

การประชุมคณะทำงานฝ่ายสารสนเทศและการสื่อสารองค์กร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗



อาจารย์วินัย แสงแก้ว รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ/ประธานคณะทำงานสื่อสารองค์กรฯ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธีระ เหมออีก ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีและนวัตกรรม เป็นประธานการประชุมคณะทำงานฝ่ายสารสนเทศและการสื่อสารองค์กร ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันพุธที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ ณ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ (ศูนย์กล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับ คณะผลิตกรรมการเกษตร)

การเข้าพบผู้บริหารคณะผลิตกรรมการเกษตร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชินพันธ์ ธนารุจ อาจารย์ประจำหลักสูตรวท.บ. สาขาวิชาพืชสวน นำคณะอาจารย์ และนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๑๐ คน จาก Department of soil and water conservation , National Pingtung University of science and technology (NPUST) จากประเทศไต้หวัน ที่เข้าร่วมอบรมระยะสั้น เรื่อง International Agricultural Technology of Soil and Water Conservation ในจังหวัดเชียงใหม่ เข้าพบผู้บริหารคณะผลิตกรรมการเกษตร นำโดย รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรนุช เจริญกิจ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ อาจารย์วินัย แสงแก้ว รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรพินธุ์ สฤณดีนำ ผู้ช่วยคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา และ อาจารย์ ดร.จุฑามาศ พิลาดิ ผู้ช่วยคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายหารรายได้และกิจการพิเศษ เมื่อวันพุธที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร



การประชุมและหารือเกี่ยวกับความร่วมมือในการก่อสร้างอาคาร



รองศาสตราจารย์ ดร.พุดิสรรค์ เครือคำ คณบดี คณะผลิตกรรมการเกษตร อาจารย์วินัย แสงแก้ว รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ อาจารย์ ดร.วงศ์พันธ์ พรหมวงศ์ รองคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายยุทธศาสตร์และพัฒนางานองค์กร และอาจารย์ ดร.จุฑามาศ พิลาดิ ผู้ช่วยคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายหารายได้ และกิจการพิเศษ เข้าร่วมประชุมและหารือเกี่ยวกับการทำ MOU การก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑ์นวัตกรรมการเกษตร อาคารพิพิธภัณฑ์เมืองแมลง และอาคารปฏิบัติการด้านปศุสัตว์และชันสูตรโรคสัตว์และงานก่อสร้างส่วนขยายด้านปศุสัตว์และชันสูตรโรคสัตว์ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร

การประชุมเพื่อหารือรูปแบบการจัดทำหนังสือครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร

รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรณัฐ เจริญกิจ รองคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์เป็นประธานการประชุมเพื่อหารือรูปแบบการจัดทำหนังสือครบรอบ ๕๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตรโดยมีผู้แทนจากบริษัทพัฒนาวิชาการ (ประเทศไทย) เข้าร่วมนำเสนอรูปแบบการจัดทำหนังสือ เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร



พิธีทำหัวผู้อูโสและอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

รองศาสตราจารย์ ดร.พุมิสรค์ เครือคำ คณบดี คณะผลิตกรรมการเกษตร นำผู้บริหาร และบุคลากรของ คณะผลิตกรรมการเกษตร ร่วมพิธีขึ้นทำหัว ๔ บวงสรวง เจ้าที่ตามวิถีความเชื่อล้านนา ณ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร

จากนั้น ผู้บริหารคณะฯ เข้าร่วมพิธีสักการะดำหัว เจ้าแม่โจ้ และเจ้าพ่อโจ้ นำโดยรองศาสตราจารย์ ดร. วีระพล ทองมา รักษาการอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

ในช่วงบ่ายของวันเดียวกัน คณบดีคณะผลิต-กรรมการเกษตร นำคณะผู้บริหาร และบุคลากร เข้าร่วมพิธี ดำหัวผู้อูโสและอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันศุกร์ ที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ศูนย์กีฬาเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา รักษาการแทนอธิการบดี นำกล่าวขอขมาและขอพรจากผู้อูโส จากนั้น ดร.อำนาจ ยศสุข นายกสภามหาวิทยาลัย กล่าวอวยพรปีใหม่ให้กับบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการ

คณะผลิตกรรมการเกษตรได้รับรางวัลชนะเลิศในการประกวดขบวนแห่เครื่องครัวดำหัว งานพิธีดำหัว ผู้อูโสและอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี ๒๕๖๗



