

การประชุมวิชาการ ส่งเสริม สืบสานและอนุรักษ์ภูมิปัญญาแพทย์พื้นบ้าน ครั้งที่ ๑



คณะผลิตกรรมการเกษตร ศูนย์สมุนไพรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้ และชมรมเวชศาสตร์ล้านนาการแพทย์แผนไทย จัดการประชุมวิชาการ ส่งเสริม สืบสานและอนุรักษ์ภูมิปัญญาแพทย์พื้นบ้าน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ ๑ วันอังคารที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ชั้น ๕ ห้องประชุมอเนกประสงค์ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ โดยมีกิจกรรมดังนี้

๑. การเสวนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นจากเครือข่ายแพทย์พื้นบ้านและหน่วยงานเกี่ยวข้อง
๒. การบรรยายพิเศษ “ศาสตร์หมอพื้นบ้านรามัญกับการรักษาตาต่อโดยไม่บ่ง” โดยอาจารย์สุกิจ สืบเมย (อ.ตั้ม รามัญ) ศูนย์การเรียนรู้ภูมิปัญญาหมอฟันบ้านชาติพันธุ์มอญจังหวัดราชบุรี
๓. การบรรยายพิเศษ “ศาสตร์โบราณหมอพื้นบ้าน ๗ คนเผ่า สร้างเสริมสุขภาพขจัดโรคร้าย” โดยอาจารย์ ประเดิม ส่างเสน สมาคมภูมิปัญญาการแพทย์สมุนไพรชาติพันธุ์ อำเภอมะนัง จังหวัดเชียงใหม่

จากนั้นได้ร่วม ลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ กับ ๓ หน่วยงาน ดังนี้ ๑) ชมรมเวชศาสตร์ล้านนาการแพทย์แผนไทย ๒) บริษัท บัญเลิศสมุนไพร โอสกล้านนา จำกัด ๓) สมาคมภูมิปัญญาการแพทย์สมุนไพรชาติพันธุ์ โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.พุดิสสรค์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรเป็นผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีอาจารย์วินัย แสงแก้ว รองคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายบริหาร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาริน สุทนต์ หัวหน้าศูนย์สมุนไพรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้ ร่วมเป็นสักขีพยาน



อาจารย์และนักศึกษาสาขาวิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร จัดตกแต่งสถานที่จัดแสดง นิทรรศการการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ ๑๒ “ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน”



อาจารย์ ดร.ธนะภูมิ เหล่าจันทา บุคลากรและนักศึกษาสาขาวิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร จัดตกแต่งสถานที่จัดแสดง นิทรรศการการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ ๑๒ “ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน” ณ บริเวณศูนย์กีฬาเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

รับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ การประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ ๑๒ “ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน”

วันอังคารที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

คณะผู้บริหาร และบุคลากรเข้าเฝ้ารับเสด็จ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนิน เป็นองค์ประธานเปิดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ ๑๒ “ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน” ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ รวมถึงได้จัดเตรียม แปลงสาธิตและฐานการเรียนรู้ด้านการเกษตรของ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับหน่วยงานภาคีต่าง ๆ เพื่อ ร่วมกันสนองแนวพระราชดำริ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๔-๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้



งานฉลองครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร

“ศรีเกษตรเพื่อแผ่นดิน”

กิจกรรมทำบุญคณะผลิตกรรมการเกษตร

รองศาสตราจารย์ ดร.พุมิสรณ์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร นำบุคลากรและนักศึกษาคณะผลิตกรรมการเกษตร เข้าร่วมพิธีทำบุญคณะฯ ในโอกาสฉลองครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ชั้น ๑ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้



พิธีเปิดงานฉลองครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร

คณะผลิตกรรมการเกษตรจัดงานครบรอบ ๕๐ ปี “ศรีเกษตรเพื่อแผ่นดิน” โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.เทพ พงษ์พานิช นายกสมาคมมหาวิทยาลัยแม่โจ้ กล่าวรายงาน โดยรองศาสตราจารย์ ดร.พุมิสรณ์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร กล่าวต้อนรับและแสดงความยินดีกับ คณะผลิตกรรมการเกษตรโดยรองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

สำหรับการจัดงานในครั้งนี้เพื่อเป็นการร่วมเฉลิมฉลองครบรอบ ๕๐ ปี ของคณะผลิตกรรมการเกษตร ซึ่งนับได้ว่าเป็นคณะหนึ่งที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยทางด้านการเกษตรที่สำคัญของมหาวิทยาลัยแม่โจ้นอกจากนี้ยังมีผู้บริหารจากคณะ สำนักต่างๆ หน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยแม่โจ้เข้าร่วมแสดงความยินดีในโอกาสครบรอบ ๕๐ ปี เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ชั้น ๑ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้





การบรรยายพิเศษ "บทบาทและความสำคัญในการประยุกต์ใช้ AI-Smart IoT ในฟาร์ม" วิทยากรโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังคณา เจริญมี อาจารย์บรรลุ เพี้ยชิน อาจารย์พรเทพินทร์ สุขแสง ประสิทธิ์ ดร.วิทยา ชำนาญไพร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (วิทยาเขตขอนแก่น) เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้อง PT๑๐๖ อาคารพืชศาสตร์และเทคโนโลยี (อาคารเพิ่มพูล) คณะผลิตกรรมการเกษตร

อบรมการใช้เครื่องจักรกลทางการเกษตรอย่างปลอดภัย

ณ ห้อง PT ๑๐๖ อาคารพืชศาสตร์และเทคโนโลยี (อาคารเพิ่มพูล) วิทยากรโดยคุณวิมล วงภักดี หัวหน้าครูฝึกคุณสรายุทธ เกศดา Training Leader โดย บริษัทสยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด เมื่อวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ งาน “๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร ศรีเกษตรเพื่อแผ่นดิน ณ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้



