



คุณที่สุด

## บันทึกข้อความ

F สท 0800/4127

บ.ร. 1092

ส่วนราชการ สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๒๔๑ ๗๒๗๗ โทร ๒๖๑๕

ที่ สบค ๙๘๑๙

วันที่ ๑๖

กรกฎาคม ๒๕๖๔

ส.บ.อ 52 48/1๖๑๑ ๒4

เรื่อง ขอเชิญอบรมการใช้งานเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส ๐๗/๒๕๖๔

เรียน ผส.บอ. ผส.วพ. ผอ.ทส. และ ผอ.พช.

ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) มีหนังสือ ที่ สวก ๐๘๐๐/๔๑๒๗ ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ แจ้งว่าจะดำเนินการจัดอบรมการใช้งานเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส ให้แก่หน่วยงานที่มีข้อมูลจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลงานวิจัยการเกษตร (โครงการวิจัย บทความในวารสารวิชาการ งานประชุมวิชาการ) หรือองค์ความรู้ด้านการเกษตร (หนังสือ บทความทั่วไป วิทยุทัศน์ แผ่นพับ โปสเตอร์อินโฟกราฟิก) จะดำเนินการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้แอปพลิเคชัน ZOOM ในวันอังคารที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ - วันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการอบรม รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล ขอให้หน่วยงานท่านมอบหมายบุคลากรที่ดูแลงานวิจัย และ/หรือ องค์ความรู้ด้านการเกษตรที่หน่วยงานได้จัดทำและเผยแพร่ รวมถึงบุคลากรที่ดูแลฐานข้อมูล (ด้านเทคนิค) ของหน่วยงานสมัครเข้าร่วมอบรมดังกล่าว ทั้งนี้ สามารถลงทะเบียนออนไลน์ได้ตามคิวอาร์โค้ด ตามเอกสารที่แนบ และส่งรายชื่อให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคลทราบ ภายในวันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ภายในเวลา ๑๐.๓๐ น. เพื่อขออนุมัติตัวบุคคลต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายเอนก ก้านสังวอน)

ผส.บค.

เรียน ผอ.ส่วน, ผอช.ภาค, ทน.๑-๙ บอ.

เพื่อโปรดทราบ

(นางจิตาภา ทุมวงษา)

ผบ.ท.บอ.



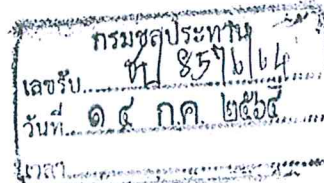


สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)  
Agricultural Research Development Agency (Public Organization), ARDA

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

ที่ สวก ๐๘๐๐/๔๑๒๗

๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔



เรื่อง ขออนุญาตการใช้งานเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หลักการและเหตุผล จำนวน ๑ ฉบับ /

๒. กำหนดการ และการลงทะเบียน จำนวน ๑ ฉบับ /

ตามที่ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. ได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ โดยมีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมความรู้และวิศวกรรมภาษา) เป็นผู้พัฒนาระบบดังกล่าว มีความประสงค์ที่จะจัดการอบรมการใช้งานเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิสให้แก่หน่วยงานที่มีข้อมูลจัดเก็บและเผยแพร่ข้อมูลงานวิจัยการเกษตร (โครงการวิจัย บทความในวารสารวิชาการ งานประชุมวิชาการ) หรือองค์ความรู้ด้านการเกษตร (หนังสือ บทความทั่วไป วิดิทัศน์ แผ่นพับ โปสเตอร์ อินโฟกราฟิก) เพื่อประโยชน์ในการแลกเปลี่ยนและเผยแพร่ข้อมูลด้านการเกษตรร่วมกัน ทั้งนี้ เพื่อให้เป็นไปตามแนวทางการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ จะดำเนินการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ นั้น

ในการนี้ สวก. จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์จากหน่วยงานท่าน มอบหมายบุคลากรที่ดูแลงานวิจัย และ/หรือองค์ความรู้ด้านการเกษตรที่หน่วยงานได้จัดทำและเผยแพร่ รวมถึงบุคลากรที่ดูแลฐานข้อมูล (ด้านเทคนิค) ของหน่วยงาน ลงทะเบียนอบรมออนไลน์ ภายในวันจันทร์ที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ อนึ่ง ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถเลือกวันเวลา ในการเข้าร่วมอบรมดังกล่าวได้ตั้งแต่วันอังคารที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ จนถึงวันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔ ทั้งนี้ ได้มอบหมายให้นางสาววัชรีย์ ภัทรธรรมกุล นักวิเคราะห์สารสนเทศอาวุโส ๑ โทรศัพท์ ๐๘ ๗๓๒๙ ๖๘๔๕ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุวิทย์ ชัยเกียรติยศ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๗๔๓๕ ต่อ ๒๒๐๑ (วัชรีย์)

โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๗๒๓๕ ต่อ ๒๒๐๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ watcharee@arda.or.th

การอบรมการใช้เครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส  
 โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ (TARR)  
 วันอังคารที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ - วันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔

## ๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. ร่วมกับ ศูนย์ความรู้เฉพาะด้าน วิศวกรรมความรู้และวิศวกรรมภาษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินโครงการพัฒนาระบบ ศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ ซึ่งที่ผ่านมาได้มีระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตร เกิดขึ้น คือ คลังข้อมูลการวิจัยการเกษตรไทย (Thailand Agricultural Research Repository) หรือ TARR โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนาระบบรวบรวม จัดเก็บ บูรณาการ ข้อมูลงานวิจัยและความรู้ที่เกี่ยวข้อง นับตั้งแต่การนำเข้า เชื่อมโยง ข้อมูลวิจัยสำหรับการใช้ประโยชน์ร่วมกัน โดยบูรณาการฐานข้อมูลความรู้ ดิจิทัลด้านการเกษตรจากหลายแหล่ง และพัฒนาระบบสืบค้นข้อมูลเพื่อให้บริการข้อมูลการวิจัยการเกษตร แบบ ณ จุดเดียว หรือ Single Window ทำให้ผู้ใช้ตั้งแต่ เกษตรกร ผู้ประกอบการ นักวิจัย และผู้บริหาร ภาครัฐ สามารถเข้าถึงและนำข้อมูลความรู้ด้านการเกษตรแบบเชื่อมโยงไปใช้ประโยชน์ ทั้งทางด้านการผลิต การพัฒนาธุรกิจ และการพัฒนานวัตกรรม และวิจัยต่อยอด

ปัจจุบันโครงการได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง และได้ระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรที่มีความก้าวหน้าและเกิดผลเป็นรูปธรรมพอสมควรแล้วในระดับหนึ่ง อย่างไรก็ตาม การดำเนินงานที่ผ่านมา เป็นการมุ่งเน้นการวางแพลตฟอร์มและพัฒนาเครื่องมือสำหรับนำเข้า เชื่อมโยง และจัดเก็บข้อมูล ในส่วนของการให้บริการข้อมูลจะเป็นการให้บริการในลักษณะพื้นฐานให้กับผู้ใช้งานทั่วไป คือการสืบค้นและแสดงผลข้อมูลเชิงสถิติ ซึ่งพบว่า ระบบยังมีปัญหาเรื่องของความครบถ้วนและคุณภาพของข้อมูล รวมถึงหน่วยงานที่ทำการเชื่อมโยง ยังไม่ครอบคลุมมากพอที่จะทำให้เป็นศูนย์กลางการวิจัยการเกษตรในระดับประเทศอย่างแท้จริง นอกจากนี้ผลงานวิจัย ผลงานทางวิชาการ ตลอดจนองค์ความรู้ด้านการเกษตร เป็นงานที่ไม่หยุดนิ่ง จึงจำเป็นต้องมีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องในการขยายผลการเชื่อมโยงเพิ่มเติมกับ หน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา ทั้งด้านปริมาณและคุณภาพข้อมูล ซึ่งส่งผลให้ได้ระบบที่มีข้อมูลเป็นปัจจุบัน ครบถ้วน และสมบูรณ์ รวมทั้งเพิ่มความหลากหลายของข้อมูล ดังนั้นเพื่อให้ผู้นำเข้าข้อมูลมีความสะดวกในการนำเข้าข้อมูลงานวิจัยและองค์ความรู้ด้านการเกษตร จึงได้มีการพัฒนาเครื่องมือนำเข้าและ เชื่อมโยงข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิสที่ใช้งานได้ง่ายขึ้น มีการแสดงผล ความก้าวหน้าในการป้อนข้อมูล รวมทั้งระบบการตรวจสอบความถูกต้องของรูปแบบการนำเข้าข้อมูล เพื่อให้เครื่องมือได้ถูกนำไปใช้ประโยชน์และอำนวยความสะดวกแก่ผู้นำเข้าข้อมูลอย่างแท้จริง จึงจำเป็นต้อง มีการจัดอบรมการใช้งานเครื่องมือและรับฟังข้อคิดเห็นต่าง ๆ จากผู้ใช้งาน

