



# บันทึกข้อความ

คณะกรรมการศาสตร์	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
เลขรับ	1673
วันที่	13-03-2567
เวลา	13.13 น.

ส่วนราชการ...สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

โทร. ๐-๗๕๒๐-๔๐๗๐ และ ๐๙-๒๒๖๐-๐๔๓๙ IP Phone. ๘๗๐๐

ที่ อว ๐๖๕๕.๑๑/๒๙๓ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขออนุญาตให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตร "ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร" และหลักสูตร "นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน"

เรียน หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ตามที่ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร(องค์กรมมหาชน)ได้ส่งหนังสือขออนุญาตให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตร "ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร" และหลักสูตร "นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน" นั้น

ในการนี้ สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอส่งสำเนาหนังสือที่ สวก ๐๖๐๐/ว ๗๒๖ เรื่อง ขออนุญาตให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตร "ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร" และหลักสูตร "นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน" มายังหน่วยงานของท่านเพื่อประชาสัมพันธ์ ตามหนังสือแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน คณบดี

-เพื่อโปรดพิจารณา

สวพ. ปชส. โครงการฝึกอบรมหลักสูตร "ผู้บริหารงานวิจัย และนวัตกรรมการเกษตร" และหลักสูตร "นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน" (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประภาศรี ศรีชัย) ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

-เห็นควรมอบงานวิจัยดำเนินการประชาสัมพันธ์

14/3/2567

14 มี.ค. 67

ทราบ และมอบตั้งเสนอ

14 มี.ค. 67



## ด่วนที่สุด

ที่ สวก ๐๖๐๐/ว ๗๒๖

๑ มีนาคม ๒๕๖๗

สถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรี
เลขรับ..... 499
วันที่..... 12 มี.ค. ๖๗
เวลา..... 10.49 น.

เรื่อง ขออนุญาตให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมกรรมการเกษตร” และหลักสูตร “นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน”

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดหลักสูตร “ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมกรรมการเกษตร” จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. รายละเอียดหลักสูตร “นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน” จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสถานการณ์ปัจจุบันภาคการเกษตรให้ความสำคัญกับการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนา เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันด้านเศรษฐกิจ โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นตัวขับเคลื่อน ที่จะช่วยยกระดับศักยภาพการสร้างสรรค์ธุรกิจฐานรากให้มั่นคงและยั่งยืน รวมถึงสร้างโอกาสที่ดีในการเชื่อมโยง และสร้างความร่วมมือทางธุรกิจกับบริษัทในวงการเกษตรที่ตรงตามความต้องการของตลาดในอนาคต ดังนั้น สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวก. ได้กำหนดจัดโครงการฝึกอบรม จำนวน ๒ หลักสูตร ได้แก่

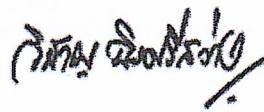
๑. หลักสูตร “ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมกรรมการเกษตร” เพื่อบูรณาการเครือข่ายและ เชื่อมโยงการทำงานวิจัยในภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน ในการผลักดันเทคโนโลยีและงานวิจัย ไปใช้ประโยชน์ที่สามารถแก้ไขปัญหาภาคอุตสาหกรรมเกษตรหรือที่เกี่ยวข้องได้ในอนาคต โดยภาคบรรยาย และแลกเปลี่ยนประสบการณ์เพื่อสร้างโอกาสในการบริหารงานวิจัยร่วมกัน ระหว่างวันที่ ๒-๓ เมษายน ๒๕๖๗ วันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์ สาทร กรุงเทพฯ ศึกษาดูงานในประเทศ ระหว่างวันที่ ๙-๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ ณ จังหวัดราชบุรีและพื้นที่ใกล้เคียง และศึกษาดูงานต่างประเทศ ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ เมษายน ๒๕๖๗ ณ ประเทศญี่ปุ่น ซึ่งมีค่าธรรมเนียมการลงทะเบียนตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน ๑๘๕,๐๐๐ บาท