การอบรมการเพาะผักงอก

คณะผลิตกรรมการเกษตรร่วมกับ สวทช. จัดอบรมระยะสั้น “การเพาะผักงอก” วิทยากร โดยอาจารย์ ดร.แสงเดือน อินชนบท อาจารย์ ดร.สุเทพ วัชรเวชศฤงคาร และอาจารย์ทวีป เสนคำวงศ์ ระหว่างวันที่ ๖-๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ศูนย์ปรับปรุงพันธุ์และผลิตเมล็ดพันธุ์ ผักอินทรีย์ ร่วมเฉลิมฉลองครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร “ศรีเกษตรเพื่อแผ่นดิน”



การบรรยายพิเศษ

การพัฒนาพันธุ์และการผลิตข้าวโพดหวาน เพื่อตลาดผักสดและ โรงงานแปรรูป ภายใต้สภาวะแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้อง PT ๑๐๖ อาคารพืชศาสตร์และเทคโนโลยี (อาคารเพิ่มพูน) วิทยากรโดย คุณคัมภีร์ พรหมบุตร นักปรับปรุงพันธุ์พืชอาวุโส ข้าวโพดผักสด บริษัทแปซิฟิคเมล็ดพันธุ์ งาน “๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร ศรีเกษตรเพื่อแผ่นดิน” ระหว่างวันที่ ๕ - ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘



การบรรยายพิเศษ

“ระบบการจัดการถั่วเหลืองฝักสด เพื่ออุตสาหกรรมส่งออก” โดยคุณเจนวิทย์ บุญคง ผู้เชี่ยวชาญชำนาญการพิเศษ งานส่งเสริม บริษัทลานนาเกษตร อุตสาหกรรม จำกัด เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้อง PT ๑๐๖ อาคารพืชศาสตร์และเทคโนโลยี (อาคารเพิ่มพูล) คณะผลิตกรรมการเกษตร



พิธีมอบโล่เกียรติคุณศิษย์เก่าดีเด่น และพิธีมอบโล่เกียรติคุณยกย่องเชิดชูเกียรติผู้ทำคุณประโยชน์แก่คณะผลิตกรรมการเกษตร

คณะผลิตกรรมการเกษตร จัดพิธีมอบโล่เกียรติคุณศิษย์เก่าดีเด่น และพิธีมอบโล่เกียรติคุณยกย่องเชิดชูเกียรติผู้ทำคุณประโยชน์แก่คณะผลิตกรรมการเกษตร เนื่องในวาระครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร เมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้องข้าวหอมมะลิ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีศิษย์เก่าดีเด่นเข้ารับโล่เกียรติยศ จำนวน ๖๒ ราย และผู้ที่ได้รับการยกย่องเชิดชูเกียรติผู้ทำคุณประโยชน์แก่คณะผลิตกรรมการเกษตร จำนวน ๑๕ ราย



การเสวนา "เหลียวหลังแลหน้า : ๕ ทศวรรษแห่งการพัฒนาผลิตกรรมการเกษตรไทย"

คณะผลิตกรรมการเกษตร จัดเสวนาในหัวข้อ "เหลียวหลังแลหน้า : ๕ ทศวรรษแห่งการพัฒนาผลิตกรรมการเกษตรไทย" เมื่อวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้องข้าวหอมมะลิ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีอดีตคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร และผู้ทรงคุณวุฒิเข้าร่วมเสวนาดังนี้

- ๑) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิสุทธิ เนียมทรัพย์
 - ๒) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประพันธ์ โอสถาปนัง
 - ๓) รองศาสตราจารย์ประวิตร พุธานนท์
 - ๔) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เรืองชัย จูวัฒนสำราญ
 - ๕) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พาวิน มะโนชัย
- อดีตรองอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- ๖) ดร.ขุนศรี ทองย้อย นายกสมาคมศิษย์เก่าแม่โจ้
 - ๗) คุณวิรัตน์ ปราบูรณ์ อดีตนายกสมาคมนักเรียนเก่าแม่โจ้
- สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและพัฒนาชนบท



การสาธิตและ Workshop วิธีการทำบอนไซ

คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับชมรมบอนไซเชียงใหม่-ลำพูน จัดแสดงบอนไซหลากหลายสายพันธุ์ สาธิตและ Workshop วิธีการทำบอนไซ ณ หน้าอาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ระหว่างวันที่ 5-10 พฤศจิกายน 2568



นิทรรศการศูนย์ภายใต้ส่วนงานคณะผลิตกรรมการเกษตร

ร่วมฉลองงาน ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร

- ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์สมัยใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

