



บันทึกข้อความ

พ.ศ. ๖๐. ๑๐๐๐

ส่วนราชการ สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๒๔๑ ๗๒๗๗ โทร ๒๖๑๕

ที่ สบค ๒๒๑๖

วันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดินและการประมวลผลข้อมูล”

สมอ ๑๑๖๒/๑๙ ก.พ ๖๓

๑๓.๑๘.๖๓

เรียน ผส.บอ. และ สขป.๑ - ๑๗

ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ได้มีหนังสือ ที่ สวก ๐๗๐๐/ว ๖๗๙ ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ กำหนดจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล” ในวันที่ ๒๖ - ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น ๑ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน รายละเอียดตามที่แนบ

ในการนี้ สำนักบริหารทรัพยากรบุคคลขอความอนุเคราะห์ให้หน่วยงานท่านพิจารณาแจ้งผู้สนใจทราบเพื่อเข้าร่วมอบรมหลักสูตรดังกล่าว สำหรับผู้สนใจสามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่ สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๔ ๗๔๓๕ ต่อ ๓๓๑๕ (ชุตินา) หรือ ๐๘๑ ๗๔๘ ๙๕๓๐ โดยตรง ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chutima@arda.or.th แล้วส่งรายชื่อให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล เพื่อขออนุมัติตัวบุคคลต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการภายในระยะเวลาที่กำหนดต่อไป

(นายเอนก ก้านสังวอน)

ผส.บค.

ด่วนที่สุด

เรียน ผอ.ส่วน. ผอช.ภาค. ทน.๑-๙ บอ. และ ผบพ.บอ.

เพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบ หากสนใจเข้าร่วมฝึกอบรมดังกล่าว โปรดติดต่อผู้จัดงานโดยตรง และส่งรายชื่อที่ฝ่ายบริหารทั่วไป ภายในวันที่ ๒๐ ก.พ. ๖๓ เพื่อรวบรวมส่ง สบค. เพื่อขออนุมัติกรมต่อไป

(นายธีระพล ดังสมบูรณ์)

ผส.บอ. ๑ ๙ ก.พ. ๒๕๖๓



สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
Agricultural Research Development Agency (Public Organization), ARDA

2003/61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร.0-2579-7435 โทรสาร 0-2579-7693, 0-2579-7235, 0-2579-8413 www.arda.or.th
2003/61 Paholyothin Rd. Jatujak Bangkok 10900 Thailand. Tel.0-2579-7435 Fax 0-2579-7693, 0-2579-7235, 0-2579-8413 www.arda.or.th

กรมชลประทาน
เลขรับ.....วป 1884/63
วันที่.....14.0.พ.63
เวลา.....

ที่ สวก 0700/ว ๖๔๑

๗ กุมภาพันธ์ 2563

เรื่อง ขอเชิญบุคลากรเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล”

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงการและกำหนดการฝึกอบรม
2. แผนที่การเดินทาง
3. แบบตอบรับเข้าร่วมการฝึกอบรม

ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. ได้ให้การสนับสนุนทุนวิจัยโครงการ “การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินเพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ : กรณีศึกษาโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน-สองพี่น้อง-บางเลน” แก่มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารียา ฤทธิมา เป็นหัวหน้าโครงการ ผลสำเร็จ คือ การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน-สองพี่น้อง-บางเลน ประกอบด้วย แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน (WETSPASS) แบบจำลองดิน-น้ำ-ภูมิอากาศ-พืช (SWAP) แบบจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดิน (Visual MODFLOW) เพื่อทราบสถานการณ์ปริมาณน้ำต้นทุนจากแหล่งน้ำใต้ดิน รวมทั้งแนวทางการจัดการน้ำใต้ดินที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มศักยภาพในการใช้น้ำใต้ดินในอนาคต

ในการนี้ สวก. ร่วมกับมหาวิทยาลัยมหิดล กำหนดจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล” เพื่อถ่ายทอดความรู้จากผลงานวิจัยให้แก่บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และนำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 26 - 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 - 16.30 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม สวก. จึงขอเชิญบุคลากรในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมการฝึกอบรมดังกล่าว โดยไม่มีค่าใช้จ่ายการลงทะเบียน (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2) ทั้งนี้ โปรดส่งแบบตอบรับกลับไปยัง สวก. (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 3) ภายในวันศุกร์ที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563 อนึ่ง ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เช่น ค่าที่พัก ค่าพาหนะ เป็นต้น เบิกจ่ายจากต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุวิทย์ ชัยเกียรติยศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์

โทรศัพท์ 0 2579 7435 ต่อ 3315 (ชุดินา)

โทรสาร 0 2579 9803

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chutima@arda.or.th



การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

“การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล”

ตั้งแต่วันที่ 26 – 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 – 16.30 น.

ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดี

มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม

1. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. มีพันธกิจในการส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนางานวิจัยการเกษตร พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยการเกษตร และพัฒนาข้อมูลสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตร ในปี 2558 สวก. ได้สนับสนุนงานวิจัยด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการเกษตร รวมทั้งเป็นผู้บริหารทุนวิจัยโครงการท้าทายไทย และทุนวิจัยมุ่งเป้าเพื่อตอบสนองความต้องการในการพัฒนาประเทศโดยเร่งด่วน ด้านการบริหารจัดการน้ำ โดยได้รับงบประมาณจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ตั้งแต่ปี 2559 จนถึงปัจจุบัน เพื่อตอบสนองนโยบายของรัฐบาลที่แก้ปัญหาเร่งด่วนในเรื่องวิกฤติน้ำทั้งในมิติของปัญหาน้ำขาดแคลน น้ำท่วม และภัยพิบัติดินถล่ม

สวก. ได้สนับสนุนทุนวิจัยโครงการ “การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินเพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ : กรณีศึกษาโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน-สองพี่น้อง-บางเลน” แก่มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารียา ฤทธิมา เป็นหัวหน้าโครงการ ผลสำเร็จ คือ การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน-สองพี่น้อง-บางเลน ประกอบด้วย แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน (WETSPASS) แบบจำลองดิน-น้ำ-ภูมิอากาศ-พืช (SWAP) แบบจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดิน (Visual MODFLOW) เพื่อทราบสถานการณ์ปริมาณน้ำต้นทุนจากแหล่งน้ำใต้ดิน รวมทั้งแนวทางการจัดการน้ำใต้ดินที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มศักยภาพในการใช้น้ำใต้ดินในอนาคต

ดังนั้น เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาองค์ความรู้และการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ สวก. ร่วมกับมหาวิทยาลัยมหิดล กำหนดจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล” เพื่อถ่ายทอดความรู้จากผลงานวิจัยให้แก่บุคลากรของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และนำไปใช้ประโยชน์ในการปฏิบัติงาน ตั้งแต่วันที่ 26 – 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 – 16.30 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อส่งเสริมและผลักดันผลงานวิจัยให้เกิดการใช้ประโยชน์ รวมทั้งสร้างเครือข่ายการทำงานร่วมกันของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

2.2 เพื่อสร้างความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ ในการสร้างองค์ความรู้และใช้ประโยชน์ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

2.3 เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานวิจัยด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ ที่สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. และสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ให้ทุนสนับสนุนให้เป็นที่รับรู้และรู้จักอย่างกว้างขวาง

3. หัวข้อการฝึกอบรม

3.1 การบรรยายและนำเสนอผลการศึกษาเรื่อง “การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน เพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ : กรณีศึกษาโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน-สองพี่น้อง-บางเลน”

3.2 การสาธิตและอบรมเชิงปฏิบัติการ ในหัวข้อ “การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน” จำนวน 4 เรื่อง ดังนี้

3.2.1 เรียนรู้หลักการใช้งานแบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน (Water and Energy Transfer between Soil, Plants and Atmosphere under Quasi-Steady State : WETSPASS)

1) การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง

2) การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละ

แบบจำลอง

3.2.2 เรียนรู้หลักการใช้งานแบบจำลองดิน-น้ำ-ภูมิอากาศ-พืช (Soil Water Atmosphere Plant Model: SWAP)

1) การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง

2) การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละ

แบบจำลอง

3.2.3 เรียนรู้หลักการใช้งานแบบจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดิน (Model of Groundwater Flow : Visual MODFLOW)

1) การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง

2) การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละ

แบบจำลอง

3.2.4 การประมวลผลข้อมูล และแนวทางการประยุกต์ใช้แบบจำลองทั้ง 3 แบบจำลองกับ

พื้นที่อื่น

4. วิทยากร

4.1 ผศ.ดร.อารียา ฤทธิมา มหาวิทยาลัยมหิดล หัวหน้าโครงการวิจัย

4.2 ดร.ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้ร่วมโครงการวิจัย

5. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมายจำนวน 30 คน ประกอบด้วย เจ้าหน้าที่ของกรมอุตุนิยมวิทยา, กรมฝนหลวง และการบินเกษตร, กรมชลประทาน, กรมพัฒนาที่ดิน, กรมทรัพยากรน้ำ, กรมทรัพยากรน้ำบาดาล, กรมทรัพยากรธรณี, กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย, สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ, สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

6. สิ่งคาดว่าจะได้รับ

6.1 เกิดการใช้ประโยชน์ รวมทั้งสร้างเครือข่ายการทำงานร่วมกันของหน่วยงานต่างๆ

6.2 เกิดความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ ในการสร้างองค์ความรู้ และใช้ประโยชน์ด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

6.3 การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานวิจัยด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำให้เป็นที่รับรู้ และรู้จักอย่างกว้างขวาง

7. ระยะเวลาและสถานที่การฝึกอบรม

ตั้งแต่วันที่ 26 – 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 – 16.30 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม

8. ผู้รับผิดชอบ

สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

โทรศัพท์ 0 2579 7435 ต่อ 3315 (ชุดิมา) หรือ 081 748 9530

โทรสาร 0 2579 9803

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ chutima@arda.or.th



กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

“การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล”

ตั้งแต่วันที่ 26 – 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 – 16.30 น.