๒. หลักสูตร “นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน” เพื่อสามารถต่อยอดธุรกิจ เทคโนโลยี นวัตกรรม และสร้างโอกาสทางการค้าในการขับเคลื่อนสินค้าเกษตรได้อย่างเหมาะสม โดยภาคบรรยาย ฝึกปฏิบัติ และดูงานในประเทศ ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรม ณทรีธารา จังหวัด สมุทรสงคราม และวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ ไบเทคบางนา และวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุม ชั้น ๕ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) และศึกษาดูงานต่างประเทศ ระหว่างวันที่ ๘-๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ ณ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ซึ่งมีค่าธรรมเนียมการลงทะเบียน ตลอดหลักสูตร เป็นเงินจำนวน ๒๘๕,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ ค่าธรรมเนียมในการลงทะเบียนตลอดหลักสูตร ข้าราชการมีสิทธิเบิกค่าใช้จ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ โดยสามารถศึกษาข้อมูลและรายละเอียดการสมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม ได้ที่เว็บไซต์ [www.arda.or.th](http://www.arda.or.th) หรือลงทะเบียนเข้าร่วมผ่านการสแกน QR Code (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) สำหรับหลักสูตร “ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร” สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรมภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๗ และหลักสูตร “นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน” สมัครเข้าร่วมการฝึกอบรม ภายในวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗ โดยมอบหมายให้ นางสาวเกษรา อินทร์ศิริ นักวิเคราะห์อาวุโส ๒ สำนักพัฒนาบุคลากรวิจัย หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๘๙-๔๘๓๕๘๓๓ เจ้าหน้าที่หลักสูตรเป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายวิชาญ อิงศรีสว่าง)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

สำนักพัฒนาบุคลากรวิจัย

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๗๔๓๕ ต่อ ๓๖๑๑ (เกษรา)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [kedsara@arda.or.th](mailto:kedsara@arda.or.th)

## QR Code สำหรับลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม

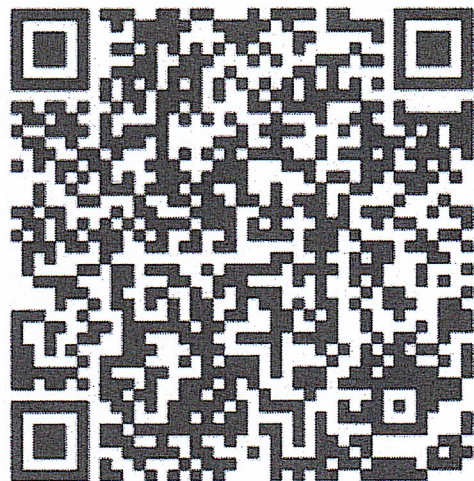
หลักสูตร

“ผู้บริหารงานวิจัยและ  
นวัตกรรมการเกษตร”



หลักสูตร

“นวัตกรรมการเกษตร  
การค้าและการลงทุน”



## หลักสูตร

### “ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร”

โดย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวท.



#### ๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันด้านเศรษฐกิจในกลุ่มประเทศที่พัฒนาแล้วส่วนใหญ่ให้ความสำคัญกับการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) หรือ R&D เนื่องจากกระแสโลกที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งสภาพเศรษฐกิจและสภาพแวดล้อมทำให้การพัฒนาในมิติต่างๆ มีการปรับตัวและรองรับผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงได้อย่างเหมาะสม โดยอาศัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจ รวมถึงการยกระดับศักยภาพการสร้างเศรษฐกิจฐานรากให้มั่นคงและยั่งยืน ประกอบกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) มีกำหนดการพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว โดยให้ความสำคัญกับการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสมัยใหม่และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ควบคู่กับการรักษาความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงแผนกลยุทธ์ที่ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง เน้นการผลิตเพื่อส่งออกและการเป็นวัตถุดิบให้กับอุตสาหกรรมต่อเนื่องในการสร้างรายได้เข้าสู่ประเทศ ผ่านการขยายพื้นที่เพาะปลูก การพัฒนาปัจจัยการผลิตให้มีคุณภาพ การพัฒนาและใช้เทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามกลไกสำคัญที่จะก่อให้เกิดประสิทธิผล คือ การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ และเครือข่ายที่มีคุณภาพ โดยผู้บริหารหน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน ควรเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญของการบริหารจัดการ โดยเฉพาะเรื่องงานวิจัย และทิศทางงานวิจัย เพื่อกำหนดนโยบายด้านการบริหารทรัพยากรให้เกิดความคุ้มค่า ตลอดจนการบริหารจัดการผลงานวิจัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ นอกจากนี้ ยังเน้นให้เกิดความเชื่อมโยงงานวิจัยภาครัฐ สถาบันการศึกษา และเอกชนในทุกกระดับ ซึ่งก่อให้เกิดการบริหารงานวิจัยอย่างเป็นระบบ และสามารถสร้างนวัตกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการของทุกภาคส่วนได้