- ศูนย์พัฒนาเห็ดหลินจือและเห็ดสมุนไพรอินทรีย์

- ศูนย์สมุนไพรและแพทย์แผนไทยแม่โจ้

- ศูนย์เรียนรู้เทคโนโลยี การเพาะเลี้ยงแมลงเศรษฐกิจ

- ศูนย์ความเป็นเลิศความหลากหลายทางชีวภาพและการใช้ประโยชน์แห่งมหาวิทยาลัยแม่โจ้

- มุลนิกิล้วยไม้ไทย

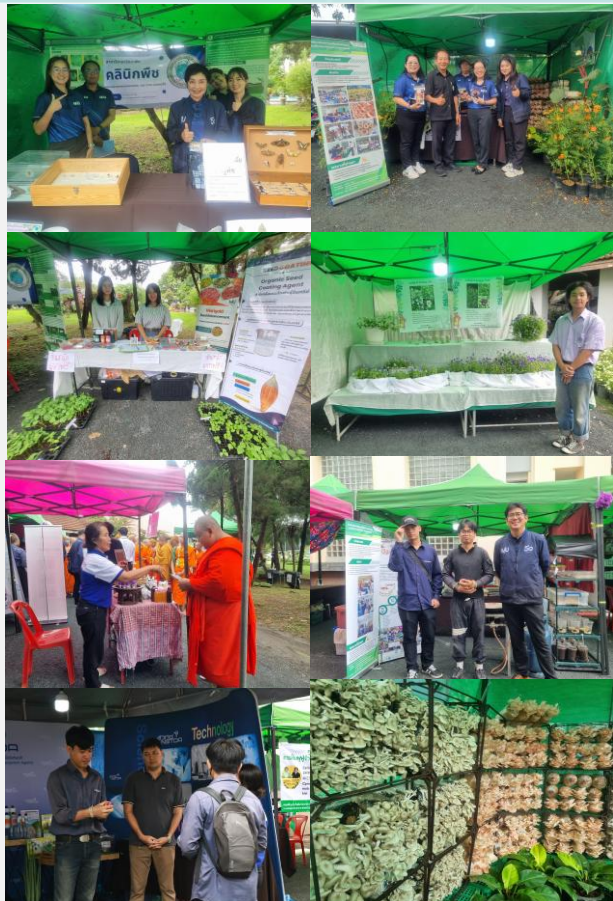
- แวมยุราพันธุ์ใหม่ ฉลองครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร AP ๕๐ Maejo 'Blue' AP ๕๐ Maejo 'Violet'

นิทรรศการจากหน่วยงานภายนอก

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

(สวทช.) Workshop การทำแซนวิชผักอินทรีย์

- เครือข่ายแพทย์แผนไทย



นิทรรศการวิชาการ

จัดแสดงนิทรรศการทางการศึกษา หลักสูตรการเรียนการสอนของคณะผลิตกรรมการเกษตร ระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา โดยมีคณะครูและนักเรียนโรงเรียนหอพระ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ และโรงเรียนสองแคววิทยา อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่ เข้าเยี่ยมชม โดยมีผู้บริหารและพี่ ๆ นักศึกษาร่วมต้อนรับอย่างอบอุ่น



แปลงสาธิตด้านการเกษตร

แปลงสาธิตพืชไร่ ณ สาขาวิชาพืชไร่ จัดแสดง
แปลงสาธิตไร่นานตะวัน ข้าวโพดหวาน ข้าวโพดข้าวเหนียว
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ถั่วเหลืองฝักสด ดาวกระจาย

แปลงสาธิตพืชสวนประดับ สาขาพืชสวนประดับ
จัดแปลงสาธิตจัดแสดงความหลากหลายของไม้ดอก
แปลงสาธิตผลิตเมล็ดพันธุ์ไม้ดอก

แปลงสาธิตพืชผัก ณ สาขาพืชผัก จัดแสดงพันธุ์ผัก
พื้นบ้านที่มีความหลากหลายทางพันธุกรรม

แปลงสาธิตไม้ผล ณ สาขาไม้ผล การจัดการแปลง
ไม้ผล การนำเสนอลำไยลูกผสม กิจกรรมมัคคุเทศก์ไม้ผล



รองคณบดีฝ่ายบริหารเข้าร่วม

การประชุมคณะกรรมการ "ธนาคารเมล็ดพันธุ์พืช" อพ.สธ-กองทัพอากาศ



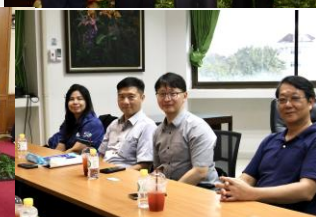
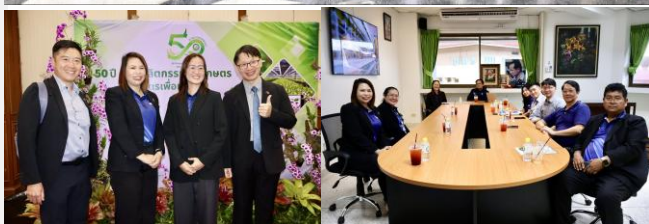
อาจารย์วินัย แสงแก้ว รองคณบดีคณะ
ผลิตกรรมการเกษตร ฝ่ายบริหาร เป็นตัวแทนเข้า
ร่วมการประชุมคณะกรรมการ "ธนาคารเมล็ดพันธุ์
พืช" อพ.สธ-กองทัพอากาศ ร่วมมือกับ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เพื่อติดตามผลการดำเนินงาน
ด้านการบริหารจัดการธนาคารเมล็ดพันธุ์ ณ ห้อง
ประชุม ชั้น ๔ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระ
ศรีนครินทร์ คณะผลิตกรรมการเกษตร
มหาวิทยาลัยแม่โจ้



การต้อนรับอาจารย์จาก National Pingtung University of Science and Technology, Taiwan

วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ผู้บริหารคณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมการต้อนรับ Prof. Dr. Yi-Hsien Lin, Dean of the College of Agriculture และ Asst. Prof. Dr. Shang-Han Tsai, Director of the Cooperation Division, Office of International Affairs จาก National Pingtung University of Science and Technology, Taiwan ร่วมแสดงความยินดีเนื่องในโอกาสคณะกรรมการการเกษตรครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร เข้าเยี่ยมชมนิทรรศการด้านการเรียนการสอน และหารือความร่วมมือทางวิชาการกับคณะผลิตกรรมการเกษตร



อาจารย์และบุคลากรของคณะผลิตกรรมการเกษตร
ลงพื้นที่ และให้คำแนะนำด้านการปลูกผักอินทรีย์ ให้แก่มูลนิธิธรรมภูมิ ลำปาง

วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

อาจารย์ ดร.แสงเดือน อินชนบท พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่งานบริการวิชาการและวิจัย ได้ลงพื้นที่ และให้คำแนะนำด้านการปลูกผักอินทรีย์ ให้แก่มูลนิธิธรรมภูมิ ลำปาง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง



การต้อนรับตัวแทนจาก กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก



วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรให้การต้อนรับตัวแทนจาก กลุ่มบริษัทน้ำตาลและอ้อยตะวันออก นำโดย คุณสมเกียรติ เวชการ ศิษย์เก่าแม่โจ้รุ่นที่ ๕๕ เข้าหารือเกี่ยวกับความร่วมมือด้านโครงการต่าง ๆ การสนับสนุนบุคลากรที่จบการศึกษาจากคณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เข้าร่วมงานในอนาคต โดยมีผู้บริหารจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เข้าร่วมสังเกตการณ์ในครั้งนี้ด้วย เพื่อส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมเกษตร และสร้างโอกาสทางอาชีพให้กับนักศึกษาและบุคลากรต่อไป

กิจกรรม Workshop : การขยายพันธุ์กล้วยไม้ในสภาพปลอดเชื้อ

ในงานการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ ๑๒ ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน

วันพฤหัสบดีที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ฝ่ายกิจการพิเศษและหารายได้ คณะผลิตกรรมการเกษตร ร่วมกิจกรรม Workshop : การขยายพันธุ์กล้วยไม้ในสภาพปลอดเชื้อ จัดขึ้นโดยสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ณ โดมแก้ว สนามวังซ้าย วิทยากรบรรยายโดย นางสาววัชรภรณ์ สุขชี นางสาวนงลักษณ์ ชูพันธ์ และนางสาวจิระนันท์ ตาคำ ในการประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ ๑๒ ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน ระหว่างวันที่ ๔-๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘



คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรเข้าร่วมในพิธีส่งมอบธงเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.)

รองศาสตราจารย์ ดร.พุดิสสรค์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรเข้าร่วมในพิธีส่งมอบธงเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการและนิทรรศการโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ครั้งที่ ๑๓ ทรัพยากรไทย : หวนดูทรัพยากรสิ่งสินตน” ในปี ๒๕๗๐ ให้แก่มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย เมื่อวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ณ ศูนย์กีฬาเฉลิมพระเกียรติมหาวิทยาลัยแม่โจ้



การวิพากษ์รายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปีการศึกษา ๒๕๖๗



รองศาสตราจารย์ ดร.พุดิสสรค์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร พร้อมด้วยผู้บริหารคณะร่วมต้อนรับ รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ อินทสิงห์ ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.น้ำผึ้ง อินทเนตร รองคณบดีคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในโอกาสวิพากษ์รายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปีการศึกษา ๒๕๖๗ ของคณะผลิตกรรมการเกษตร เมื่อวันที่ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้



ผู้บริหารและอาจารย์คณะผลิตกรรมการเกษตรร่วมต้อนรับ บุคลากรจาก CABI ประเทศเวียดนาม

วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณัฏฐ์พัชร เกียรติวรกานต์ นำ Miss Hang Dao a staff from CABI Vietnam เข้าพบผู้บริหารคณะผลิตกรรมการเกษตร เพื่อแนะนำองค์กร CABI ที่มีภารกิจในการแนะนำองค์ความรู้ทางการเกษตรแก่เกษตรกร พร้อมกันนี้ได้หารือความร่วมมือกับคณะผลิตกรรมการเกษตรในอนาคต ณ ห้องประชุม ชั้น ๔ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ คณะผลิตกรรมการเกษตร



การหารือความร่วมมือทางด้านวิชาการและวิจัยเกี่ยวกับ biocontrol กับ National Research and Development Agency Japan International Research Center for Agricultural Sciences (JIRCAS)



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรพินธุ์ สฤชดี้นำ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ พร้อมด้วย อาจารย์ ดร.วงศ์พันธ์ พรหมวงศ์ รองคณบดีฝ่ายกิจการพิเศษและหารายได้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เจนจิรา หม่องอ้น รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและสื่อสารองค์กร รองศาสตราจารย์ ดร.ระวี คณชาบริรักษ์ ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฏฐ์พัชร เกียรติวรกานต์ ได้ให้การต้อนรับ KUSANO Eiichi, Ph.D. จาก National Research and Development Agency Japan International Research Center for Agricultural Sciences (JIRCAS) ในการหารือความร่วมมือทางด้านวิชาการและวิจัยเกี่ยวกับ biocontrol ในการนี้ รองศาสตราจารย์ ดร.ระวี คณชาบริรักษ์ เป็นผู้บรรยายและพาเยี่ยมชม ศูนย์เรียนรู้เทคโนโลยีการควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธี มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘



กิจกรรมโครงการกีฬาผลิตสัมพันธ์ AGRI Lympic “Seed to Speeds” ๒๐๒๕



ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ร่วมกับสโมสรนักศึกษา คณะผลิตกรรมการเกษตร จัดโครงการกีฬาผลิตสัมพันธ์ AGRI Lympic “Seed to Speeds” ๒๐๒๕ ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ศูนย์กีฬาสถาปัตยกรรมพิตร ‘Sport Complex’ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และสนามฟุตบอลโรงเรียนบ้านห้วยเกียง เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างนักศึกษาใหม่ รุ่นพี่และศิษย์เก่า และเสริมสร้างสุขภาพอันดีทั้งทางกายและจิตใจ ผลการการแข่งขันกีฬามีจำนวนทั้งสิ้น ๘ รายการ มีผลการแข่งขัน ดังนี้

- ๑) กีฬาฟุตซอล รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร
- ๒) กีฬาแบดมินตัน (ชาย) รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
- ๓) แบดมินตัน (หญิง) รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน
- ๔) บาสเกตบอล (หญิง) รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร
- ๕) บาสเกตบอล (ชาย) รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน
- ๖) ตะกร้อชาย รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน
- ๗) วอลเลย์บอล (หญิง) รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร
- ๘) ฟุตบอล รางวัลเหรียญทอง ได้แก่ สาขาวิชาพืชสวน รางวัลเหรียญเงิน ได้แก่ สาขาวิชาการส่งเสริมและสื่อสารเกษตร รางวัลเหรียญทองแดง ได้แก่ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



พิธีลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการว่าด้วยการเสริมสร้างวิชาการ วิชาชีพการจัดการป่าไม้ และพื้นที่สีเขียวในเมือง

วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

รองศาสตราจารย์ ดร.พุมิสร์ค์ เครือคำ คณบดี คณะผลิตกรรมการเกษตร พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร และ อาจารย์ในวิชาเอกทรัพยากรป่าไม้และการจัดการ หลักสูตร วท. บ. เกษตรศาสตร์ ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการว่าด้วยการเสริมสร้างวิชาการ วิชาชีพการจัดการป่าไม้ และพื้นที่สีเขียวในเมือง ในพื้นที่อุทยาน หลวงราชพลฤกษ์ระหว่าง อุทยานหลวงราชพลฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน) กับ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (คณะผลิตกรรมการเกษตร) และเยี่ยมชม กิจกรรมของอุทยานหลวงราชพลฤกษ์ ด้านการจัดการพืช และภูมิทัศน์ในพื้นที่สีเขียว



อาจารย์คณะผลิตกรรมการเกษตรเข้าร่วมหารือการสร้างงานวิจัยด้านการจัดการป่าไม้ในเมือง การจัดทำและออกแบบสมการใหม่ของต้นไม้ในพื้นที่ป่าในเมือง



วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษณุภาส สังพาลี และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธีระ เหมฮัก คณะผู้วิจัยจาก คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ร่วมกับ ผู้ทรงคุณวุฒิ จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย แม่โจ้แพร่ เฉลิมพระเกียรติ และองค์การบริหารจัดการก๊าซ เรือนกระจก เพื่อหารือการสร้างงานวิจัยด้านการจัดการป่า ไม้ในเมือง การจัดทำและออกแบบสมการใหม่ของต้นไม้ใน พื้นที่ป่าในเมือง กรณีศึกษา อุทยานหลวงราชพลฤกษ์ โดยมี นายภูธาดล ธีรอธิยุต ที่ปรึกษาสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่ สูง (องค์การมหาชน) และ รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้เข้าร่วมงาน



การลงพื้นที่ประสานงานเพื่อร่วมวางแผนการจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๕๑ “อินทนิลเกมส์ ๒๐๒๖” กีฬาแฮนด์บอล



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจนจิรา หม่องอ้น รองคณบดี คณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและสื่อสารองค์กร พร้อมด้วยคณะอนุกรรมการจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๕๑ คณะผลิตกรรมการเกษตร ลงพื้นที่ประสานงานเพื่อร่วมวางแผนการจัดการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ ๕๑ “อินทนิลเกมส์ ๒๐๒๖” ร่วมกับบุคลากรประจำสนามโดมกีฬา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ พื้นที่เวียงบัว

คณะผลิตกรรมการเกษตรได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ให้เป็นผู้รับผิดชอบจัดการแข่งขันกีฬาแฮนด์บอล เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ โดมกีฬามหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ พื้นที่เวียงบัว อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

บุคลากรคณะผลิตกรรมการเกษตร เข้าร่วมอบรมหลักสูตร “EdPEX for Supporting Staff : ESS รุ่นที่ ๓”

นางอารีรักษ์ วิชัยศรี ผู้อำนวยการสำนักงานคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร พร้อมด้วยบุคลากรคณะผลิตกรรมการเกษตร เข้าร่วมอบรมหลักสูตร “EdPEX for Supporting Staff : ESS รุ่นที่ ๓” ระหว่างวันที่ ๒๘ – ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมแสนสบาย โรงแรมบางแสน เฮอริเทจ จ.ชลบุรี โดยมีวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ รองศาสตราจารย์ ดร.รัชพล สันติวรากร คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น บรรยายในหัวข้อ

- แนวคิดและความสำคัญของ EdPEX
- บทบาทของสายสนับสนุนในการขับเคลื่อนองค์กร
- เครื่องมือเพิ่มประสิทธิภาพงาน
- EdPEX กับการเติบโตในสายอาชีพ
- ทักษะสำคัญสู่การพัฒนารองคกรอย่างเป็นเลิศ



บุคลากรเด่นด้านเกษตร



รองศาสตราจารย์ ดร.จิราภรณ์ อินทसार

การศึกษา

ปริญญาตรี	วท.บ.(เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปริญญาโท	วท.ม.(เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปริญญาเอก	Ph.D. (Dr.sc.agr.) SoilScience, Hohenheim University, GERMANY

ความเชี่ยวชาญ

- ความอุดมสมบูรณ์ของดินและการปรับปรุงดิน
- การใช้จุลินทรีย์ดินเพื่อเกษตรกรรมเชิงพื้นที่
- การกักเก็บคาร์บอนในดิน

ผลงานโดดเด่น (ทุนวิจัย, ผลงานวิชาการ หรือบริการวิชาการ)

- คู่มือเกษตรกรรมเชิงพื้นที่สำหรับการผลิตกาแฟสำหรับวิทยากรและเกษตรกร (เอกสารโครงการกาแฟ <https://drive.google.com/folderview?id=๑P๗p๖๓๐CiS๓๐๐๐dKNedWq๔๙๑C๔๙FGDyra.>)
- การพัฒนานักวิจัยหลังปริญญาโท-เอก ด้วยระบบเครือข่ายมหาวิทยาลัยและภาคอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อประยุกต์แนวคิด BCG สำหรับการฟื้นฟูทรัพยากรดินในภาคการผลิตพืชเศรษฐกิจของประเทศไทย (หน่วยบริหาร และจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนา สถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.))