สืบสานประเพณีปีใหม่เมือง รดน้ำดำหัว รองศาสตราจารย์ ดร.เทพ พงษ์พานิช

รองศาสตราจารย์ ดร.พุฒิสรรค์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร พร้อมด้วยผู้บริหารคณะผลิตกรรมการเกษตร สืบสานประเพณีปีใหม่เมือง รดน้ำดำหัวขอพรจากรองศาสตราจารย์ ดร.เทพ พงษ์พานิชย์ อดีตอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันอังคารที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๗ ณ บ้านเอื้องไพลิน ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่



สืบสานประเพณีปีใหม่เมือง รดน้ำดำหัวผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิณ มะโนชัย



รองศาสตราจารย์ ดร.พุฒิสรรค์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร พร้อมด้วยผู้บริหารคณะผลิตกรรมการเกษตร สืบสานประเพณีปีใหม่เมือง รดน้ำดำหัวผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิณ มะโนชัย รักษาการรองอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันพุธที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ชั้น ๔ สำนักงานมหาวิทยาลัยแม่โจ้

คณะผลิตกรรมการเกษตรจัดโครงการประเพณีปีใหม่เมืองล้านนา สระเกล้าดำหัวผู้อาวุโส คณะผลิตกรรมการเกษตร ประจำปี ๒๕๖๗

บุคลากรคณะผลิตกรรมการเกษตรเข้าร่วมโครงการประเพณีปีใหม่เมืองล้านนา สระเกล้าดำหัวผู้อาวุโส คณะผลิตกรรมการเกษตร ประจำปี ๒๕๖๗ นำโดยรองศาสตราจารย์ ดร.พุฒิสรรค์ เครือคำ คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตรร่วมพิธีไหว้เจ้าที่ พิธีทำบุญเสริมสิริมงคล เจริญพระพุทธมนต์ และตักบาตรข้าวสารอาหารแห้งพระสงฆ์ จำนวน ๕ รูป นอกจากนี้ยังมีกิจกรรมการแข่งขันลาบควายและยาจิ้นไก่



โดยมีบุคลากรและนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว
เมื่อวันศุกร์ที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๗ อาคารสมเด็จพระศรีนครินทร์
(ศูนย์กล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับ) คณะผลิตกรรมการเกษตร

จากนั้น ได้เข้าร่วมพิธีรดน้ำ ดำหัวและขอพรจากผู้อาวุโส
ของคณะผลิตกรรมการเกษตร

ผลการประกวดลาบควายดิบ

รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ ทีมสามเฒ่าหัวเข้าคลอน สาขาพืชสวน

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ได้แก่ ทีมพืหนานบ้าน
เหนือ สาขาพืชผัก

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ได้แก่ ทีมมิตรภาพ-ลาภ
อร่อย สำนักงานคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร

รางวัลชมเชย ๒ รางวัล ได้แก่ ทีมประดับจิตประดับใจ
สาขาพืชสวน และทีมลาบพืชร่ จากสาขาพืชไร่

ผลการประกวดย่าจิ้นไก่

รางวัลชนะเลิศ ได้แก่ ทีมบัวตองบารอน สาขาพืชสวน
ประดับ

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๑ ได้แก่ ทีมตะตอยอน
สาขาเกษตรศาสตร์

รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ ๒ ได้แก่ ทีมลองจิม งานคลัง
และพัสดุ สำนักงานคณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร

รางวัลชมเชย จำนวน ๒ รางวัล ได้แก่ ทีมพืชผัก สาขา
พืชผัก และทีมตัวตึง สาขาพืชสวน



ประมวลภาพโครงการประเพณีปีใหม่เมืองล้านนา สระเกล้าดำหัวผู้อาวุโส คณะผลิตกรรมการเกษตร ประจำปี ๒๕๖๗



อาจารย์และนักศึกษาศาखाวิชาปฐพีศาสตร์ สร้างฝายธรรมชาติสำหรับชะลอน้ำ และร่วมเป็นสักขีพยาน
ในการส่งมอบเอกสารรับรองพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินทำกินชุมชนตำบลแม่ปิ้ง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่