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร จึงได้จัดทำหลักสูตร “ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร” เพื่อให้ผู้บริหารงานวิจัยหน่วยงานภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน ได้ดำเนินงานวิจัยแบบบูรณาการร่วมกัน ซึ่งก่อให้เกิดเครือข่ายระหว่างผู้บริหารหน่วยงานด้านการวิจัยและระบบการดำเนินงานวิจัยที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ตลอดจนสามารถสร้างนวัตกรรมที่ตอบสนองต่อความต้องการของทุกภาคส่วนได้

#### ๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ สร้างผู้บริหารงานวิจัยที่สามารถผลักดันเทคโนโลยีและงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในกระบวนการผลิตตั้งแต่ต้นน้ำ-ปลายน้ำได้

๒.๒ พัฒนาศักยภาพบุคลากรให้สามารถสร้างสรรค์/พัฒนางานวิจัยที่สามารถแก้ไขปัญหาภาคอุตสาหกรรมเกษตรหรือที่เกี่ยวข้อง

๒.๓ บูรณาการเครือข่ายและเชื่อมโยงการทำงานในภาครัฐ สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน เพื่อให้สามารถดำเนินงานด้านการเกษตรร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### ๓. กลุ่มเป้าหมาย

๓.๑ ผู้บริหารงานวิจัย ได้แก่ ผู้บริหารระดับกลางขึ้นไปในหน่วยงานภาครัฐ หรือสถาบันการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร

๓.๒ ผู้ผลักดันงานวิจัยไปใช้ประโยชน์จากงานวิจัย ได้แก่ ผู้ประกอบการภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับภาคการเกษตร

### ๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๔.๑ ผู้บริหารงานวิจัยมองเห็นภาพการบริหารงานวิจัยได้ทั้งระบบ

๔.๒ ผู้บริหารงานวิจัยสามารถใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมหลักสูตรในเชิงพาณิชย์ได้

๔.๓ ผู้บริหารงานวิจัยสามารถบูรณาการเครือข่ายความร่วมมือได้

### ๕. รูปแบบ/ระยะเวลาการดำเนินงาน

๕.๑ ภาคบรรยายและเสวนา ระหว่างวันที่ ๒-๓ เมษายน ๒๕๖๗ และวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ (๑๖ ชั่วโมง) ประกอบด้วย

๑) บรรยาย หัวข้อ “ทิศทางการวิจัยภาคการเกษตร ในอนาคต และกรณีศึกษายกตัวอย่างในการวิเคราะห์ (Case Study)” โดย นายวิชาญ อิงศรีสว่าง ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

๒) บรรยาย หัวข้อ “การปฏิรูประบบวิจัย ส่งเสริมและอุดหนุนภาคเกษตรไทย” โดย รองศาสตราจารย์นิพนธ์ พัวพงศกร นักวิชาการเกียรติคุณ สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)

๓) บรรยาย หัวข้อ “การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร” โดย นายชนเมศ เจนสถิตวงศ์ ประธานกรรมการผู้จัดการ บริษัท มิตรแลนเน็กซ์ จำกัด

๔) เสวนา หัวข้อ “ธุรกิจสำเร็จได้ ด้วยงานวิจัย” โดย นายสมศักดิ์ มาอุทธรณ์ ประธานกรรมการบริษัท เกษตรอินโน จำกัด (คูโบต้า) นายเฉลิม โภกนุทาภรณ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารบริษัท ไทยอีสเทิร์น กรุป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน) นายณรงค์ ชื่นสุชน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอ็นซี โคโคเนท จำกัด นางสาววิภาวดี วัฒนากัญญา ประธานบริหารบริษัท สยามเฟรช เอ็นเตอร์ไพรส์ และนายคุณานันท์ ทายาทช นักวิชาการอิสระด้านการสื่อสารการตลาด เป็นผู้ดำเนินรายการ

๕) บรรยาย หัวข้อ “Enhancing Smart Agriculture by Digital Twins” โดย นายจนิษฐ์ ประเสริฐบุรณะกุล รองประธานอาวุโส บริษัท จีไอเอส จำกัด ในกลุ่มบริษัท ซีดีจี

๖) เสวนา หัวข้อ “แลกเปลี่ยนประสบการณ์เพื่อสร้างโอกาสในการบริหารงานวิจัยร่วมกัน” โดย นายวีระชัย นาควิบูลย์วงศ์ ที่ปรึกษาคณะกรรมการ สวก.