อื่นๆ (ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร, การสร้างเครือข่าย, ความร่วมมือ)

ด้านข้อมูลทรัพย์สินทางปัญญา

- ๑) “สูตรอาหารชีวภาพกระตุ้นการงอกเมล็ดปอเทืองและกรรมวิธีการผลิต” เลขที่การยื่นขอจดทะเบียน : ๒๕๐๓๐๐๒๗๘๗ (กรกฎาคม ๒๕๖๘)
- ๒) อนุสิทธิบัตร “ยิปซัมสังเคราะห์สำหรับใช้เป็นปุ๋ยทางการเกษตร” เลขที่อนุสิทธิบัตร ๒๓๕๓๗ (อนุมัติ ๒๕๖๗)
- ๓) “วัสดุปลูกจากเศษเหลือใช้ในการผลิตกาแฟ” เลขที่การยื่นขอจดทะเบียน : ๒๕๐๓๐๐๐๔๑๒ (กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



๔) “สารเสริมการเจริญเติบโตของพืชจากเปลือกเชอร์รี่กาแฟ” เลขที่การยื่นขอจดทะเบียน :๒๔๐๓๐๐๐๖๑๑ (มีนาคม ๒๕๖๗)

๕) “วัสดุปลูกจากกากสมุนไพร” เลขที่อนุสิทธิบัตร ๑๖๙๐๒ (อนุมัติ ๒๕๖๓ : ผู้ประดิษฐ์)

หัวหน้าโครงการวิจัย

๑) To Develop Master Training Materials on Regenerative Agriculture and Trainer Guide/ Manual (Deutsche Gesellschaft fuer Interne Arbeit (GIZ) GmbH (องค์การความร่วมมือระหว่างประเทศของเยอรมัน) พ.ศ.๒๕๖๗

๒) การศึกษาประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ดินศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ ในการพัฒนาเป็นเชื้อจุลินทรีย์ชีวภาพเพื่อลดการใช้สารเคมีและเพิ่มผลผลิตภายใน ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ จ.เชียงราย และ จ.สระบุรี ปี พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๖๗ (งบประมาณมูลนิธิชัยพัฒนา)

๓) ISP; Innovation service provider: โครงการเตาผลิตไบโอชาร์ แบบควบคุมอุณหภูมิและความร้อน รหัสโครงการ PE๐๒๐๒-๒๑-๖๕-๐๖-๐๑๔๑ (NIA๒๐๒๒)

๔) การทดสอบเปรียบเทียบประสิทธิภาพของ Nutri Tabble Mix และ Nutri Mix Spark ต่อปริมาณความเข้มข้นของคลอโรฟิลล์ และการเจริญเติบโตของถั่วเขียว

๕) การศึกษาประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ดินศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ จ.เชียงรายในการพัฒนาเป็นเชื้อจุลินทรีย์ชีวภาพเพื่อลดการใช้สารเคมีและเพิ่มผลผลิตภายใน ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ จังหวัดเชียงราย และ จังหวัดสระบุรี ปี พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๕ (งบประมาณมูลนิธิชัยพัฒนา)

หัวหน้าโครงการวิจัยที่รับผิดชอบในปัจจุบัน

๑) การศึกษาประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ดินศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ ในการพัฒนาเป็นเชื้อจุลินทรีย์ชีวภาพเพื่อลดการใช้สารเคมีและเพิ่มผลผลิตภายใน ศูนย์พัฒนาพันธุ์พืชจักรพันธ์เพ็ญศิริ จ.เชียงราย ปี พ.ศ.๒๕๖๘ (งบประมาณมูลนิธิชัยพัฒนา)

๒) การพัฒนาปุ๋ยชีวภาพเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของถั่วเหลืองในจังหวัดเชียงใหม่ (FF-๒๕๖๘ มหาวิทยาลัยแม่โจ้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

๓) การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากจุลินทรีย์ย่อยสลายฟอสเฟตเพื่อการจัดการดินในการผลิตทุเรียน (งบประมาณห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนาบลอชซั่ม) พ.ศ.๒๕๖๗-๒๕๖๘





เมืองกล้วยไม้ แม่ใจ Meajo Orchid City

ประจำปีเตือนพฤศจิกายน
โดยนางสาวนวลทิพย์ ชัยลั่นฟ้า

กล้วยไม้ไทยกับการใช้ประโยชน์

ประเทศไทยเป็นถิ่นกำเนิดของกล้วยไม้เมืองร้อนที่สำคัญแห่งหนึ่งของโลก มีกล้วยไม้พื้นเมืองมากถึง ๑๖๗ สกุล ๑,๑๔๐ ชนิด กล้วยไม้เป็นไม้ดอกในกลุ่มพืชใบเลี้ยงเดี่ยว (monocotyledonous plant) วงศ์ออร์คิดีเซีย (Orchidaceae) หรือเรียกกันทั่วไปว่า วงศ์กล้วยไม้ เป็นพืชที่มีอายุยืนนานหลายปี พบได้ในถิ่นอาศัยแบบต่างๆ (อบฉันท, ๒๕๔๘) ปัจจุบันมีการนำเอากล้วยไม้มาใช้ประโยชน์กันอย่างแพร่หลาย ในด้านเศรษฐกิจ ด้านภูมิปัญญาและวัฒนธรรม หรือแม้แต่ด้านสมุนไพรและงานวิจัย และในด้านอื่นๆ อีกมากมาย

๑.ด้านเศรษฐกิจ

กล้วยไม้เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญนำมาเป็นไม้ประดับ หรือจัดสวนเพื่อความสวยงามได้

๑.๑.ใช้กล้วยไม้ประดับตกแต่งอาคารสถานที่ทั้งภายในและภายนอก เพื่อเพิ่มความสวยงามและน่าอยู่ได้เป็นอย่างดี โดยสามารถนำทุกส่วนของต้น ไม่ว่าจะเป็นลำต้น ใบ หรือดอก มาจัดตกแต่งได้หลากหลายรูปแบบ อีกทั้งยังเลือกใช้ได้หลายสกุลและหลายชนิด เช่น กล้วยไม้สกุลแวนด้า (Vanda) สกุลช้าง (Rhynchostylis) สกุลรองเท้านารี (Paphiopedilum) ฯลฯ เป็นต้น



(A)

(B)



(C)

(D)

ภาพ: (A) ฟ้ามุ่ย *Vanda coerulea* Griff.ex Lindl. , (B) ไอยเรศ *Rhynchostylis retusa* (L.) Blume. และ (C),(D) กล้วยไม้รองเท้านารี *Paphiopedilum* sp.

