
งานวิจัยชิ้นนี้ มีแนวคิดในการนำเอาวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร เช่น ฟางข้าว เปลือกข้าวโพด เศษไม้ไผ่ และใบอ้อย ที่มีจำนวนมากและเป็นการหมุนเวียนคาร์บอน ซึ่งเป็นแนวทางการเพิ่มมูลค่าชีวมวลเหลือใช้ทางการเกษตรทดแทนการเผา โดยนำวัสดุเหลือใช้ดังกล่าวมาเป็นวัสดุตั้งต้นในการผลิตวัสดุไบโอคอมโพสิตเส้นใยเห็ด (mycelium-biocomposite material) ที่สามารถย่อยสลายได้ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสามารถพัฒนาต่อยอดในการผลิตเป็นวัสดุเชิงโครงสร้าง เช่น แผ่นผนัง หลังคา วัสดุมวลเบาเพื่อผลิตสิ่งก่อสร้างอื่นๆ และการผลิตภัณฑ์ในชีวิตประจำวันที่ใช้แล้วทิ้ง หรือวัสดุทดแทนพลาสติก เช่น กระถางปลูกต้นไม้ และบรรจุภัณฑ์การเกษตรที่ผลิตจากพลาสติกหรือโฟม ซึ่งนำไปสู่การจัดการชีวมวลเหลือใช้ทางการเกษตรอย่างยั่งยืนในอนาคตเพื่อส่งเสริมเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals; SDGs) และการพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวมจากรากฐานการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economy: BCG Economy)

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/25a1bc24-93a8-4e2e-8f88-27189d9bd0cc

โมเดลการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ และสถาบันนโยบายสาธารณะ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้สร้างโอกาสและความท้าทายให้ผู้ประกอบการ SMEs ในไทยและอาเซียน เพื่อเปิดโอกาสให้เป็นฐานการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่มีศักยภาพสูง เนื่องจากมีวัตถุดิบเหลือใช้ทางการเกษตรจำนวนมากและมีความหลากหลาย มีงานวิจัยและนวัตกรรมใหม่ๆ ในสายพลาสติกชีวภาพและวัสดุเยื่อพืชที่เป็นของเหลือใช้ทางการเกษตร อีกทั้งกระแสตลาดปัจจุบันยังมีความความต้องการวัสดุที่เป็นธรรมชาติและไม่ใช่พลาสติก จึงเกิดข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย เพื่อการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนสำหรับอนาคตเพื่อเชื่อมโยงเข้าสู่ห่วงโซ่คุณค่าโลก โดยแบ่งเป็น 3 ระดับ ได้แก่

1. ระดับต้นน้ำ (Upstream) : เริ่มจากแหล่งวัตถุดิบจนถึงการผลิตบรรจุภัณฑ์
2. ระดับกลางน้ำ (Midstream) : เริ่มตั้งแต่การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ไปสู่บริษัทที่ใช้บรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุปโภคบริโภคและจำหน่ายไปให้กับผู้บริโภคขั้นสุดท้าย (end-consumers)
3. ระดับปลายน้ำ (Downstream) : การจัดการบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้ว



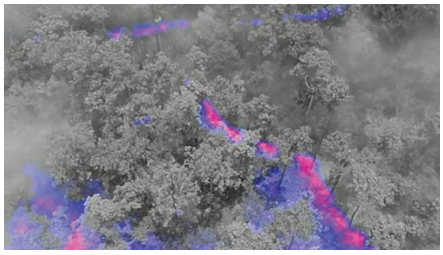
ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/94494f06-06a9-4a4e-8ba1-66c7be657219

13 CLIMATE ACTION

ดำเนินการอย่างเร่งด่วนเพื่อแก้ปัญหาโลกร้อน

"

ลดมลพิษ เปลี่ยนวิกฤตให้เป็นโอกาส
ในการแก้ไขปัญหาอย่างยั่งยืน



นวัตกรรมแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศอย่างยั่งยืน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้นำองค์ความรู้ที่มีอยู่ไปอำนวยประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อม โดยบูรณาการการทำงานอย่างมีส่วนร่วม ระหว่างภาคส่วนต่างๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาชน ผู้นำชุมชน เพื่อแก้ไขต้นเหตุที่แท้จริงของปัญหามลพิษหมอกควันในภาคเหนือ จึงจัดทำ โครงการ CMU Model ที่ตำบลปิงโค้ง อำเภอเชียงดาว เพื่อสร้างความเข้าใจ และผลักดันการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ เพื่อให้คนและชุมชนสามารถอยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน ไม่ส่งผลกระทบต่อความหลากหลายทางชีวภาพ และระบบนิเวศภายในอุทยานฯ รวมถึงการติดตาม เฝ้าระวังการเกิดมลพิษหมอกควันได้ทันสถานการณ์ ซึ่งดำเนินการภายใต้แผนการบริหารจัดการป่าอนุรักษ์แบบมีส่วนร่วมฯ ระหว่างชุมชน อุทยานแห่งชาติ และสถาบันการศึกษา เพื่อเป็นพื้นที่ต้นแบบในการแก้มลพิษปัญหาหมอกควันไฟป่าอย่างยั่งยืน สร้างการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการแก้ไขปัญหา โดยเปิดมุมมองจากภายนอก ทำให้สามารถเข้าใจและเข้าถึงปัญหาของชุมชนที่อาศัยอยู่กับป่าอย่างลึกซึ้ง โดยเฉพาะปัญหาด้านเศรษฐกิจปากท้อง