วันที่ ๒๙-๓๐ เมษายน ๒๕๖๗

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา วิรุณรัตน์ นำ
นักศึกษาศาखाวิชาปฐพีศาสตร์ เข้าร่วมกับชาวบ้านใน
ชุมชน หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนในและนอก
พื้นที่ช่วยกันสร้างฝายธรรมชาติสำหรับชะลอน้ำ
ณ บ้านขุนปิ้ง หมู่ ๗ ตำบลแม่ปิ้ง ต้นน้ำของกลุ่ม
น้ำย่อยแม่สุ่น และร่วมเป็นสักขีพยานในการส่งมอบ
เอกสารรับรองพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินทำกิน
ชุมชนตำบลแม่ปิ้ง จำนวน ๔๔๙ แปลง เพื่อเป็น
ขอบเขตที่ดินทำกินที่ชัดเจน สามารถใช้เป็นเอกสาร
ในการขึ้นทะเบียนเกษตรกร ช่วยสร้างความมั่นใจให้
คนในชุมชนว่าจะสามารถทำกินอยู่ในเขตอุทยาน
ต่อไปได้สืบต่อไปถึงรุ่นลูกหลาน อย่างไรก็ตาม
เงื่อนไขของการจัดทำเอกสารรับรองฉบับนี้ คือ
ไม่ขยายอาณาเขตเพิ่มจากเดิม และชุมชนต้อง
ช่วยกันดูแลรักษาป่าต้นน้ำผืนนี้ กิจกรรมครั้งนี้
มีสักขีพยานที่เข้าร่วม ได้แก่ นายอำเภอพร้าว
สส.อรพรรณ จันทาเรือง พัฒนาชุมชนอำเภอพร้าว
เกษตรอำเภอพร้าว พอช สภาองค์กรชุมชนตำบล
แม่ปิ้ง ชมรมกำนันผู้ใหญ่บ้านแม่ปิ้ง เทศบาลตำบล
แม่ปิ้ง คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
นอกจากนี้หน่วยงานต่างๆยังได้เข้าไปดูปัญหาใน
พื้นที่ ปัญหาเรื่องขาดแคลนน้ำ คุณภาพน้ำ ภัยแล้ง
สาธารณสุขโรคที่ยังไม่มาถึงพื้นที่



การสอบสัมภาษณ์ ทุนมูลนิธิจุมกฏ-พันธุ์ทิพย์

รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรบุช เจริญกิจ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ พร้อมด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สาวิกา กอนแสง และ อาจารย์ ดร.สุเทพ วัชรเวชศฤงคาร เข้าร่วมเป็นคณะกรรมการสอบสัมภาษณ์ ทุนมูลนิธิจุมกฏ-พันธุ์ทิพย์ เพื่อคัดเลือกนักศึกษาที่มีคุณสมบัติตรงตามหลักเกณฑ์ที่มูลนิธิฯ กำหนด สำหรับเข้ารับการสัมภาษณ์ทุนจากคณะกรรมการมูลนิธิฯ ต่อไป โดยมีนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ที่กำลังจะขึ้นชั้นปีที่ ๒ เข้ารับการสอบสัมภาษณ์ จำนวน ๕ คน เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี



การพัฒนาและสร้างสรรค์บอนไซเพิ่มมูลค่าสร้างรายได้



อาจารย์ ดร.จุฑามาศ พิลาดิ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการพิเศษและหารายได้ เป็นประธานในพิธีเปิดจัดกิจกรรมอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ ภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัย โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะพละปัญญา ผู้ประสานงานหลักเชิงคุณคมสันต์ วรรณศรี วิทยากรบรรยายเรื่อง การพัฒนาและสร้างสรรค์บอนไซเพิ่มมูลค่าสร้างรายได้ ให้แก่ อาจารย์ บุคลากร นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป เมื่อวันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๗ ห้องแคทลียาควินสิริกิติ์ อาคารศูนย์กล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับ





ขอแสดงความยินดีกับบุคลากร ที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ



อาจารย์ ดร.รัชชานนท์ สมบูรณ์ชัย

สังกัดคณะผลิตกรรมการเกษตร

ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ในสาขาวิชาสังคมวิทยา อนุสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน
ตั้งแต่วันที่ 17 ตุลาคม 2566

* ขณะนี้อยู่ระหว่างกระบวนการเสนอคำสั่งแต่งตั้งฯ

อนุมัติตามมติสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ 3/2567
เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2567

สำนักในหน้าที่ ส่งเสริมสิ่งดีเพื่อบุคลากร
กองบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักงานมหาวิทยาลัย



