

# การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ รุ่นที่ 28

จัดโดย

ภาควิชาพฤกษศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

## หลักการและเหตุผล

กล้วยไม้เป็นไม้ดอกไม้ประดับที่มีความสำคัญเป็นอันดับหนึ่งของประเทศไทย ทำรายได้จากการส่งออกมากกว่า 3,000 ล้านบาทต่อปี ปัจจัยสำคัญที่ช่วยให้ประเทศไทยมีความแข็งแกร่งของอุตสาหกรรมกล้วยไม้ เนื่องมาจากได้มีการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ให้เหมาะสมกับสภาพภูมิอากาศ ตั้งแต่การปลูกเลี้ยง การปรับปรุงพันธุ์ การขยายพันธุ์โดยการเพาะเมล็ดและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และการใช้วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

การปลูกเลี้ยงกล้วยไม้มีข้อดีหลายประการได้แก่ ช่วยผ่อนคลายความเครียดและมีความสุขทางจิตใจ สามารถปลูกเลี้ยงได้ทุกเพศทุกวัยตั้งแต่พื้นที่ขนาดเล็กบริเวณบ้าน โดยไม่ต้องลงทุนมากนัก ไปจนถึงปลูกเลี้ยงในพื้นที่ขนาดใหญ่และผลิตแบบครบวงจร เป็นรายได้หลักและรายได้เสริม เพิ่มเครือข่ายเชื่อมโยงทางเศรษฐกิจและสังคมทั้งภายในและต่างประเทศเนื่องจากกล้วยไม้เป็นพืชสกุล และเพื่อการเรียนรู้ศึกษาวิจัยทางพฤกษศาสตร์เนื่องจากประเทศไทยมีความหลากหลายของกล้วยไม้ป่ามากกว่า 1,100 ชนิด และมีลูกผสมอีกมากมาย

ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาอุตสาหกรรมกล้วยไม้ ซึ่งต้องมีบุคลากรที่มีความรู้ทางด้านนี้จำนวนมาก นอกจากนี้บุคคลจากหลายอาชีพให้ความสนใจในการเข้ารับการอบรมการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตกล้วยไม้ ภาควิชา

พฤกษศาสตร์จึงได้จัดการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้แก่ผู้สนใจทั่วไป นักเรียน นิสิตนักศึกษา ข้าราชการ พนักงานเจ้าหน้าที่หรือลูกจ้างจากหน่วยงานภาครัฐบาลหรือรัฐวิสาหกิจ เพื่อช่วยให้สามารถปลูกเลี้ยงกล้วยไม้แบบครบวงจรให้เจริญงอกงาม และเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมกล้วยไม้ให้เข้มแข็งยิ่งขึ้น

## กำหนดการอบรม

วันพุธที่ 26 เมษายน 2560	
9.00-12.00 น.	การจำแนกและชื่อกล้วยไม้ การปลูกเลี้ยง วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว
13.00-16.00 น.	การปรับปรุงพันธุ์ ข้อมูลและธุรกิจกล้วยไม้
วันพฤหัสบดีที่ 27 เมษายน 2560	
9.00-12.00 น.	การย้ายปลูกและดูแลรักษา (ฝึกปฏิบัติ) การเพาะเมล็ดและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยไม้
13.00-16.00 น.	การเพาะเมล็ดและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อกล้วยไม้ (ฝึกปฏิบัติ)
วันศุกร์ที่ 28 เมษายน 2560	
9.00-16.00 น.	ทัศนศึกษาสวนกล้วยไม้ จังหวัดนครปฐม

## จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

รับจำนวน 30 คน

## สถานที่อบรม

1. ห้องบรรยาย SC4-207 และห้องปฏิบัติการ R2/1 ชั้น 2 อาคารวิทยาศาสตร์ 3 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จ.พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170

2. โรงเรียนกล้วยไม้ โครงการวิจัยชีววิทยาการขยายพันธุ์ของพืชเศรษฐกิจ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล จ.พุทธมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทธมณฑล จ.นครปฐม 73170

## คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- ผู้สนใจทั่วไป
- นักเรียน นิสิตนักศึกษา
- เป็นข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่หรือลูกจ้างจากหน่วยงานภาครัฐบาล หรือรัฐวิสาหกิจ ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาให้เข้ารับการอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และสามารถเบิกค่าลงทะเบียนเข้ารับการอบรมได้

## ค่าลงทะเบียน

คนละ 3,900 บาท รวมค่าอุปกรณ์ เอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน

## วิทยากร

รองศาสตราจารย์ ดร. ครรชิต ธรรมศิริ อาจารย์ประจำภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล สำเร็จปริญญาเอกทางด้านกล้วยไม้ จากมหาวิทยาลัยฮาวาย ประเทศสหรัฐอเมริกา เสนอผลงานวิจัยในงานกล้วยไม้โลกในรูปบรรยาย ครั้งที่ 15 ที่ประเทศบราซิล ครั้งที่ 16 ที่ประเทศแคนาดา ครั้งที่ 17 ที่ประเทศมาเลเซีย ครั้งที่ 18 ที่ประเทศฝรั่งเศส ครั้งที่ 20 ที่ประเทศสิงคโปร์ ครั้งที่ 21 ที่ประเทศแอฟริกาใต้และงานกล้วยไม้เอเชียแปซิฟิก ครั้งที่ 11 ที่ประเทศญี่ปุ่น แต่งหนังสือเรื่อง Orchids in Thailand: A Success Story เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ 3 ครั้งและกล้วยไม้ไทย : การอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน เป็นประธานจัดงานวิชาการนานาชาติ TSO2016

## ใบสมัคร

ชื่อ-นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....

สถาบัน/บริษัท/ห้างร้าน.....

ที่อยู่.....

รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

e-mail address.....

สมัครเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้

วันที่ 26-28 เมษายน 2560 **ปิดรับสมัคร 14 เมษายน 2560**

ค่าอบรม 3,900 บาท (รวมค่าเอกสาร อาหารว่าง และอาหารกลางวัน)

ได้ส่งสำเนาการโอนเงิน ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาริบัติ

บัญชีออมทรัพย์เลขที่ 026-2-68742-8 ในนาม นายครรชิต ธรรมศิริ

จำนวน \_\_\_\_\_ บาท มาพร้อมกับใบสมัครนี้

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

วันที่ \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

ส่งใบสมัครและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

รศ. ดร. ครรชิต ธรรมศิริ คุณดกาวลัย และคุณชวลิตา

ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กทม. 10400 โทร. 02-201-5232,

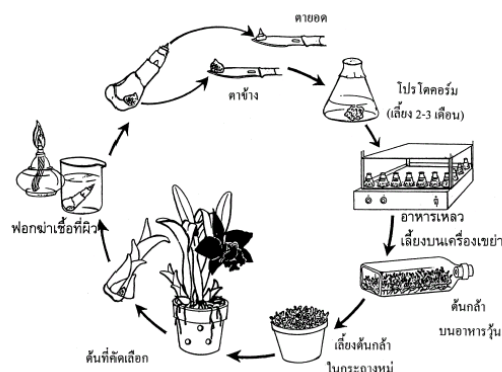
02-201-5240, 089-132-7015

โทรสาร 02-354-7172

email address: [kanchitthammasiri@gmail.com](mailto:kanchitthammasiri@gmail.com)



วงจรชีวิตกล้วยไม้จากการผสมเกสร



วงจรชีวิตกล้วยไม้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ

## การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ รุ่นที่ 28

26-28 เมษายน 2560



จัดโดย

ภาควิชาพฤกษศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ณ ห้อง SC4-207 และห้อง R2/1

อาคารวิทยาศาสตร์ 3

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ถ. พุทรมณฑลสาย 4 ต.ศาลายา อ.พุทรมณฑล

จ. นครปฐม 73170