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยความร่วมมือจากหลายภาคส่วน ได้ร่วมกันสร้างนวัตกรรมเพื่อการแก้ไขปัญหามลพิษหมอกควันอย่างยั่งยืน อันได้แก่

โครงการป้องกันและควบคุมไฟป่าระดับพื้นที่ด้วยระบบอากาศยานไร้คนขับตรวจจับความร้อน, นวัตกรรมสร้างอากาศสะอาด (Clean air), แอปพลิเคชันสำหรับเฝ้าระวังและการเตือนภัยมลพิษทางอากาศ, ดัชนีคุณภาพอากาศ หรือ Air Quality Index (AQI), เครื่องวัดฝุ่น Dustboy, แอปพลิเคชัน Thai Air Quality, แอปพลิเคชัน CMAQHI และเว็บไซต์ดัชนีคุณภาพอากาศ นวัตกรรม,หน้ากากป้องกันฝุ่น PM 2.5 และนวัตกรรมหน้ากากความดันบวก Masqurax@CMU โดยนวัตกรรมทั้งหมดนี้ สร้างขึ้นเพื่อสลาย “ฤดูหมอกควัน” ให้หมดไป จากพื้นที่ภาคเหนือและประเทศไทย อีกทั้งยังเป็นความหวังสำหรับอนาคตในการแก้ไขปัญหามลพิษ หมอกควันอย่างยั่งยืนต่อไป

Source: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/f1d05c91-44b0-4c64-a5d9-2f87f300088b

ปลูกกล้าไม้ใส่เชื้อเห็ดเพื่อบรรเทาวิกฤติสภาพภูมิอากาศ

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ ศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเห็ดป่าแม่โจ้ และผู้นำเครือข่าย Samoeng Green Valley ได้ดำเนินการปลูกกล้าไม้ที่ใส่เชื้อเห็ดป่า เสริมในแปลงปลูกยางนา และแปลงระบบวนเกษตรแบบการปลูกพืชล้มลุกระหว่างแถวต้นไม้ (Alley Cropping Agroforestry System) เพื่อเพิ่มพลังให้กล้าไม้เจริญเติบโตเร็วขึ้น ตามเป้าหมายการบรรเทาวิกฤติสภาพภูมิอากาศ (Climate Crisis Mitigation) ซึ่งเป็นไปตามแนวทางการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืน (SFM) โดยบูรณาการการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติทางบกและความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน และการต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ซึ่งเป็นการดำเนินงานตามหลักการ “Small is beautiful”

ที่มา: https://www.agri.cmu.ac.th/2017/webs/info_activity_details/22584/5/2

สารคดีอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับศูนย์วิจัยป่าไม้และชุมชน (FP) และศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมเห็ดป่าแม่โจ้ (ศวพม.) ได้ร่วมทำรายการสารคดีกิจกรรมลงพื้นที่ เพื่อเรียนรู้เรื่องราววิกฤตการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและปัญหาสิ่งแวดล้อม โดยนำเสนอข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ “เห็ดป่าคืนถิ่น สร้างป่า สร้างรายได้ สลายฝุ่นควัน” และ โครงการ “เพิ่มมูลค่าใบตองตึง เพื่อลดเชื้อไฟ สลายฝุ่นควัน และทดแทนพลาสติกกับโฟม” ออกอากาศในรายการ 2 องศา ทางสถานีไทยพีบีเอส

ที่มา: https://www.agri.cmu.ac.th/2017/webs/info_activity_details/22428/5/2

14 LIFE BELOW WATER

อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืน

"

ส่งเสริมการบริหารจัดการ
สิ่งแวดล้อมทางทะเลอย่างยั่งยืน

อบรมเชิงปฏิบัติการ การสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล

วิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล ร่วมกับ วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ดำเนินจัดโครงการหลักสูตรอบรมระยะสั้น ภายใต้หัวข้อ “การสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากทรัพยากรทางทะเล ปี 2564” ณ ห้องปฏิบัติการวิทยาลัยการศึกษาและการจัดการทางทะเล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการทราบกระบวนการที่จะเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์อาหาร การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ การยืดอายุการเก็บรักษา รวมถึงกลยุทธ์ทางการตลาด โดยจัดกิจกรรม การผลิตปลาแผ่นพองกรอบจากเศษเหลือปลาแซลมอน และการผลิตปลาแซลมอนชิ้นฟรีซดราย (Freeze dry) เพื่อส่งเสริมการประกอบอาชีพแก่คนในพื้นที่ และสร้างองค์ความรู้จากผลิตภัณฑ์ทางทะเลในรูปแบบใหม่ออกสู่ชุมชน