คณะผลิตกรรมการเกษตร ขอแสดงความยินดีกับ
อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.ปรมินทร์ นาระทะ
ที่ได้รับรางวัลอาจารย์ดีเด่นของ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ประจำปี 2566
ด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จากสภาพนักงานมหาวิทยาลัยแม่โจ้

(ตามประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2567)





คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ขอเชิญอบรม

"การใช้เทคนิค Data Visualization ในการจัดการข้อมูลทางการเกษตร" ระหว่างวันที่ 13-14 มิถุนายน 2567

ณ ห้องข้าวสาลี อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพฯ
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

หัวข้ออบรม

- พื้นฐานการใช้โปรแกรม R ในการเตรียมข้อมูล
- การใช้ ggplot2 package ในการสร้างกราฟ
- การตรวจสอบรูปแบบของข้อมูลผ่านภาพกราฟ

โครงการนี้เหมาะสำหรับ.....

- ผู้ที่ต้องการ upskill ให้แก่ตนเอง
- ผู้เริ่มต้นฝึกใช้โปรแกรมประเภท command line

สแกนเพื่อสำรองที่นั่ง



รับสมัครตั้งแต่วันที่ - 30 พฤษภาคม 2567

รับจำนวน 30 ท่าน เท่านั้น

ค่าลงทะเบียน 3,500 บาท/คน (รวมอาหารกลางวันและอาหารว่าง)

ประกาศรายชื่อผู้สมัครเข้าร่วมอบรม วันที่ 4 มิถุนายน 2567 ทางอีเมลที่ทางได้ลงทะเบียนไว้

ติดต่อผู้ประสานงาน

- นายพิษเช ขำมีแก่น 098 715 1977
- นายบุญชัย แซ่ย่าง 092 441 832
- Rworkshop.mju@gmail.com

โครงการอบรม MAEJO PGS (รุ่นที่ 2)

หลักสูตร ความรู้ความเข้าใจและผู้ตรวจประเมิน Maejo PGS

ระหว่างวันที่ 29 - 31 พฤษภาคม 2567

ณ ห้องประชุม 304 สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร

ชั้น 3 อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

อบรมฟรี! ไม่มีค่าใช้จ่าย

มีประกาศนียบัตรสำหรับผู้เข้าร่วมอบรม

วันที่ 29 พฤษภาคม 2567



การบรรยายหัวข้อ "หลักการระบบการรับรองเกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม (PGS)"
โดย ศุภชุตีพร นิลนาค (ผู้ประสานงานระบบ และผู้ตรวจประเมิน PGS)



การบรรยายหัวข้อ "เกณฑ์อ้างอิงมาตรฐาน แม่โจ้ พีจีเอส (MAEJO PGS)"
และหัวข้อ "หลักการ การตรวจประเมินพร้อม และใช้ check list การประเมิน"
โดย ศุภชุตีพร นิลนาค (ผู้ประสานงานระบบและผู้ตรวจประเมิน PGS)



การบรรยายหัวข้อ "การตรวจประเมินฟาร์มต้นแบบ"
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริยา ธิ่งใหญ่ อาจารย์สาขาวิชาการประเมินและจัดการตามมาตรฐาน

วันที่ 30 พฤษภาคม 2567



การบรรยายหัวข้อ "การควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธี"
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิมล วัฒนศิริ (หัวหน้าศูนย์วิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตรและศูนย์วิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร)



การบรรยายหัวข้อ "การตรวจประเมินฟาร์มต้นแบบ"
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริยา ธิ่งใหญ่ อาจารย์สาขาวิชาการประเมินและจัดการตามมาตรฐาน



การบรรยายหัวข้อ "หลักการในการควบคุมศัตรูพืชและการจัดการตามมาตรฐาน"
โดย อาจารย์ ดร.ศุภชุตีพร นิลนาค (ผู้ประสานงานระบบและผู้ตรวจประเมิน PGS)

วันที่ 31 พฤษภาคม 2567



กิจกรรมฝึกปฏิบัติ "การฝึกตรวจประเมินฟาร์มและการบันทึกข้อมูลการตรวจประเมิน"
กิจกรรมฝึกปฏิบัติ "การนำแบบผลการตรวจประเมินฟาร์ม"
โดย ศุภชุตีพร นิลนาค และผู้ตรวจประเมิน PGS



ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
จนถึง 27 พฤษภาคม 2567 เวลา 24.00 น.