๕.๒ ศึกษาดูงานในประเทศ (๑๒ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๙-๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ ประกอบด้วย

๑) วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๗ ดูงาน ณ โครงการพัฒนาระบบการเพิ่มผลผลิตกุ้งก้ามกรามขนาดใหญ่ (พรีเมียม) เพื่อการเพิ่มมูลค่าและเสริมสร้างศักยภาพการส่งออก อำเภอบางแพะ จังหวัดราชบุรี

๒) วันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ ดูงาน ณ บริษัท เอ็นซี โคโคเนท จำกัด

๕.๓ ศึกษาดูงานต่างประเทศ (๓๐ ชั่วโมง) ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ เมษายน ๒๕๖๗ ประกอบด้วย

๑) บรรยายพิเศษ หัวข้อ “ทิศทางการพัฒนาและนโยบายที่สำคัญในภาคการเกษตร การส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตรไทยในญี่ปุ่น” โดย นายสกนธ์ วนาเศรษฐี ที่ปรึกษา (ฝ่ายเกษตร)

๒) ดูงาน ณ มหาวิทยาลัยริวกิว เป็นมหาวิทยาลัยที่มีความโดดเด่นด้านการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอย่างยั่งยืน และเป็นประโยชน์หรือมีส่วนร่วมของชุมชนในท้องถิ่น

๓) ดูงานวิจัยด้านเพาะเลี้ยงปลาเก๋า Okinawa Mibai เป็นการเพาะเลี้ยงบนระบบปิด

๔) ดูงานวิจัยด้านกระบวนการผลิตเหล้าอวาโมริ ด้วยข้าวไทย เป็นข้าวไทยที่มีคุณภาพสูง และได้รับความนิยมในโอกินาวา

๕) **ดูงานวิจัยด้านนวัตกรรมผลิตอ้อยด้วยเทคโนโลยี** ทำให้เกษตรกรผู้ผลิตอ้อยมีฐานะร่ำรวยที่สุดในญี่ปุ่น

๖) **ดูงานด้านเทคโนโลยีการผลิตเกลือ** เป็นกระบวนการผลิตเกลือด้วยการฉีดน้ำทะเลลงบนลาดเหล็กอุณหภูมิสูง

๗) **ดูงาน ณ Motobu Farm** โดยใช้ระบบรีไซเคิลในการนำกากข้าว (Spent Grain) ที่ได้จากการผลิตเบียร์ Orion มาหมักผลิตเป็นอาหารขุนวัวโมโตบุ

## ๖. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวน ๒๕ คน

## ๗. การประเมินผล

๗.๑ สังเกตการณ์ระหว่างการอบรม

๗.๒ ประเมินภาพรวมของการจัดฝึกอบรม และประเมินผลวิทยากรหลังจากเสร็จสิ้นการบรรยายในแต่ละหัวข้อ

## ๘. เงื่อนไขการผ่านหลักสูตร

ผู้ที่ผ่านการอบรมต้องมีเวลาเข้าร่วมกิจกรรมตามที่หลักสูตรกำหนดไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาทั้งหมดในหลักสูตร หรือ ขาดได้ไม่เกิน ๒ ครั้ง และเข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงานในประเทศ และต่างประเทศ จึงจะได้รับประกาศนียบัตรจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

## ๙. วิธีการสมัคร

๙.๑ เปิดรับสมัครตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๗ และประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้ารับการฝึกอบรม ในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗

๙.๒ หน่วยงานต้นสังกัดเป็นผู้คัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติฯ เข้ารับการฝึกอบรม

## ๑๐. สถานที่จัดฝึกอบรม

โรงแรมอีสติน แกรนด์ สาทร (Eastin Grand Hotel Sathorn)

๓๓/๑ ถนนสาทรใต้ ยานนาวา กรุงเทพฯ ๑๐๑๒๐

(การเดินทาง : รถไฟฟ้า BTS ลงสถานีสุรศักดิ์ ใช้ทางออกหมายเลข ๔ เพื่อเข้าทางเชื่อมระหว่าง BTS กับโรงแรมอีสติน แกรนด์ สาทร กรุงเทพฯ)

## ๑๑. ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตร ๑๘๕,๐๐๐ บาท (อัตราดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