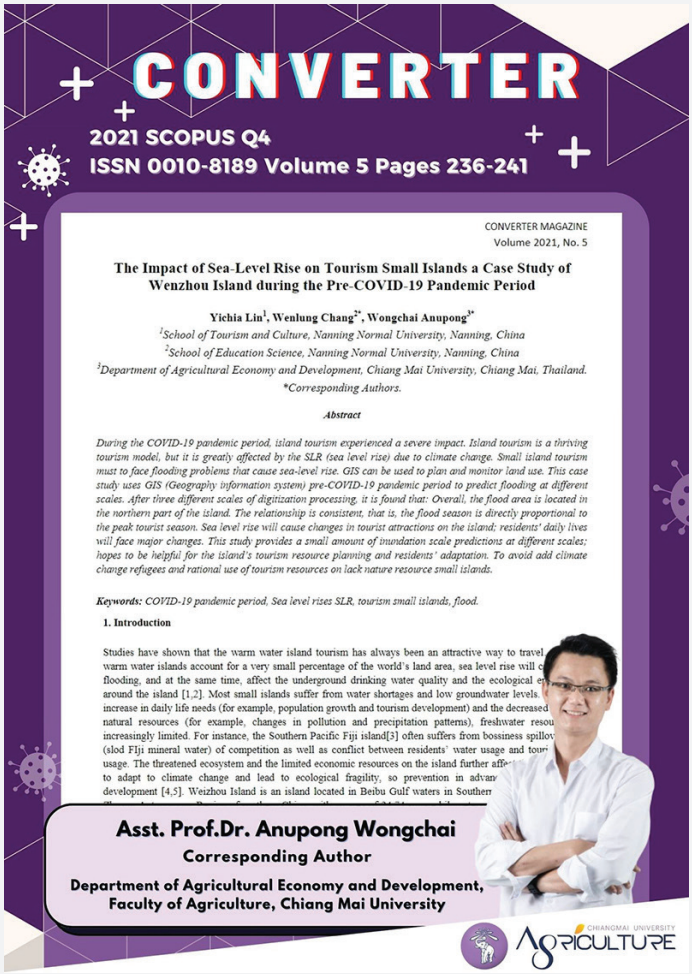
ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/d4cf120b-16ff-4f5d-b8dd-226304f5dfa7

อนุรักษ์และคุ้มครอง พะยูน ในประเทศไทย

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ร่วมมือทางวิชาการกับศูนย์วิจัยทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทะเลอันดามันตอนบน กรมทรัพยากรชายทะเลและชายฝั่ง กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับพะยูนจากความร่วมมือในครั้งนี้ ได้ตรวจหาเพศของ พะยูน วาฬ และโลมาจากเทคนิคทางอณูชีววิทยา การตรวจหาเพศของพะยูนจากโครงกระดูกที่เหลืออยู่ ซึ่งมีประโยชน์อย่างมากสำหรับการเก็บข้อมูลเลี้ยงลูกด้วยนมในสัตว์ทะเล, การศึกษาและพัฒนา การทำนายอายุของพะยูนได้จากการวัดความยาวของเทโลเมียร์ที่อยู่ในเซลล์ ด้วยเทคนิคทางอณูชีววิทยา และการศึกษาเรื่องความหลากหลายทางพันธุกรรมของพะยูนในประเทศไทยและทั่วโลก จนพบว่าประชากรพะยูนในประเทศไทยมีพันธุกรรมที่ไม่เหมือนพะยูนที่อื่นในโลก

ผลงานวิจัยเหล่านี้ ได้ไขปริศนาบางประการของ “พะยูน” ด้วยหลักวิชาชีวศาสตร์ทางสัตวแพทย์ ทำให้ได้ข้อมูลที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งต่อการนำไปวิเคราะห์ และออกกฎหมายคุ้มครองเพื่ออนุรักษ์พะยูนในท้องทะเลไทยต่อไป

ที่มา: https://sdgs.cmu.ac.th/th/ArticleDetail/7a548483-ee93-4b48-91e8-70ff7532f500



ความร่วมมือด้านงานวิจัยทางทะเล ที่ส่งผลกระทบด้านการท่องเที่ยว

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำโดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุพงศ์ วงศ์ไชย หนึ่งในผู้วิจัยเรื่อง “The Impact of Sea-Level Rise on Tourism Small Islands a Case Study of Wenzhou Island during the Pre-COVID-19 Pandemic Period” ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร CONVERTER ซึ่งมุ่งเน้นการศึกษาการเพิ่มขึ้นของระดับน้ำทะเลในหมู่เกาะเหวินโจว สาธารณรัฐประชาชนจีน ที่ส่งผลกระทบด้านการท่องเที่ยว ในช่วงก่อนการระบาดของไวรัสโควิด-19 โดยอาศัยระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์หรือที่เรียกว่า GIS (Geographic Information System) ซึ่งผลการศึกษามีประโยชน์สำหรับการวางแผนทรัพยากรการท่องเที่ยวของเกาะและการปรับตัวของผู้อยู่อาศัย เพื่อป้องกันการขาดแคลนทรัพยากรธรรมชาติ

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/882812bf-5de7-4969-ad57-2f6a789f3128

หลักสูตรระยะสั้น รู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ

วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดหลักสูตรระยะสั้น “รู้ทันภัยแมงกะพรุนพิษ เฝ้าระวัง ป้องกัน และปฐมพยาบาลเบื้องต้น” โดยได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในปัญหาของการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากแมงกะพรุนพิษ จึงได้จัดทำหลักสูตรนี้ขึ้นเพื่อให้ผู้ประกอบการที่พักบริเวณชายฝั่ง บุคลากรทางการแพทย์ และประชาชนทั่วไป มีความรู้ความเข้าใจ สามารถป้องกันและเฝ้าระวังการบาดเจ็บและเสียชีวิตจากแมงกะพรุนพิษ รวมทั้ง สามารถปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้บาดเจ็บจากพิษของแมงกะพรุน เพื่อลดโอกาสในการเสียชีวิตจากพิษของแมงกะพรุน

ที่มา: https://mooc.cmu.ac.th/th/course/2F21912A-4695-49C9-83A2-F465AE710C02

15 LIFE ON LAND

ส่งเสริมการใช้ประโยชน์ที่ยั่งยืนของระบบนิเวศบนบก

"

สร้างต้นแบบระบบนิเวศ
ฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพ

อนุรักษ์ระบบนิเวศ “อ่างแก้ว มช.”