งานประชาสัมพันธ์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้

63 หมู่ 4 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ 50290

โทรศัพท์ 053-873-611, 053-873-607 Fax 053-873-628




โครงการส่งเสริมสวนสุขภาพ

การจัดทำโครงการนิเวศบำบัดเพื่อพัฒนาใช้ประโยชน์ในภาคไทย และโอกาสการศึกษาต่อในโซโซเรีย

วันอังคาร ที่ 21 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องประชุม Fortport คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน กรุงเทพฯ

กำลังทยอยเปิดรับสมัคร

- ผู้ใหญ่ 1,500 บาท (อาหารว่าง 2 แบริ่ง + อาหารกลางวัน)
- อายุต่ำกว่า 20 ปี จ่ายค่าสมัครเป็นนักเรียนมัธยม/แนว 5 คน 5 ก.

รับเพียง 40 ท่าน



สแกนลงทะเบียน
โทร. 080 994 2891

นับว่าได้สิ่งสำคัญอย่างยิ่ง จะนำไปใช้อาหารสุขภาพ
แนว โกร โซโซเรีย วิถีชีวิต นวัตกรรมอาหาร และ
สามารถนำสิ่งของสำคัญสำคัญมาบนในวันสมัคร

ผู้ร่วมสนับสนุน

รองศาสตราจารย์ ดร.กมล จารุสมบัติ
ภาควิชาวนศาสตร์กับ คณะวนศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์
ร.ด.อ.ดร.ปิณฑุโรจน์ ธีระจรัส
ประธานบริษัท เอสอีเอส จำกัด
คุณประพจน์ ช่อเงิน
ประธานบริษัท SIAMKYOWHA SEISAKUSHO
คุณปริณัติ แสงใหญ่
นักคิดนวัตกรรมเกษตร เมืองนวัตกรรม โซโซเรีย

คำนิยามโครงการโดย

อาจารย์ ดร.กมลนาถ อารีธรรม
การวิจัยการทำการและพัฒนาระบบเกษตร
พัฒนาโครงการเกษตร นวัตกรรมเกษตร




การวิจัยการทำการและพัฒนาระบบเกษตร
พัฒนาโครงการเกษตร นวัตกรรมเกษตร

HEALTHY EARTH



บุคลากรเด่นด้านการเกษตร



รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภธิดา อ่ำทอง

- ปริญญาตรี เกษตรศาสตร์ (ปฐพีศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ปริญญาโท เกษตรศาสตร์ (ปฐพีศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ปริญญาเอก Life Science, University of Copenhagen, Denmark

ความเชี่ยวชาญ

- Soil organic carbon, and climate smart agriculture
- Soil Sciences

ผลงานโดดเด่น

- Soil carbon and managements for carbon neutrality (by C Stock app., soil test kit)
- Arbuscular mycorrhizal fungi for crop
- Soil smart farming (Soil moisture, Plant Nutrient)

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งในและต่างประเทศ

- กลุ่มเกษตรกรต่าง ๆ ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (มันสำปะหลังอินทรีย์)
- นักวิจัยจากหน่วยงานต่างๆ ที่มีความสนใจในเรื่องเดียวกัน

ปัจจุบัน

สังกัดหลักสูตรปฐพีศาสตร์



มติที่ ๖ การพัฒนาตามยุทธศาสตร์/ อัตลักษณ์/ ภารกิจส่วนงาน

คณะผลิตกรรมการเกษตร “การพัฒนาองค์กรสู่ความเป็นเลิศ”

“การจัดทำสื่อเผยแพร่องค์ความรู้ด้านการเกษตรสู่สากล

(Think tank for Agricultural Knowledge and Innovation)”

ภาระงานตามพันธกิจด้านวิจัย บริการวิชาการ

วัตถุประสงค์โครงการ

เพื่อการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเกษตร ภายใต้การวิจัยของบุคลากรให้แก่บุคคลทั่วไป