ประกอบด้วย ค่าเอกสาร ค่าวัสดุอุปกรณ์ประกอบการอบรม ค่าสถานที่จัดฝึกอบรม ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าห้องพัก/ห้อง/คีน ค่าเดินทาง และค่าบัตรโดยสารเครื่องบินชั้นประหยัด (สำหรับการศึกษาดูงานภายในประเทศ และต่างประเทศ ไม่รวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ เช่น บัตรโดยสารชั้นธุรกิจ ห้องพักรักษา และ/หรือ กิจกรรมนอกเหนือที่หลักสูตรกำหนดไว้)

ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรข้าราชการมีสิทธิเบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ

## ๑๒. การชำระค่าธรรมเนียมการฝึกอบรม

เมื่อผู้สมัครที่มีรายชื่อตามประกาศหน้าเว็บไซต์ [www.arda.or.th](http://www.arda.or.th) โดยเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกให้เข้าร่วมฝึกอบรม กรรมาออนไลน์เข้าบัญชีเงินฝาก ธนาคารกรุงไทย สาขาพหลโยธิน ๓๙ ในนาม สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) เลขที่บัญชี ๐๓๙-๐-๐๔๙๐๙-๓ และส่งหลักฐานการโอนเงินจากธนาคาร พร้อมระบุรายละเอียดที่อยู่ในการออกใบเสร็จรับเงินมายัง E-mail: [training.arda@gmail.com](mailto:training.arda@gmail.com) ภายในวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗

ทั้งนี้ การเบิกค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับผู้เข้าอบรมและ/หรือร่วมศึกษาดูงานต่างประเทศเป็นกรณี ที่หน่วยงานสามารถพิจารณาดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วยงานให้กับผู้เข้าอบรมในสังกัดได้

## ๑๓. ที่อยู่ติดต่อประสานงาน

สำนักพัฒนาบุคลากรวิจัย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ภายในกรมพัฒนาที่ดิน  
เลขที่ ๒๐๐๓/๖๑ ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๓๙ ๗๔๓๕ ต่อ ๓๖๑๖

มือถือ ๐๘๙ ๔๘๓ ๕๘๓๓ (คุณเกษรา) หรือ ๐๙๕ ๕๔๒ ๕๖๖๓ (คุณสิตา) หรือ ๐๖๔ ๘๗๐ ๙๓๔๒ (คุณอนงค์)

E-mail: [kedsara@arda.or.th](mailto:kedsara@arda.or.th) หรือ [sita@arda.or.th](mailto:sita@arda.or.th) หรือ [anong@arda.or.th](mailto:anong@arda.or.th)

เว็บไซต์ [www.arda.or.th](http://www.arda.or.th)



## กำหนดการหลักสูตร "ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร"

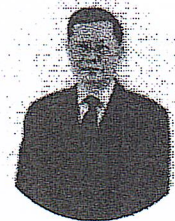
- ภาคบรรยาย ระหว่างวันที่ ๒-๓ เมษายน ๒๕๖๗ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์เพื่อสร้างโอกาสในการบริหารงานวิจัยร่วมกัน ในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์ สาทร กรุงเทพฯ
- ศึกษาดูงานในประเทศ ระหว่างวันที่ ๙-๑๐ เมษายน ๒๕๖๗
- ศึกษาดูงานต่างประเทศ ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๕ เมษายน ๒๕๖๗

\*\*\*\*\*

### กิจกรรมบรรยายภายในประเทศไทย

#### วันอังคารที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๘.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. ลงทะเบียน ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์ สาทร กรุงเทพฯ
- ๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น. พิธีเปิดหลักสูตร ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมการเกษตร  
โดย ดร.วิชาญ อิงศรีสว่าง  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
- ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. บรรยาย หัวข้อ "ทิศทางการวิจัยภาคการเกษตร ในอนาคต"  
โดย ดร.วิชาญ อิงศรีสว่าง  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๕.๓๐ น. บรรยาย หัวข้อ "การปฏิรูประบบวิจัย ส่งเสริมและอุดหนุนภาคเกษตรไทย"  
โดย รศ.ดร.นิพนธ์ พัวพงศกร  
นักวิชาการเกียรติคุณ  
สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย (TDRI)
- ๑๕.๓๐ - ๑๗.๐๐ น. ชี้แจงกิจกรรมการศึกษาดูงาน ณ ต่างประเทศ
- ๑๗.๓๐ น. รับประทานอาหารเย็น (โรงแรม)



