

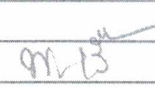
### บันทึกปะหน้า

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารทั่วไป (สบท.ขบ.2)

รับที่ 3559

วันที่ 15 พ.ค. 2560

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม เรื่อง "คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0"

เรียน บส.ขบ.2	วันที่กำหนด		
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา	<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ	<input type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	
<input type="checkbox"/> เพื่อโปรด...			
 (นางพรรณภา เรือนแปง) สก.ขบ.2			

เรียน ผอ. ส่วนโครงการ

เพื่อโปรดทราบทล.ไปรตทจว.ให้บุคลากรในสังกัดขอความเห็นชอบเพื่อไปตั้ง  
 นาคมีผู้ไปร่วมแล้วจะสมัครเข้ารับการฝึกอบรมเรื่องดังกล่าว ขอให้ดำเนินการอนุมัติจาก  
 ส่วนโครงการต้นสังกัดขอความเห็นชอบ ทั้งนี้ ขอให้ดำเนินการสมัครเข้าตั้งงบประมาณ  
 ผู้จัดอบรม แจ้งรายละเอียดในรายงานสรุปผลแล้วเสร็จสิ้นกรณ.อย่างเรียบร้อยให้ไป  
 1 มิถุนายน 2560 เพื่อเสนอกรณ.อนุมัติต่อไป

(นางธัญญธร เกษรคำ)

สบท.ขบ.๒  
๑๗ พ.ค. ๒๕๖๐

ข้าราชการในสังกัด  
กรม

(นายสมหวัง ผลประสิทธิ์โต)

ผผง.ขบ.๒  
๑๗ พ.ค. ๒๕๖๐



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 0600/ ๒๕๖๖

5 พฤษภาคม 2560

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการฝึกอบรม เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0”

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการฝึกอบรม เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0” จำนวน 1 ฉบับ

ด้วยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) จะจัดโครงการฝึกอบรม เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0” ในวันที่ 26 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อจุดประกายความคิดให้นักวิจัยจากหน่วยงานภาครัฐ และสถาบันการศึกษาได้เข้าใจวิธีการและแนวทางการคิดเชิงสร้างสรรค์ ในการสร้างนวัตกรรมที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรมมากขึ้น รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย หรือสามารถดูรายละเอียดได้ที่ [www.arda.or.th](http://www.arda.or.th)

สำนักงาน พิจารณาเห็นว่าโครงการดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อบุคลากรของหน่วยงานท่าน จึงขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการ ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยไม่เสียค่าธรรมเนียมในการฝึกอบรม ทั้งนี้ ผู้เข้าอบรมสามารถสมัครผ่านระบบ [pdms.arda.or.th](http://pdms.arda.or.th) หรือโทรสาร 0 2579 7435 ต่อ 3610 หรือ E-mail : [training.arda@gmail.com](mailto:training.arda@gmail.com)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางพรรณพิมล ชัญญานวัตร)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

สำนักพัฒนาบุคลากรวิจัย

โทร. 0 2579 7435 ต่อ 3616,3614 (เกษรา,อนงค์)

โทรสาร 0 2579 7435 ต่อ 3610

E-mail : [training.arda@gmail.com](mailto:training.arda@gmail.com)

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ  
เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0”

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบัน รัฐบาลมีนโยบายที่จะนำพาประเทศไทยไปสู่ Thailand 4.0 ซึ่งเป็นนโยบายที่ต้องการปรับเปลี่ยนโครงสร้างการผลิต โดยเน้นการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าและบริการ โดยมีเป้าหมายอยู่ที่ 5 อุตสาหกรรมหลัก ได้แก่

1. กลุ่มอาหาร เกษตร และเทคโนโลยีชีวภาพ (Food, Agriculture & Bio-Tech)
2. กลุ่มสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ (Health, Wellness & Bio-Med)
3. กลุ่มเครื่องมืออุปกรณ์อัจฉริยะ หุ่นยนต์ และระบบเครื่องกลที่ใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์ควบคุม (Smart Devices, Robotics & Mechatronics)
4. กลุ่มดิจิทัล เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตที่เชื่อมต่อและบังคับอุปกรณ์ต่าง ๆ ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีสมองกลฝังตัว (Digital & Embedded Technology)
5. กลุ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์ วัฒนธรรม และบริการที่มีมูลค่าสูง (Creative, Culture & High Value Services)