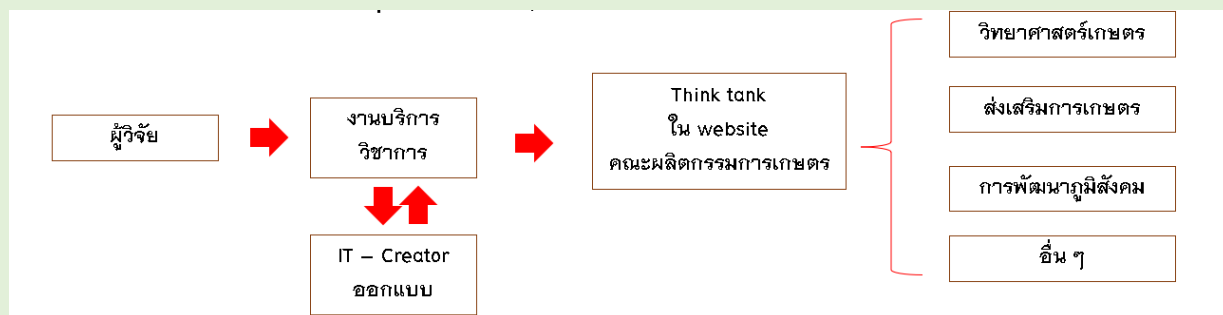
เป้าหมายโครงการ

องค์ความรู้ด้านการเกษตรในรูปแบบ บทความสั้น (short communication) ๑-๒ หน้า ๒ ภาษา (ภาษาไทย และภาษาต่างประเทศ) + รูปภาพ

ช่องทางการส่งบทความสั้น คณาจารย์หรือนักวิจัยส่งบทความทาง email

- ไฟล์ .doc ๑-๒ หน้า เป็นภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ ขนาดอักษร TH Sarabun PSK ๑๖ pt พร้อมรูปภาพที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย ๕ ภาพ

- งานบริการวิชาการ; ออกแบบ ตราวงเล็บอักษร สร้างเพจ Think tank ในการชวนข้อมูลเป็นสื่อออนไลน์ในกลุ่มหัวข้อนั้น ๆ ดังภาพ



รายการการเผยแพร่องค์ความรู้ทางการเกษตรสู่สากลประจำปีงบประมาณ 2566

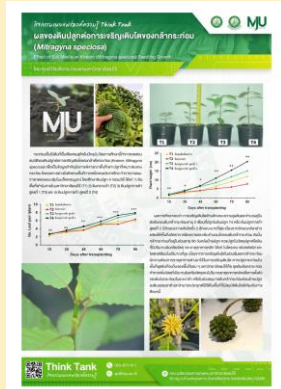
ลำดับ	ชื่อเรื่อง	ผู้เขียน
1	ผลของดินปลูกต่อการเจริญเติบโตของกล้ากระท่อม (Mitragyna speciosa)	คณะทำงานศูนย์วิจัยพืชกระท่อม มหาวิทยาลัยแม่โจ้
2	การลดลงของพื้นที่ป่าเขตร้อนต่อการกักเก็บคาร์บอนในประเทศไทย	ผศ. ดร.สุธีระ เหมอีก
3	การเพาะเห็ดในถุงพลาสติก	นายปรีชา รัตน์
4	การเพาะเห็ดฟางครอบสุ่ม	นายปรีชา รัตน์
5	เที่ยวทะเลแบบเข้าใจระบบนิเวศของพรรณไม้	ผศ. ดร.สุธีระ เหมอีก ผศ. ดร.วิษณุภาส สังพาลี
6	วานิลลา “ความสุข ความหวัง การรอคอย”	นายสุริยัน จันทะมงคล
7	ทำความรู้จักวานิลลาสายพันธุ์แพลนนิโฟเลีย สายพันธุ์ยอดนิยม	นายสุริยัน จันทะมงคล
8	เมืองกล้วยไม้แม่โจ้ “ทำความรู้จักเมืองกล้วยไม้และพันธกิจ”	คณะทำงานเมืองกล้วยไม้ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
9	ความยั่งยืนทางอาหารบนพื้นฐานของการพึ่งพาตนเองทางด้านเกษตร	อ. ดร.ปรเมินทร์ นาระทะ ผศ. ดร.รัชชานนท์ สมบูรณ์ชัย ผศ. ดร.ผานิตย์ นาขยัน
10	อาหารฟังก์ชันจากแก่นตะวัน	ผศ. ดร.รัชณี พุทธา

ทั้งนี้องค์ความรู้ต่าง ๆ สามารถค้นหาและดาวน์โหลดได้ที่

https://ap.mju.ac.th/root/index.php?modules=thinktank_showap

แล้วพบกันในอนาคตองค์ความรู้ที่จะเผยแพร่ในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ กันได้ที่ช่องทางเดียวกัน