#### วันพุธที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗

- ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. บรรยาย หัวข้อ "การเพิ่มมูลค่าสินค้าเกษตร"  
โดย นายชนเมศ เจนสถิตวงศ์  
ประธานกรรมการผู้จัดการ บริษัท มิตรแลนด์ จำกัด
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. เสวนา "ธุรกิจสำเร็จได้ ด้วยงานวิจัย"



- โดย
๑. คุณสมศักดิ์ มาอุทธรณ์  
ประธานกรรมการบริษัทเกษตรอินโน จำกัด (คูโบต้า)
  ๒. คุณเฉลิม โภกนุทาภรณ์  
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บมจ. ไทยอีสเทิร์น กรุ๊ป โฮลดิ้งส์
  ๓. คุณณรงค์ ชื่นสุขน  
กรรมการผู้จัดการบริษัทเอ็นซี โคโคไนท์ จำกัด
  ๔. คุณวิภาวดี วัฒนากัญญา  
ประธานบริษัท บจก.สยามเฟรช เอ็นเตอร์ไพรส์
  ๕. คุณคุณานันท์ ทายาทูต นักวิชาการอิสระด้านการสื่อสารการตลาด :  
ผู้ดำเนินรายการ



## กิจกรรมศึกษาดูงานภายในประเทศ

### วันอังคารที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น. ออกเดินทางจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร - โครงการพัฒนาระบบการเพิ่มผลผลิตกึ่งก้ำมกรามขนาดใหญ่ (พรีเมียม) เพื่อการเพิ่มมูลค่าและเสริมสร้างศักยภาพการส่งออก อ.บางแพ จ.ราชบุรี
- ๑๑.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน (ร้านระเบียบงโรงนา)
- ๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. ศึกษาดูงาน โครงการพัฒนาระบบการเพิ่มผลผลิตกึ่งก้ำมกรามขนาดใหญ่ (พรีเมียม) เพื่อการเพิ่มมูลค่าและเสริมสร้างศักยภาพการส่งออก อ.บางแพ จ.ราชบุรี
- ๑๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. เดินทางรับประทานอาหารเย็น (ณ สัทธา อุทยานไทย)
- ๒๑.๐๐ - ๒๒.๐๐ น. เดินทางไปที่พัก ณ โรงแรม ณ เวลา

### วันพุธที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. ออกเดินทางจากโรงแรมที่พักไป บริษัท เอ็นซี โคโค่นท์ จำกัด
- ๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ศึกษาดูงาน กระบวนการผลิตและแปรรูปมะพร้าวน้ำหอม จ.ราชบุรี
- ๑๒.๐๐ - ๑๒.๓๐ น. ออกเดินทางไปรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๒.๓๐ - ๑๔.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน (ร้าน Pause the time)
- ๑๔.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. เดินทางกลับสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

## กิจกรรมศึกษาดูงานต่างประเทศ

### วันอาทิตย์ที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๒.๐๐ - ๑๑.๐๐ น. ออกจากสนามบินสุวรรณภูมิ-สนามบินโอกินาวา โดยสายการบินฮองกั่งแอร์ไลน์
- ๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ออกไปรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ น. ออกเดินทางไปที่พัก
- ๑๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. บรรยายพิเศษ หัวข้อ “ทิศทางการพัฒนาและนโยบายที่สำคัญในภาคการเกษตร การส่งออกและนำเข้าสินค้าเกษตรไทยในญี่ปุ่น”  
โดย คุณสกันธ์ วนาเศรษฐี  
ที่ปรึกษา (ฝ่ายเกษตร)
- ๑๘.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น

### วันจันทร์ที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐ น. ออกเดินทางไป มหาวิทยาลัยริวกิว
- ๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. เยี่ยมชมงานวิจัยที่น่าสนใจของมหาวิทยาลัยริวกิว
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๓๐ น. ศึกษาดูงานวิจัยเพาะเลี้ยงปลาเก๋า Okinawa Mibai
- ๑๔.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ศึกษาดูงานวิจัยข้าวไทยผลิตเป็นเหล้าอวาโมริ ในโอกินาวาด้วยข้าวไทย
- ๑๖.๓๐ - ๑๙.๐๐ น. เดินทางกลับที่พัก
- ๑๙.๐๐ - ๒๑.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น