ทั้งนี้ ในการที่จะสร้างนวัตกรรมได้นั้น จะต้องมาจากกระบวนการทางความคิดสร้างสรรค์ โดยองค์ประกอบของความคิดสร้างสรรค์ ได้แก่ ความคิดต้องเป็นสิ่งใหม่ไม่เคยมีมาก่อน (New Original) ใช้การได้ (Workable) และมีความเหมาะสม (Appropriate) ซึ่งการคิดสร้างสรรค์ตามองค์ประกอบนี้จะต้องได้รับการพัฒนาให้เกิดกระบวนการทางความคิด เพื่อนำไปสู่การสร้างนวัตกรรมทั้งแบบที่เป็นรูปธรรมและนามธรรมได้

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ได้เห็นความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพทางด้านความคิดเชิงสร้างสรรค์ ให้แก่นักวิจัยจากหน่วยงานภาครัฐ และสถาบันการศึกษา เพื่อจุดประกายและพัฒนาทักษะความคิดในการสร้างนวัตกรรมใหม่ ๆ จึงได้จัดโครงการฝึกอบรม เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0” เพื่อให้แก่นักวิจัยจากหน่วยงานภาครัฐ และสถาบันการศึกษาได้เข้าใจวิธีการและแนวทางการคิดเชิงสร้างสรรค์ ในการสร้างนวัตกรรมที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรมมากขึ้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้เข้ารับการฝึกอบรมให้สามารถเชื่อมโยงความคิดสร้างสรรค์ที่จะพัฒนานวัตกรรมใหม่ ๆ ให้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น

3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถสร้างสรรค์ผลงานวิจัยใหม่ ๆ ให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลง ในปัจจุบันและอนาคตได้

4. กลุ่มเป้าหมาย

จำนวน 70 คน นักวิจัยจากหน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา และหน่วยงานวิจัยต่างๆ

5. ระยะเวลา

จำนวน 1 วัน ในวันที่ 26 มิถุนายน 2560

6. สถานที่อบรม

โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

7. เนื้อหาของหลักสูตร

- 1) Thailand 4.0 ความสำคัญกับกระแสโลก
- 2) จัดตามนวัตกรรมและทิศทางในอนาคต
- 3) กลยุทธ์สู่การสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาองค์กร

8. รูปแบบการฝึกอบรม

บรรยาย พร้อมการยกตัวอย่างกรณีศึกษา

กำหนดการโครงการฝึกอบรม  
เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0”  
วันที่ 26 มิถุนายน 2560  
ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

.....  
วันที่ 26 มิถุนายน 2560

- 08.00 – 08.45 น. ลงทะเบียน
- 08.45 – 09.00 น. พิธีเปิดการฝึกอบรม เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0”  
โดย นางพรรณพิมล ชัญญานุวัตร  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
- 09.00 – 10.30 น. บรรยาย หัวข้อ “Thailand 4.0 ความสำคัญกับกระแสโลก”  
โดย ดร.ญาดา มุกดาพิทักษ์  
รองเลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์  
เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ
- 10.30 – 12.30 น. บรรยาย หัวข้อ “จับตานวัตกรรมและทิศทางในอนาคต”  
โดย ดร.พยัต วุฒิมรงค์  
ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนานวัตกรรมแห่งเอเชีย
- 12.30 – 13.30 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.30 - 15.30 น. บรรยาย หัวข้อ “กลยุทธ์สู่การสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาองค์กร”  
โดย ดร.ชญานัน จันทวสุ  
ผู้เชี่ยวชาญการจัดการใหญ่ สายงาน Science & Innovation  
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่างตอนเช้า 10.30-10.45 น.

รับประทานอาหารว่างตอนบ่าย 14.45-15.00 น.

ใบสมัคร

โครงการฝึกอบรม เรื่อง “คิดอย่างสร้างสรรค์ เพื่อสร้างนวัตกรรมสู่ Thailand 4.0”

วันที่ 26 มิถุนายน 2560

ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กทม.

\*\*\*\*\*

โปรดกรอกข้อมูลด้วยตัวบรรจงหรือพิมพ์

➤ ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

ชื่อหน่วยงาน.....

ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร..... โทรศัพท์มือถือ.....

E-mail address:.....

➤ อาหารที่ต้องการ  ปกติ  อิสลาม  มังสวิรัติ

สมัครหรือสำรองที่นั่งได้ที่ นางสาวเกษรา อินทร์ศิริ

โทรศัพท์ 0-2579-7435 ต่อ 3616 โทรสาร 0-2579-7435 ต่อ 3610

และ E-mail : [training.arda@gmail.com](mailto:training.arda@gmail.com)

\*\*รับจำนวนจำกัด 70 คน เท่านั้น\*\*

\*\* ผู้สนใจเข้าร่วมอบรมสามารถส่งใบสมัคร ภายในวันที่ 13 มิถุนายน 2560 \*\*