พบกับในองค์ความรู้ที่จะเผยแพร่
ในปีงบประมาณ 2567 ได้ที่
https://ap.mju.ac.th/root/index.php?modules=thinktank_showap



งานประชาสัมพันธ์ คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
63 หมู่ 4 ต.หนองหาร อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ 50290
โทรศัพท์ 053-873-611, 053-873-607 Fax 053-873-628

<https://ap.mju.ac.th/>



เมืองกล้วยไม้แม่โจ้ Meajo Orchid City

ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๗
เรียบเรียงโดย นางสาว จีระนันท์ ตาคำ

การขยายพันธุ์กล้วยไม้เอื้องคำในสภาพปลอดเชื้อ



เอื้องคำ *Dendrobium chrysotoxum* Lindl.

กล้วยไม้อิงอาศัย ลำต้นเป็นแท่งกลมรี ยาว ๑๕ - ๔๐ ซม. ผิวเป็นร่องตามยาวตื้นๆ ใบ มี ๒ - ๖ ใบ รูปรีแกมขอบขนาน กว้าง ๒ - ๔ ซม. ยาว ๘ - ๑๕ ซม. ดอก สีเหลืองทอง ออกเป็นช่อยาว ๑๕ - ๒๐ ซม. บานเต็มที่กว้าง ๓.๕ - ๕ ซม. มีกลิ่นหอมอ่อนๆ กลางกลีบปากสีเหลืองเข้ม กลีบปากมีขนละเอียดนุ่ม พบขึ้นตามป่าดิบแล้งและป่าผลัดใบเกือบทุกภาค ยกเว้นภาคกลาง ออกดอกช่วงเดือนกุมภาพันธ์ - พฤษภาคม นิยมนำช่อดอกมาประดับมวยผมช่วงสงกรานต์

การเพาะเมล็ดกล้วยไม้เอื้องคำในสภาพปลอดเชื้อ

เนื่องจากเมล็ดกล้วยไม้ไม่มีอาหารสำรองเหมือนเมล็ดพืชชนิดอื่นทำให้ไม่สามารถงอกได้เองหรืองอกได้น้อยมากในธรรมชาติต้องอาศัย

สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมและเชื้อราในกลุ่มไมคอร์ไรซาช่วยในการงอก ดังนั้นจึงได้มีการนำเทคนิคการเพาะเมล็ดในสภาพปลอดเชื้อมาช่วยในการขยายพันธุ์เพื่อประโยชน์ในเชิงการอนุรักษ์และการผลิตเพื่อการค้า

ขั้นตอนการเพาะเมล็ดในสภาพปลอดเชื้อ มีดังนี้

ฝักกล้วยไม้เอื้องคำที่เหมาะสมต่อการเพาะเมล็ด อายุฝักประมาณ ๑๒ เดือน

๑. นำฝักกล้วยไม้มาล้างทำความสะอาดด้วยน้ำยาล้างจานแล้วล้างด้วยน้ำไหลผ่านเช็ดฝักด้วยเอทานอลแอลกอฮอล์ ๗๐ % ๒-๓ ครั้ง แล้วทำการตัดแต่งฝัก

๒. ฟอกฆ่าเชื้อฝักด้วยคลอโรกซ์ ๑๕ % นาน ๑๐ นาที แล้วล้างด้วยน้ำกลั่นหนึ่งฆ่าเชื้อ ๒ ครั้ง

๓. จุ่มฝักในเอทานอลแอลกอฮอล์ ๙๕ % ลนไฟ ๑ ครั้ง จากนั้นตัดหัวตัดท้ายฝักออก แล้วผ่าฝักตามแนวยาวออกเป็น ๒ ส่วน เชื้อเอามาเมล็ดลงในอาหาร

๔. หลังจากเพาะเมล็ด ๑-๒ เดือน เมล็ดพัฒนาเป็นโปรโตคอร์ม

๕. หลังจากนำโปรโตคอร์มาเกลี่ยลงในอาหาร ๒-๓ เดือน โปรโตคอร์มพัฒนาเป็นต้นอ่อน

๖. ย้ายต้นอ่อนลงในอาหาร จากนั้น ๔-๕ เดือน จะได้ต้นกล้วยไม้ที่สมบูรณ์ พร้อมออกปลูกขวดกล้วยไม้ทุกระยะจะนำไปเพาะเลี้ยงที่ห้องควบคุมอุณหภูมิ ๒๕ °C และให้แสง ๑๖ ชม./วัน