## วันพุธที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐ น. ออกเดินทางไป บริษัท JA Okinawa
- ๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. **ศึกษาดูงานวิจัยและนวัตกรรมในเรื่องของการผลิตอ้อย**
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๕.๓๐ น. ออกเดินทางไปยังสถานที่ศึกษาดูงานของ บริษัท JA Okinawa
- ๑๕.๓๐ - ๑๗.๐๐ น. **เยี่ยมชมโรงงานเครื่องจักรกลทางการเกษตร**
- ๑๗.๐๐ - ๑๙.๐๐ น. เดินทางกลับที่พัก
- ๑๙.๐๐ - ๒๑.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น

## วันพฤหัสบดีที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐ น. ออกเดินทางศึกษาดูงาน
- ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. **เยี่ยมชมกระบวนการผลิตเกลือด้วยการฉีดน้ำทะเลลงบนลาดเหล็กอุณหภูมิสูง**
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๓๐ น. ออกเดินทางไป Motobu Farm
- ๑๔.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. **ศึกษาดูงาน ณ Motobu Farm**
- ๑๖.๓๐ - ๑๘.๐๐ น. เดินทางกลับที่พัก
- ๑๘.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็น

## วันศุกร์ที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๗

- ๐๖.๐๐ น. ออกจากที่พัก-สนามบินโอกินาวา
- ๑๑.๕๕ - ๑๖.๔๕ น. ออกจากสนามบินโอกินาวา-สนามบินสุวรรณภูมิ โดยสายการบินไชน่าแอร์ไลน์ (พักที่ไทเป ๑.๓๐ ชม.)

## กิจกรรมเสวนาภายในประเทศ

### วันพฤหัสบดีที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗

- ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. บรรยายพิเศษ หัวข้อ “Enhancing Smart Agriculture by Digital Twins”  
โดย **คุณจนิษฐ์ ประเสริฐบุรณะกุล**  
รองประธานอาวุโส บริษัท จีไอเอส จำกัด ในกลุ่มบริษัทซีดีจี
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๓๐ น. แลกเปลี่ยนประสบการณ์เพื่อสร้างโอกาสในการบริหารงานวิจัยร่วมกัน  
ดำเนินการโดย **ดร.วีระชัย นาควิบูลย์วงศ์**  
ที่ปรึกษาคณะกรรมการ สวก.
- ๑๔.๓๐ - ๑๖.๐๐ น. พิธีปิด และมอบประกาศนียบัตรหลักสูตร  
โดย **ดร.วิชาญ อิงศรีสว่าง**  
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร



หลักสูตร “นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน”  
โดย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ สวท.



๑. หลักการและเหตุผล

ภาคการเกษตรเป็นภาคการผลิตที่มีความสำคัญมากสาขาหนึ่งในระบบเศรษฐกิจที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศในทุกมิติ แม้ว่า GDP ภาคเกษตรจะมีสัดส่วนประมาณร้อยละ ๘.๕ ของ GDP ทั้งประเทศ แต่ภาคเกษตรยังคงมีบทบาทสำคัญต่ออนาคตของประเทศไม่น้อยกว่าภาคเศรษฐกิจอื่น นอกจากนี้ เนื้อที่ทางการเกษตรจำนวน ๑๔๙.๒๕ ล้านไร่ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๔๖.๕ ของเนื้อที่ทั้งประเทศ ที่เป็นแหล่งวัตถุดิบหรือต้นน้ำของอุตสาหกรรมต่างๆ เป็นแหล่งผลิตอาหารเลี้ยงประชากรในประเทศและส่งออกไปยังต่างประเทศ สร้างรายได้ให้กับประเทศเป็นมูลค่ามหาศาลในแต่ละปี ในช่วง ๕ ปีที่ผ่านมา มูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เฉลี่ยอยู่ที่ ๑.๓๙ ล้านล้านบาทต่อปี จะเห็นว่าภาคการเกษตรทำให้เศรษฐกิจไทยสามารถรอดพ้นวิกฤตการณ์ต่างๆ ตามยุทธศาสตร์การพัฒนภาคเกษตรของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๕ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ (๑) ตลาดนำการผลิต (๒) เทคโนโลยีเกษตร ๔.๐ (๓) เกษตรปลอดภัยเกษตรมั่นคง และเกษตรยั่งยืน (Safety-Security-Sustainability) (๔) การบริหารเชิงรุกแบบบูรณาการกับทุกภาคส่วน และ (๕) เกษตรกรรมยั่งยืนตามแนวทางศาสตร์พระราชาให้เกษตรกรสามารถก้าวทันและปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ต่างๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการเกษตร เพื่อเพิ่มผลผลิตและทดแทนแรงงานภาคเกษตรที่มีแนวโน้มลดลง รวมถึงการพัฒนาฐานข้อมูล Big Data การเพิ่มช่องทางให้เกษตรกรสามารถใช้ประโยชน์ข้อมูลด้านการวางแผนกระบวนการผลิตและการตลาด เช่น Mobile Application (One App) ตลอดจนการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ด้านการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกร ยกกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันภาคเกษตร ประกอบกับ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ได้ดำเนินการจัดทำหลักสูตรสำหรับผู้บริหารระดับสูงในภาคการเกษตรของประเทศไทย คือ หลักสูตร “วิทยาการเกษตรระดับสูง (Agriculture and Cooperatives Executive Program) หรือ วกส. (ACE)” เพื่อขับเคลื่อนภาคการเกษตรไทยให้เป็นผู้ผู้นำในระดับนานาชาติด้วยวิทยาการเกษตรเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ภายใต้หลักการตลาดนำการผลิตและเศรษฐกิจพอเพียงด้วยความสมดุล มั่นคงและยั่งยืน มีเป้าหมายในการพัฒนาศักยภาพและสร้างผู้นำระดับสูงให้มีความรู้ ความสามารถ ด้านการพัฒนาการเกษตรรวมทั้งก่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ วิสัยทัศน์และประสบการณ์ ระหว่างผู้นำทั้งภาครัฐ เอกชนและภาคประชาชน ในรูปแบบ “ประชารัฐ” มุ่งสู่การเกษตรวิถีใหม่ ซึ่งกิจกรรมมีทั้งรูปแบบการบรรยาย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น ศึกษาดูงานต่างประเทศ และกิจกรรมการศึกษาดูงานในประเทศ (เปิดบ้าน) โดยกิจกรรมศึกษาดูงานต่างประเทศถือเป็นการพัฒนาบุคลากรวิจัยในอนาคตที่สำคัญ