“อ่างแก้ว มช.” เป็นสถานที่พักผ่อนภายพื้นที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อีกทั้งยังจัดอยู่ในแหล่งน้ำประเภทที่ 3 สามารถใช้ประโยชน์เพื่อการอุปโภคและบริโภค โดยต้องผ่านการฆ่าเชื้อโรคตามปกติและผ่านกระบวนการปรับรุงคุณภาพน้ำทั่วไปก่อน ปัจจุบัน “อ่างแก้ว มช.” ได้ เผชิญกับปรากฏการณ์สาหร่ายเจริญเติบโตเป็นจำนวนมาก ทำให้น้ำเปลี่ยนเป็นสีเขียว และส่งผลต่อทัศนียภาพอันสวยงาม การเจริญเติบโตของสาหร่ายจำนวนมากในน้ำเกิดจากปริมาณธาตุอาหาร (ไนโตรเจนและฟอสฟอรัส) ที่เพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็วของแหล่งน้ำ เนื่องจากการรับน้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติเข้าสู่อ่างแก้ว จนทำให้เกิดสภาวะยูโทรฟิเคชั่น อาจส่งผลให้สัตว์น้ำลอยตายเป็นจำนวนมากจากการขาดออกซิเจน

นอกจากนี้การอพยพย้ายถิ่นของนกแขวก ในช่วงฤดูฝนเพื่อวางไข่และอนุบาลลูกนกเป็นจำนวนมาก และเพิ่มมากขึ้นในทุกๆ ปี ยังอาจเป็นหนึ่งในปัจจัยที่ส่งเสริมให้มีธาตุอาหารจากสิ่งขับถ่ายเพิ่มมากขึ้นอย่างรวดเร็วในอ่างแก้ว อย่างไรก็ตาม การมีประชากรนกแขวกถือเป็นตัวชี้วัดความอุดมสมบูรณ์ของสิ่งแวดล้อม ทั้งยังก่อให้เกิดแหล่งเรียนรู้ทางธรรมชาติที่ประเมินค่ามิได้ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่จึงเร่งหาทางออก เห็นถึงความสำคัญและมีเจตนารมณ์ในการอนุรักษ์ระบบนิเวศและความหลากหลายทางชีวภาพ และต้องการรักษาระบบนิเวศนี้ไว้โดยไม่ส่งผลกระทบต่อคุณภาพน้ำในอ่างแก้ว และไม่กระทบกับนก เพราะการรวมฝูงนกแขวก นับพันตัว กลางมหาวิทยาลัยนี้ เป็นปรากฏการณ์ที่น่าภูมิใจเป็นตัวชี้วัดถึงคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ทั้งในแง่กายภาพและคุณธรรม

ดังนั้น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงได้ดำเนินการปรับปรุงคุณภาพน้ำโดยใช้สารส้มในกระบวนการตกตะกอนสาหร่ายน้ำ อีกทั้งยังสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้มาใช้ในการขยายผลกับชุมชนหรือพื้นที่อื่นในจังหวัดเชียงใหม่ที่ได้รับผลกระทบจากสาหร่าย จึงเป็นการฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมและความเป็นอยู่ของชุมชนในภาคเหนือให้ดียิ่งขึ้น

ที่มา: https://erdi.cmu.ac.th/?page_id=3902

หลักสูตรออนไลน์ “เทคโนโลยีการฟื้นฟูป่า”

ศูนย์ธรรมชาติวิทยาดอยสุเทพเฉลิมพระเกียรติฯ และหน่วยวิจัยการฟื้นฟูป่า (FORRU) มช. เปิดหลักสูตรออนไลน์ “เทคโนโลยีการฟื้นฟูป่า” รุ่นที่ 2 โดยเป็นหลักสูตรอบรมระยะสั้นเพื่อการรับรองสมรรถนะที่ผู้เรียนทุกกลุ่ม ทั้งนักเรียน นักศึกษา วัยทำงาน และผู้สูงวัย ได้เรียนรู้เรื่องราวเกี่ยวกับแนวคิดและแนวปฏิบัติสำหรับการฟื้นฟูป่าเขตร้อน เทคนิคการฟื้นฟูป่าด้วยวิธีพรรณไม้โครงสร้าง ขั้นตอนการฟื้นฟูป่าให้เหมาะสมกับบริบทพื้นที่ รวมทั้งองค์ความรู้ในการใช้เทคโนโลยีเพื่อฟื้นฟูป่า เพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการวางแผนขั้นตอนการฟื้นฟูป่าให้เหมาะสมกับบริบทพื้นที่ หลักสูตรนี้ให้ความรู้เกี่ยวกับระบบนิเวศของป่า การฟื้นฟูป่า การสำรวจสภาพแวดล้อมพื้นที่ป่า การเก็บข้อมูลชีพลักษณ์ ตัวอย่างพรรณไม้อ้างอิง และการเก็บเมล็ด เป็นต้น

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/5cb5fba1-ef6c-4540-ab45-82bb88b6cce5