๑.๒.ใช้กล้วยไม้เป็นสารปรุงแต่งรส และกลิ่นอาหาร ของหวาน เครื่องดื่ม เช่น สกวลวานิลลา (Vanilla) เป็นกล้วยไม้สกุลหนึ่ง มีประมาณ ๑๑๐ ชนิด ที่รู้จักกัน คือกล้วยไม้วานิลลา *Vanilla planifolia* Andrew. ซึ่งเป็นพืชที่ผลิตกลิ่นวานิลลาที่ใช้ในทางการค้า เป็นกล้วยไม้เพียงชนิดเดียวที่มีประโยชน์ในทางอุตสาหกรรมและเป็นพืชจำพวกกล้วยไม้

เอกสารเผยแพร่ เมืองกล้วยไม้ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่ใจ

เป็นไม้เลื้อยล้มลุก ลำต้นอวนน้ำสีเขียวเป็นข้อๆ ใบเดี่ยว เรียงสลับรูปขอบขนานหรือรูปใบหอก ดอกช่อกระจุกออกที่ปลายกิ่งและซอกใบ ดอกย่อย ๑๐-๒๐ ดอก กลีบเลี้ยงสีเหลืองอ่อน กลีบดอกสีเหลืองแกมเขียว กลีบปากมีระยาง ลักษณะคล้ายแปรง ผลเป็นฝัก รูปทรงกระบอก ยาว ๑๔-๒๒ เซนติเมตร



(A)

(B)

(C)

ภาพ: (A),(B) ดอก และ (C) ฝักกล้วยไม้วานิลลา *Vanilla planifolia* Andrew.

๒.ด้านภูมิปัญญาและวัฒนธรรม

๒.๑.ใช้ในงานพิธีกรรม เทศกาล ประเพณีต่างๆ ทั้งการถวายพระ หรือการไหว้เจ้าที่ เนื่องจากสีเหลืองทองของดอกกล้วยไม้สื่อถึงความเจริญรุ่งเรืองและความบริสุทธิ์ ซึ่งผู้หญิงชาวล้านนาจะนำช่อดอกเอื้องสีเหลืองทองมาสอดแซมประดับไว้บนเกล้าผม ในเทศกาลปีใหม่เมือง (สงกรานต์) และการประดับดอกไม้บนศีรษะถือเป็นการ บูชาขวัญ (๓๒ขวัญ) ให้สถิตอยู่กับตัวไม่ให้หลบหนีหายไป หรือในบางกรณีก็เป็นสัญลักษณ์ของความรักอันบริสุทธิ์ (ฐาปกรณ์, ๒๕๖๓) เช่น ดอกเอื้องผึ้ง และดอกเอื้องคำ เป็นต้น



(A)



(B)

ภาพ : (A) เอื้องผึ้ง *Dendrobium lindleyi* Steud.

ภาพ : (B) เอื้องคำ *Dendrobium chrysotoxum* Lindl.

๓.ด้านสมุนไพรและงานวิจัย

๓.๑.ใช้ดอกกล้วยไม้มาตากแห้งทำเป็นชาสมุนไพรและเครื่องดื่ม เช่น สกุหลาว (Dendrobium species) นำมาทำชาสมุนไพร เครื่องดื่มสมุนไพร ซึ่งมีสารประกอบ ฟีนอลิกและฟลาโวนอยด์ และมีฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ เช่น เอื้องสายไหม *Dendrobium aphyllum* (Roxb.) Fischer.; เอื้องคำแก้ว *Dendrobium nobile* Lindl.; เอื้องคำ *Dendrobium chrysotoxum* Lindl.; เอื้องสายมานพระอินทร์ *Dendrobium devonianum* Paxt.; เอื้องสายน้ำผึ้ง *Dendrobium primulinum* Lindl.; เอื้องแวมยุรา *Dendrobium firmbreatum* Hook.; เอื้องมอนไข่ *Dendrobium densiflorum* Lindl.; เอื้องสายมรกต *Dendrobium chrysanthum* Wall. ex Lindl.; เอื้องไม้เท้าฤาษี *Dendrobium pendulum* Roxb. เป็นต้น (สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์, ๒๕๔๓) (สถิต, ๒๕๕๒)



(A)



(B)



(C)

ภาพ : (A) เอื้องมอนไข่ *Dendrobium densiflorum* Lindl.
(B) เอื้องสายน้ำผึ้ง *Dendrobium primulinum* Lindl.
(C) เอื้องสายไหม *Dendrobium aphyllum* (Roxb.) Fischer.

๓.๒. ใช้ทำสารสกัดทำเครื่องหอม โดยนำดอกกล้วยไม้มาสกัดเป็นน้ำหอม เช่น เอื้องแซะหอม *Dendrobium scabrilingue* Lindl. ดอกออกเป็นช่อสั้น ๑-๒ ดอกตามข้อใกล้ยอด กลีบดอกสีขาวอมเขียวอ่อนเป็นมัน โคนกลีบปากกระดกตั้งขึ้นทั้งสองข้าง ปลายแผ่เป็นแผ่นยาว เมื่อแรกบานดอกมีสีเขียวยอมเหลือง และสีจะเข้มขึ้นในวันถัดไปจนเป็นสีเหลืองเข้มหรือเหลืองอมส้ม มีกลิ่นหอม และดอกบานนานเป็นเดือน



ภาพ: เอื้องแซะหอม

Dendrobium scabrilingue Lindl.