## ๒. วัตถุประสงค์ของการอบรม

๒.๑ เพื่อให้ผู้ใช้งานเรียนรู้วิธีการใช้เครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบ เชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส และสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และ แบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส



๓. หน่วยงานเข้าร่วมอบรม จำนวน ๖๐ หน่วยงาน

๔. วันที่จัดอบรม วันอังคารที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ - วันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔

๕. ขั้นตอนการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้แอปพลิเคชัน Zoom

๕.๑ หลังจากหน่วยงานได้รับหนังสือเชิญได้พิจารณา และมอบหมายผู้แทนแล้ว ผู้แทนหน่วยงาน และ/หรือ ผู้ประสานงานทำการลงทะเบียนออนไลน์ (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒) และโปรดตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล โดยเฉพาะอีเมลที่ลงทะเบียน

๕.๒ หลังจากปิดรับลงทะเบียน ผู้ประสานงานจะส่งอีเมล แจ้งวิธีการและช่องทางการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้แอปพลิเคชัน Zoom ผ่านอีเมลของผู้เข้าร่วมตามที่ระบุในแบบฟอร์มลงทะเบียนออนไลน์

๕.๓ เมื่อผู้เข้าร่วมประชุมได้รับอีเมลแจ้งวิธีการและช่องทางการอบรมแล้วให้อ่านรายละเอียด และดำเนินการติดตั้งและทดลองใช้งานแอปพลิเคชัน Zoom

๕.๔ เข้าใช้งานแอปพลิเคชัน Zoom ตามวันและเวลาที่ระบุในแบบฟอร์มลงทะเบียนออนไลน์

**กำหนดการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์**  
**การใช้เครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส**  
**โครงการการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ (TARR)**  
**วันอังคารที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ - วันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔**

**กำหนดการ (เฉพาะวันอบรมช่วงเช้า)**

- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๑๕ น.    **เข้าระบบเพื่อเตรียมความพร้อมและทดสอบอุปกรณ์**
- ๐๙.๑๕ - ๑๑.๓๐ น.    **แนะนำเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส**
- แนะนำวิธีการใช้งานเครื่องมือนำเข้าและเชื่อมโยงข้อมูล
  - ฝึกปฏิบัติการใช้งานเครื่องมือนำเข้าและเชื่อมโยงข้อมูล
  - ทดสอบการใช้งานเครื่องมือนำเข้าและเชื่อมโยงข้อมูล
- โดย นายวสุเทพ ขุนทอง ทีมพัฒนาระบบ TARR มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**
- ๑๑.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.    **รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ**

**การลงทะเบียนออนไลน์ (โปรดลงทะเบียนภายในวันจันทร์ที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔)**

<https://forms.gle/czvVqRRuNR6jorddA>



**สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม**

**นางสาววัชรีย์ ภัทรธรรมกุล โทรศัพท์ ๐๘ ๗๓๒๙ ๖๘๔๕ อีเมล watcharee@arda.or.th**

กำหนดการอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์  
การใช้เครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส  
โครงการพัฒนาระบบศูนย์กลางข้อมูลการวิจัยการเกษตรของประเทศ (TARR)  
วันอังคารที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ - วันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๔

กำหนดการ (เฉพาะวันอบรมช่วงบ่าย)

- ๑๓.๓๐ - ๑๓.๔๕ น.      เข้าระบบเพื่อเตรียมความพร้อมและทดสอบอุปกรณ์
- ๑๓.๔๕ - ๑๖.๐๐ น.      แนะนำเครื่องมือนำเข้าข้อมูลแบบนำเข้าด้วยตนเอง และแบบเชื่อมโยงด้วยเว็บเซอร์วิส
- แนะนำวิธีการใช้งานเครื่องมือนำเข้าและเชื่อมโยงข้อมูล
  - ฝึกปฏิบัติการใช้งานเครื่องมือนำเข้าและเชื่อมโยงข้อมูล
  - ทดสอบการใช้งานเครื่องมือนำเข้าและเชื่อมโยงข้อมูล
- โดย นายวสุเทพ ขุนทอง ทีมพัฒนาระบบ TARR มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ๑๖.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.      รับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

การลงทะเบียนออนไลน์ (โปรดลงทะเบียนภายในวันจันทร์ที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔)

<https://forms.gle/czvVqRRuNR6jorddA>



สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

นางสาววัชรีย์ ภัทรธรรมกุล โทรศัพท์ ๐๘ ๗๓๒๙ ๖๘๔๕ อีเมล watcharee@arda.or.th