โครงการฟื้นฟูป่า 4 ไร่ ณ โป่งแยงใน จังหวัดเชียงใหม่

ศูนย์ธรรมชาติวิทยาดอยสุเทพเฉลิมพระเกียรติฯ และหน่วยวิจัยการฟื้นฟูป่า (FORRU) คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยอาสาสมัคร ร่วมทำกิจกรรมดูแลกล้าไม้หลังปลูก ครั้งที่ 3 ด้วยการกำจัดวัชพืชและใส่ปุ๋ยต้นกล้า จำนวน 1,350 ต้น พื้นที่ 4 ไร่ ในโครงการ “โป่งแยงเทรล โปรเจค #4 : ฟื้นฟูป่า 4 ไร่ ณ โป่งแยงใน” เพื่อเรียนรู้การฟื้นฟูป่าด้วยวิธีพรรณไม้โครงสร้างผ่านการลงมือปฏิบัติจริง นำไปสู่การฟื้นฟูและอนุรักษ์พื้นที่ป่า ณ บ้านโป่งแยงใน ตำบลโป่งแยง อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ เขตอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย

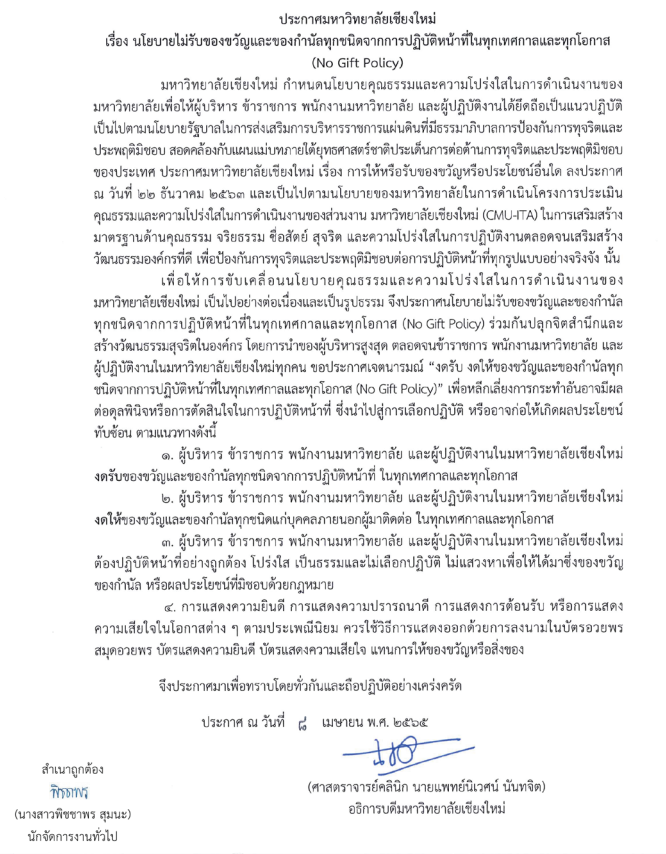
ที่มา: https://www.facebook.com/forestrestorationresearchunit/posts/pfbid02HA9UAHtBJSW4QthmJNQeWth4Fep6Z2bsrghQY4uMhb9H9nnESPH8quVjHor7RdF7l

16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS

ส่งเสริมสันติภาพและการเข้าถึงระบบยุติธรรมอย่างเท่าเทียมกัน

"

ส่งเสริมคุณธรรม
ลดความเหลื่อมล้ำ
สร้างความโปร่งใส
ต่อต้านการทุจริตในองค์กร



ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เรื่อง นโยบายไม่รับของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส
(No Gift Policy)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำหนดนโยบายคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเพื่อให้ผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และผู้ปฏิบัติงานได้ยึดถือเป็นแนวปฏิบัติเป็นไปตามนโยบายรัฐบาลในการส่งเสริมการบริหารราชการแผ่นดินที่มีธรรมาภิบาลการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติประเด็นการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบของประเทศ ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง การให้หรือรับของขวัญหรือประโยชน์อื่นใด ลงประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๓ และเป็นไปตามนโยบายของมหาวิทยาลัยในการดำเนินโครงการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของส่วนงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU-ITA) ในการเสริมสร้างมาตรฐานด้านคุณธรรม จริยธรรม ซื่อสัตย์ สุจริต และความโปร่งใสในการปฏิบัติงานตลอดจนเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี เพื่อป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ทุกรูปแบบอย่างจริงจัง นั้น

เพื่อให้การขับเคลื่อนนโยบายคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นไปอย่างต่อเนื่องและเป็นรูปธรรม จึงประกาศนโยบายไม่รับของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส (No Gift Policy) ร่วมกันปลุกจิตสำนึกและสร้างวัฒนธรรมสุจริตในองค์กร โดยการนำของผู้บริหารสูงสุด ตลอดจนข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกคน ขอประกาศเจตนารมณ์ "งดรับ งดให้ของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส (No Gift Policy)" เพื่อหลีกเลี่ยงการกระทำอันอาจมีผลต่อดุลพินิจหรือการตัดสินใจในการปฏิบัติหน้าที่ ซึ่งนำไปสู่การเลือกปฏิบัติ หรืออาจก่อให้เกิดผลประโยชน์ทับซ้อน ตามแนวทางดังนี้

๑. ผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ งดรับของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส

๒. ผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ งดให้ของขวัญและของกำนัลทุกชนิดแก่บุคคลภายนอกผู้มาติดต่อ ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส

๓. ผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ต้องปฏิบัติหน้าที่อย่างถูกต้อง โปร่งใส เป็นธรรมและไม่เลือกปฏิบัติ ไม่แสวงหาเพื่อให้ได้มาซึ่งของขวัญของกำนัล หรือผลประโยชน์ที่มิชอบด้วยกฎหมาย

๔. การแสดงความยินดี การแสดงความปรารถนาดี การแสดงการต้อนรับ หรือการแสดงความเสียใจในโอกาสต่าง ๆ ตามประเพณีนิยม ควรใช้วิธีการแสดงออกด้วยการลงนามในบัตรอวยพร สมุดอวยพร บัตรแสดงความยินดี บัตรแสดงความเสียใจ แทนการให้ของขวัญหรือสิ่งของ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกันและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ ๘ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์นิเวศน์ นันทจิต)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สำเนาถูกต้อง
(นางสาวพิชชาพร สุมนะ)
นักจัดการงานทั่วไป

ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง นโยบายไม่รับของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส (NO GIFT POLICY)

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ออกประกาศเรื่อง นโยบายไม่รับของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ในทุกเทศกาลและทุกโอกาส (NO GIFT POLICY) เพื่อขับเคลื่อนนโยบายคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU-ITA) เสริมสร้างมาตรฐานด้านคุณธรรม จริยธรรม ซื่อสัตย์ สุจริต และความโปร่งใสในการปฏิบัติงาน ตลอดจนเสริมสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่ดี เพื่อป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบต่อการปฏิบัติหน้าที่ทุกรูปแบบอย่างจริงจัง โดยมอบหมายให้ผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย และผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดโดยทั่วกัน

ที่มา: https://hr.oop.cmu.ac.th/data/files/news/newsfiles110420220419.pdf

การศึกษาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงผ้าอนามัยของกลุ่มสตรีศึกษา: กรณีนักเรียนหญิงในจังหวัดเชียงใหม่

คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ได้ร่วมทำวิจัยโครงการ "การศึกษาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงผ้าอนามัยของกลุ่มสตรีศึกษา: กรณีนักเรียนหญิงในจังหวัดเชียงใหม่" ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจากสถาบันพระปกเกล้า งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความขาดแคลนผลิตภัณฑ์ สุขอนามัยประจำเดือน และบริบทสำคัญที่เกี่ยวข้อง ศึกษานโยบายและกฎหมาย สำหรับแก้ปัญหาความขาดแคลนผลิตภัณฑ์สุขอนามัยประจำเดือน และศึกษาความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงผ้าอนามัยของกลุ่มนักเรียนหญิงทั้งในพื้นที่ในเมือง ชานเมือง และชนบท ในจังหวัดเชียงใหม่ จากบทสรุปงานวิจัยดังกล่าวได้ชี้ให้เห็นว่า ถึงแม้ว่าประเทศไทยจะมีกฎหมายเกี่ยวข้องกับสิทธิสตรีและความเท่าเทียมระหว่างหญิงและชาย แต่ยังไม่มีกฎหมายแม่บทเพื่อสร้างหลักเกณฑ์ ส่งเสริม สนับสนุน ให้กลุ่มเด็กและเยาวชนผู้หญิงสามารถเข้าถึงผลิตภัณฑ์สุขอนามัยประจำเดือนได้ รวมถึงข้อจำกัดด้านเศรษฐกิจสังคมเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำในการจัดการผลิตภัณฑ์สุขอนามัยประจำเดือนและขาดการเข้าถึงผลิตภัณฑ์สุขอนามัยประจำเดือนของกลุ่มนักเรียนหญิงในจังหวัดเชียงใหม่อย่างพอเพียง

ที่มา: https://www.kpi.ac.th/knowledge/research/data/1213

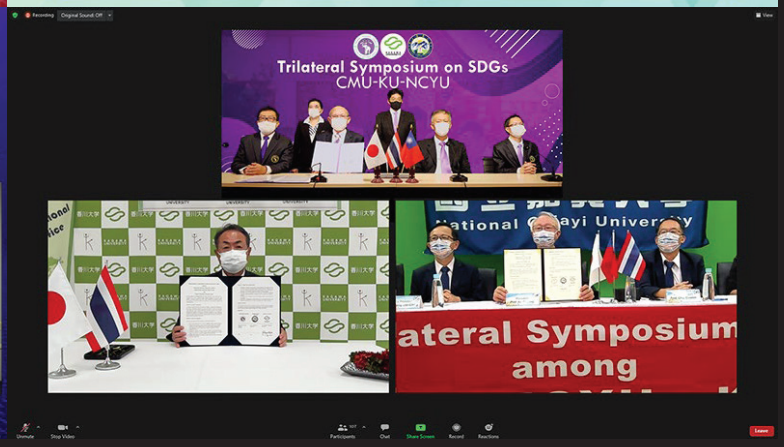
ส่งเสริมการต้านคอร์รัปชั่น 2564

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการประกาศเกียรติคุณ “ANTI-CORRUPTION AWARDS 2021” ส่งเสริมการต้านคอร์รัปชั่น ประจำปี 2564 ประเภท “สถาบันการศึกษาดีเด่น ด้านส่งเสริมต้านคอร์รัปชั่น” เป็นสถาบันการศึกษาที่ยึดหลักธรรมาภิบาล บริหารงานด้วยความโปร่งใส ซื่อสัตย์ สุจริต และมีส่วนร่วมในการรณรงค์ต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชั่น รางวัลนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อยกย่อง เชิดชู บุคคล องค์กร และสื่อมวลชน ที่ยึดหลักธรรมาภิบาล ปฏิบัติหน้าที่ด้วยความมานะ อุตสาหะ ซื่อสัตย์ สุจริต ให้ความสำคัญในการแก้ปัญหาทุจริตคอร์รัปชั่น พร้อมทั้งสร้างเครือข่ายครอบคลุมทั่วประเทศ เน้นปลุกจิตสำนึกเยาวชน นิสิต นักศึกษา ประพฤติตนเป็นคนดี ตอบแทนคุณแผ่นดิน