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม

วันพุธที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน และรับเอกสารการฝึกอบรม

09.00 – 09.15 น. กล่าวต้อนรับ

โดย ผศ.ดร.ณวัชร สุรินทร์กุล

หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

กล่าวถึงวัตถุประสงค์การจัดฝึกอบรม

โดย นายวีระศักดิ์ อัดไพศาล

ที่ปรึกษา สวก. (ด้านการส่งเสริมการใช้ประโยชน์)

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

09.15 – 11.00 น. นำเสนอผลการศึกษาและการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยโครงการ “การประยุกต์ใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินเพื่อพัฒนาแนวทางการจัดการน้ำใต้ดินในพื้นที่โครงการชลประทานแม่กลองใหญ่ : กรณีศึกษาโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาพนมทวน-สองพี่น้อง-บางเลน”

โดย ผศ.ดร.อารียา ฤทธิมา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

11.00 – 12.00 น. สาธิตและฝึกปฏิบัติการใช้งานแบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน (Water and Energy Transfer between Soil, Plants and Atmosphere under Quasi Steady State : WETSPASS)

- การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง
- การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละแบบจำลอง

โดย ดร.ยุทธนา พันธุ์มลศิลป์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน

13.00 – 16.30 น. สาธิตและฝึกปฏิบัติการใช้งานแบบจำลองการเติมน้ำใต้ดิน (Water and Energy Transfer between Soil, Plants and Atmosphere under Quasi Steady State : WETSPASS) (ต่อ)

- การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง
- การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละแบบจำลอง

โดย ดร.ยุทธนา พันธุ์มลศิลป์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

หมายเหตุ - พักรับประทานอาหารว่าง เวลา 10.15 – 10.30 น. และ 14.15 – 14.30 น.

- กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

วันพฤหัสบดีที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

09.00 – 12.00 น. เรียนรู้หลักการใช้งานแบบจำลองดิน-น้ำ-ภูมิอากาศ-พืช (Soil Water Atmosphere Plant Model: SWAP)

- การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง
- การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละแบบจำลอง

โดย ดร.ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

12.00 – 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน

13.00 – 15.30 น. เรียนรู้หลักการใช้งานแบบจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดิน (Model of Groundwater Flow : Visual MODFLOW)

- การป้อนข้อมูลเข้าแบบจำลอง
- การกำหนดสถานการณ์สมมติเพื่อจำลองสภาพการไหลของน้ำใต้ดินของแต่ละแบบจำลอง

โดย ดร.ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

15.30 – 16.00 น. การประมวลผลข้อมูล และแนวทางการประยุกต์ใช้แบบจำลองทั้ง 3 แบบจำลองกับพื้นที่อื่น

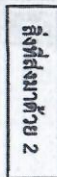
โดย 1) ผศ.ดร.อารียา ฤทธิมา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

2) ดร.ยุทธนา พันธุ์กมลศิลป์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

16.00 – 16.30 น. แลกเปลี่ยนและตอบข้อซักถาม และปิดการอบรม (ถาม-ตอบ)

หมายเหตุ - พักรับประทานอาหารว่าง เวลา 10.30 – 10.45 น. และ 14.15 – 14.30 น.

- กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม





แบบตอบรับเข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

“การใช้แบบจำลองการเติมน้ำใต้ดินและแบบจำลองการไหลของน้ำใต้ดิน และการประมวลผลข้อมูล”

ตั้งแต่วันที่ 26 – 27 กุมภาพันธ์ 2563 เวลา 09.00 – 16.30 น.

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ชั้น 1 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (วิทยาเขตศาลายา) จังหวัดนครปฐม

1. ชื่อ-สกุล.....

ตำแหน่ง.....

หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์.....

2. ชื่อ-สกุล.....

ตำแหน่ง.....

หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์.....

*****เปิดรับจำนวนไม่เกินหน่วยงานละ 2 ท่าน*****

กรุณาตอบรับภายในวันศุกร์ที่ 21 กุมภาพันธ์ 2563

สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)

โทรศัพท์: 0 2579 7435 ต่อ 3315 (ชุดิมา) หรือ 081 748 9530

โทรสาร: 0 2579 9803

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์: chutima@arda.or.th