ฝักเอื้องคำ



เมล็ด



โปรโตคอร์ม



ต้นอ่อน



ต้นพร้อมปลูก

สูตรอาหารที่เหมาะสมต่อการเพาะเลี้ยงกล้วยไม้เอื้องคำทุกระยะ คือ สูตร Vacin and Went (๑๙๔๙) (VW) และสูตร Murashige & Skoog ๑๙๖๒ (MS) ก็สามารถนำมาใช้เพาะเลี้ยงกล้วยไม้เอื้องคำได้

การย้ายปลูกกล้วยไม้เอื้องคำ

หลังจากต้นกล้วยไม้เอื้องคำเจริญเติบโต

เต็มที่ มีลำต้นและรากสมบูรณ์ วิธีการออกปลูกมีดังนี้

๑. ทำการปรับสภาพขวดกล้วยไม้ให้เข้ากับสภาวะอุณหภูมิข้างนอกโดยวางไว้ในที่อุณหภูมิห้อง ๒๕-๓๐ °C ประมาณ ๒-๔ สัปดาห์

๒. ล้างทำความสะอาดวันออกจากต้นกล้วยไม้ โดยใช้ปากคีบดึงต้นออกจากขวด แล้วล้างวันที่ติดกับรากด้วยน้ำสะอาดประมาณ ๒ ครั้ง จากนั้น ผึ่งต้นให้สะเด็ดน้ำก่อนนำไปปลูก

๓. นำต้นกล้วยไม้มาปลูกอนุบาลรวมกันในตระกร้าหรือกระถางที่รองด้วยโยมะพร้าวหรือสแฟกนัมมอสที่แช่น้ำไว้แล้วนำไปวางพักไว้ในโรงเรือน ประมาณ ๑-๒ เดือน

๔. เมื่อต้นกล้วยไม้แข็งแรงดีแล้วจึงย้ายมาปลูกในกระถาง ขนาด ๑ นิ้ว วัสดุปลูกที่ใช้เป็นกาบมะพร้าวสับเล็กหรือสแฟกนัมมอสที่แช่น้ำไว้แล้ว จากนั้นนำไปวางในโรงเรือน

การดูแลบำรุงรักษา

การให้น้ำ รดน้ำวันละ ๑ ครั้ง ในช่วงเช้า - เย็น หรือให้สังเกตความชุ่มของวัสดุปลูก

การให้ปุ๋ย - ยา หลังออกปลูก ๒ สัปดาห์ ควรให้ยากันรา เช่น ออโรไซด์ และ ๓ สัปดาห์ จึงให้ปุ๋ย สูตร ๒๑-๒๑-๒๑



ต้นกล้วยไม้เอื้องคำ



การอนุบาล



กล้วยไม้เอื้องคำในกระถาง ๑ นิ้ว

วารสารผลิตกรรมการเกษตร

Maejo Journal of Agricultural production (mJAP)



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 บทความที่จะตีพิมพ์จะได้รับการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีความเชี่ยวชาญ ในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย ๓ ท่าน และเมื่อผ่านการประเมินแล้วกองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ ในการตรวจแก้ไขเรื่องที่จะส่งพิมพ์ตามที่เห็นสมควรและไม่รับพิจารณาต้นฉบับที่ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์การตีพิมพ์ของวารสาร ในปัจจุบันวารสารผลิตกรรมการเกษตร มีการกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมในการเผยแพร่บทความวิจัยและบทความทางวิชาการ แบบปกติอัตราเรื่องละ ๓,๕๐๐ บาท ขณะนี้วารสารผลิตกรรมการเกษตร ได้ผ่านการรับรองคุณภาพ TCI ๑ จากศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) พ.ศ.๒๕๖๔-๒๕๖๗

ผู้สนใจส่งบทความตีพิมพ์ในวารสารผลิตกรรมการเกษตรสามารถติดต่อสอบถามได้ที่

สำนักงานวารสารผลิตกรรมการเกษตร ชั้น ๒ อาคารรัตนโกสินทร์ ๒๐๐ ปี คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้
หมายเลขโทรศัพท์ ๐-๕๓๘๗-๓๖๑๘ , อีเมล : jap@mju.ac.th , เว็บไซต์ <https://li๑๑.tci-thaijo.org/index.php/japmju>