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/793c3311-f701-47c7-b281-6dc578ce175c

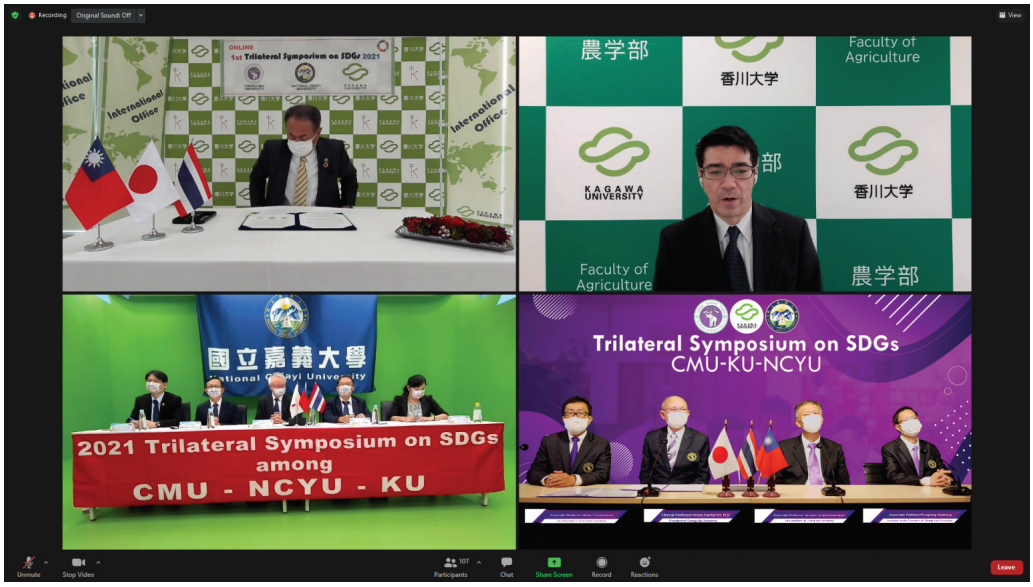
17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS

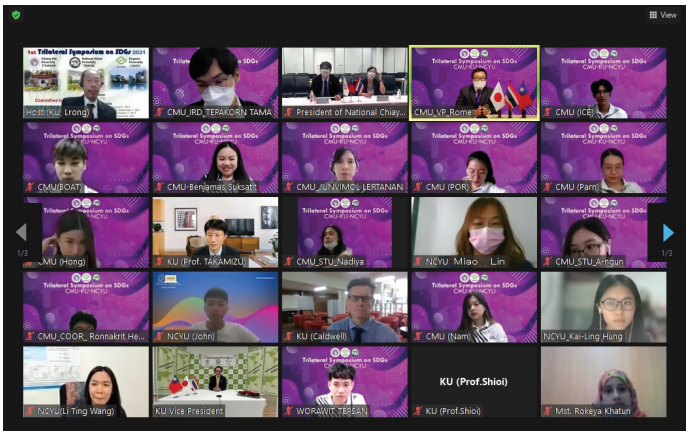
สร้างความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน



"

บูรณาการความร่วมมือ
เพื่อสร้างความโดดเด่นในระดับสากล





“Trilateral Symposium on SDGs : CMU–KU–NCYU”

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัย Kagawa และมหาวิทยาลัย National Chiayi ร่วมมือจัดการประชุมวิชาการนานาชาติ “Trilateral Symposium on SDGs : Chiang Mai University (CMU) -Kagawa University (KU) – National Chiayi University (NCYU)” ภายใต้หัวข้อวิจัย 5 หัวข้อ 1) Food Session 2) Health Session 3) Society Session 4) Technology Session 5) Student Session ซึ่งเป็นกิจกรรมแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ต่างๆ ระหว่างนักศึกษา 3 สถาบัน ภายหลังสถานการณ์การแพร่ระบาดของในสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อโคโรน่าไวรัส COVID-19 ที่ส่งผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อการศึกษา และการนำเสนอหัวข้อที่เชื่อมโยงกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน (SDGs) การประชุมวิชาการนานาชาติในครั้งนี้ จะนำไปสู่ความร่วมมือ และต่อยอดงานวิจัย พร้อมทั้งสร้างงานวิจัยร่วมกันทั้งสามสถาบัน เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

ที่มา: https://ird.oou.cmu.ac.th/th/sdgs-2021-cmu-ku-ncyu/

มช. ผนึกกำลัง Microsoft เปิดโครงการ “Microsoft Learn for Educators”