อย่างไรก็ตามกล้วยไม้เป็นพืชที่มีประโยชน์หลากหลายด้าน สามารถนำไปใช้ได้ตามความต้องการของผู้ใช้ ไม่ว่าจะใช้เพื่อเพิ่มความสวยงาม ทางการค้า ด้านสมุนไพรหรือการศึกษาวิจัย ทั้งนี้ ควรตระหนักถึงคุณค่าและใช้กล้วยไม้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน

เอกสารอ้างอิง

สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์, ๒๕๕๓.

กล้วยไม้ไทย เล่มที่ ๖. เชียงใหม่:องค์การสวนพฤกษศาสตร์. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม. ๒๙๑ น.

สถิต ลิทธิสัจธรรม, ๒๕๕๒. กล้วยไม้ป่าพื้นเมืองไทย. อัมรินทร์พรินต์ติ้ง แอนด์ พับลิชชิ่ง. กรุงเทพฯ ๔๙๕ น.

ฐานากรณ์ เครือระยา. ๒๕๖๓. ดอกเอื้องในพิธีกรรม ความเชื่อและวัฒนธรรมล้านนา. วารสารวิจิตรศิลป์. ๑๑,๒ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๓): ๑๗๗-๒๐๖. [ออนไลน์] : สืบค้นเมื่อ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

<https://cmudc.library.cmu.ac.th/frontend/Info/item/dc:๑๘๕๑๗๕>

อบฉันท ไทยทอง, ๒๕๔๘. กล้วยไม้เมืองไทย พิมพ์ครั้งที่ ๑๐ บ้านและสวน กรุงเทพฯ ๔๖๑ น.

คณะผลิตกรรมการเกษตร ประกาศรับสมัครทุนการศึกษา คุณดรุพัน แสนศิริ ประจำปีการศึกษา 2568

ทุนละ 5,000 บาท จำนวน 7 ทุน

คุณสมบัติ

- นักศึกษาคณะผลิตกรรมการเกษตรระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี รหัส 65,66,67,68 และหลักสูตร 2 ปี รหัส 68
- ไม่เคยถูกลงโทษทางวินัย ความประพฤติเรียบร้อย และขาดแคลนทุนทรัพย์
- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม 2.50 ขึ้นไป

สมัครได้ตั้งแต่วันที่ - 15 ธันวาคม 2568



คณะผลิตกรรมการเกษตร ประกาศรับสมัครนักศึกษาเข้ารับ ทุนการศึกษาคณะผลิตกรรมการเกษตร ประจำปี 2569

คุณสมบัติ

- นักศึกษาคณะผลิตกรรมการเกษตรระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี รหัส 65,66,67,68 และหลักสูตร 2 ปี รหัส 68
- ไม่เคยถูกลงโทษทางวินัย ความประพฤติเรียบร้อย และขาดแคลนทุนทรัพย์
- มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสม 2.50 ขึ้นไป

สมัครได้ตั้งแต่วันที่ - 15 ธันวาคม 2568

ยื่นใบสมัครได้ที่

งานบริการการศึกษา คณะผลิตกรรมการเกษตร
ชั้น 1 ห้องจัดมรดก อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ (ตึกดินสอ)



วารสารผลิตกรรมการเกษตร



วารสารผลิตกรรมการเกษตร หรือชื่อภาษาอังกฤษ Maejo Journal of Agricultural production (mJAP) จัดทำโดยคณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัย แม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยด้านการเกษตรหรือที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรของนักศึกษา คณาจารย์ นักวิจัย และนักวิชาการทั้งในและนอกสถาบัน เป็นวารสารที่มีผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer reviews) ตรวจสอบก่อนได้รับการตีพิมพ์ รับบทความ วิชาการและวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่เป็นระบบไตรมาส (ปีละ ๓ ฉบับ) กำหนดออกในเดือนเมษายน สิงหาคม และเดือนธันวาคม ของทุกปี โดยบทความที่ตีพิมพ์ในวารสาร เป็นบทความวิชาการด้านการเกษตร เช่น พืชศาสตร์ ปฐพีศาสตร์ สัตวศาสตร์ ประมง ส่งเสริมการเกษตร อารักขาพืช เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว หรือสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร ตีพิมพ์ในรูปแบบ บทความวิจัยเต็มรูปแบบ (full length article) โดยบทความดังกล่าว จะต้องไม่เคยได้รับการตีพิมพ์ หรืออยู่ระหว่างการพิจารณาเพื่อตีพิมพ์ในวารสารอื่นมาก่อน บทความอาจจะเขียนโดยใช้ภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้

แต่บทความจะต้องมีทั้งสองภาษาโดยบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารจะต้องส่งในรูปแบบการเขียนตามที่กำหนด สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมในคำแนะนำการเตรียมต้นฉบับสำหรับตีพิมพ์ ในเว็บไซต์วารสารผลิตกรรมการเกษตร ทุกบทความที่จะตีพิมพ์จะได้รับการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีความเชี่ยวชาญ ในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย ๓ ท่าน และเมื่อผ่านการประเมินแล้วกองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ ในการตรวจแก้ไขเรื่องที่จะส่งพิมพ์ตามที่เห็นสมควรและไม่รับพิจารณาต้นฉบับที่ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์การตีพิมพ์ของวารสาร ในปัจจุบันวารสารผลิตกรรมการเกษตร มีการกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมในการเผยแพร่บทความวิจัยและบทความทางวิชาการ แบบปกติอัตราเรื่องละ ๓,๕๐๐ บาท ขณะนี้วารสารผลิตกรรมการเกษตร ได้ผ่านการรับรองคุณภาพ TCI ๒ จากศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๗๒

ผู้สนใจส่งบทความตีพิมพ์ในวารสารผลิตกรรมการเกษตรสามารถติดต่อสอบถามได้ที่

สำนักงานวารสารผลิตกรรมการเกษตร ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๕๓๘๗-๓๖๑๘ , อีเมล : jap@mju.ac.th , เว็บไซต์ <https://lio๑.tci-thaijo.org/index.php/japmju>