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมมือกับ บริษัท ไมโครซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด ได้ลงนามในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ เพื่อดำเนินโครงการ Microsoft Learn for Educators ภายใต้โครงการ Microsoft Learn for Educators มีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดโอกาสให้อาจารย์ เข้าถึงหลักสูตรและสื่อการสอนของไมโครซอฟท์ เพื่อนำมาถ่ายทอดให้นักศึกษา รวมถึงสนับสนุนการสอบใบรับรองของไมโครซอฟท์ ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการพัฒนานักศึกษา บุคลากร ให้มีความพร้อมด้านทักษะดิจิทัล ในการสร้างประโยชน์ให้กับประเทศ เตรียมความพร้อมให้บุคลากรทุกกลุ่มมีความรู้และทักษะที่เหมาะสม ต่อการดำเนินชีวิต และการประกอบอาชีพในยุคดิจิทัล สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมต่อไป

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/49bc4924-e6b1-4a54-b760-f2978d8e4c79

บูรณาการเสวนา: สถานการณ์PM2.5 นโยบายที่ประเทศไทยต้องทำ

คณะนิติศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และศูนย์วิชาการเพื่อสนับสนุนการแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ ร่วมกับสำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา เครือข่ายสภาลมหายใจ คณะกรรมการร่วมภาคเอกชน (กกร.) และมูลนิธิเพื่อการพัฒนาภาคเหนือ จัดเสวนาเรื่อง “สถานการณ์ PM2.5 นโยบายที่ประเทศไทยต้องทำ” (Round Table Dialog on PM2.5 : Thailand Guiding Policy) โดยมีศูนย์วิชาการเพื่อสนับสนุนการแก้ไขปัญหาหมอกควัน และคณะ/ภาควิชาต่างๆ ได้ร่วมกันศึกษาวิจัยเกี่ยวกับปรากฏการณ์มลพิษทางอากาศ พร้อมๆ ไปกับการพัฒนาเครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ รวมถึงเทคโนโลยีการตรวจวัดสภาพอากาศที่เกิดจากการทำงานร่วมกันในเชิงเครือข่ายทางวิชาการระหว่าง สถาบันการศึกษาและสถาบันทางวิชาการทางสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้ และแนวทางการแก้ปัญหาในเชิงระบบ ทำให้ทราบสาเหตุ โครงสร้างของปัญหา และพฤติกรรมของฝุ่นควันพิษ ทั้งนี้การเสวนาวิชาการครั้งนี้จัดขึ้นเพื่อติดตามและประเมินระบบการแก้ปัญหา PM 2.5 ในพื้นที่จังหวัดภาคเหนือ และมีข้อสรุปว่าควรกำหนดนโยบายเพื่อปรับแผนการจัดการฝุ่นควันขนาดเล็กเสียใหม่ และมีความจำเป็นที่จะต้องผลักดันให้เกิดการแก้ปัญหาในเวทีประชาคมอาเซียน อีกทั้งมีความจำเป็นอย่างเร่งด่วนที่จะต้องผลักดันให้มีกฎหมายเพื่อรับรอง “สิทธิในอากาศสะอาด” ให้กับประชาชน เพื่อส่งเสริมการเข้ามามีส่วนร่วมกับภาครัฐในการแก้ไขสถานการณ์สาธารณภัยจากฝุ่นพิษขนาดเล็ก

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/756f4af2-48fd-4016-8968-000cbf98d343

โครงการเชื่อมการค้าผ่าน R3Aและโครงข่ายรถไฟ China-Pan Asia

วิทยาลัยศิลปะ สื่อและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เปิดตัวโครงการ "สร้างโอกาสสำหรับการค้าข้ามพรมแดนในกลุ่มประเทศสมาชิกแม่โขง-ล้านช้าง จากการพัฒนาเส้นทาง R3A และโครงข่ายรถไฟ China-Pan Asia" โดยการสนับสนุนจากกองทุนพิเศษแม่โขง-ล้านช้าง และกระทรวงพาณิชย์ ด้วยงบประมาณ 452,600 เหรียญสหรัฐฯ หรือประมาณ 14 ล้านบาท ตั้งเป้าปั้นเขตเศรษฐกิจพิเศษเชียงของให้เป็นศูนย์กลางพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ข้ามพรมแดน (Cross Border E-Commerce : CBEC) เพื่อส่งออกสินค้าไทยผ่านเส้นทาง R3A เชื่อมเขตการค้าเสรีคุนหมิง โดยสร้างต้นแบบธุรกิจ CBEC พร้อมอาศัยโครงข่ายรถไฟของจีนที่ กระจายสินค้าไปในจีนและเชื่อมถึงยุโรป โดยจะใช้ระยะเวลาทั้งสิ้น 3 ปี ตั้งแต่ปี 2564-2566 สำหรับกรอบความร่วมมือแม่โขง – ล้านช้าง หรือ Mekong - Lancang Cooperation ประกอบด้วยสมาชิก 6 ประเทศ ได้แก่ กัมพูชา สปป. ลาว เมียนมา เวียดนาม ไทย และจีน ใน 2 มณฑล ได้แก่ มณฑลยูนนาน และเขตปกครองพิเศษกว่างซีจ้วง

ที่มา: https://www.cmu.ac.th/th/article/0210bf9c-f663-4ad7-bc52-531555f41ee5

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มหาวิทยาลัยชั้นนำที่รับผิดชอบต่อสังคม
และการพัฒนาที่ยั่งยืน

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
239 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50200
https://www.cmu.ac.th