ด้วยเหตุนี้ สวท. จึงได้จัดทำหลักสูตร “นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน” ARDA G-Chapter ณ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยเป็นการเรียนรู้วัฒนธรรมที่ทันสมัยที่สุดในวงการเกษตร เช่น เครื่องจักรกลเกษตร เป็นต้น รวมถึงการสร้างโอกาสที่ดีในการเชื่อมโยงและสร้างความร่วมมือทางธุรกิจกับบริษัทในวงการเกษตรที่ตรงตามความต้องการของตลาดในอนาคต

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- ๒.๑ สามารถต่อยอดธุรกิจ รวมถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อช่วยขับเคลื่อนกระบวนการผลิตสินค้าเกษตรได้อย่างเหมาะสม
- ๒.๒ สร้างเครือข่ายและเชื่อมโยงเครือข่ายทั้งในภาครัฐ ภาคเอกชนและภาคเกษตรกรให้เกิดความเชื่อมโยงพร้อมขับเคลื่อนภาคเกษตรสู่สากล

### ๓. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ผู้บริหารภาครัฐและเอกชนในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

### ๔. ประโยชน์ที่ผู้เข้าร่วมจะได้รับ

๔.๑ เกิดการเรียนรู้เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากต่างประเทศ โดยนำมาปรับใช้กับภาคการเกษตรของไทย สามารถต่อยอดแนวคิด และสร้างโอกาสทางธุรกิจได้ในอนาคต

๔.๒ เกิดการแลกเปลี่ยน ซื้อขาย สินค้าทางการเกษตรระหว่างประเทศ สามารถนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาปรับใช้กับภาคการเกษตรของไทย

### ๕. รายละเอียดหลักสูตร ประกอบด้วย

ประเทศ	รูปแบบ/ระยะเวลาการดำเนินงาน
สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี	<p>ภาคบรรยาย ภาคฝึกปฏิบัติ และการศึกษาดูงาน รวมจำนวน ๑๑ วัน แบ่งเป็น</p> <p>๑. ภาคบรรยาย ฝึกปฏิบัติ และดูงานในประเทศ ระหว่างวันที่ ๑๘-๒๐ และ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗ และวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ประกอบด้วย</p> <p>๑) บรรยาย หัวข้อ “แนวคิดการสร้างนวัตกรรมเพื่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน” โดย รองศาสตราจารย์ สังคีต พิริยะรังสรรค์ ประธานคณะกรรมการวิชาการแก้ปัญหาความยากจนและลดความเหลื่อมล้ำ</p> <p>๒) กิจกรรม “Ice-Breaking” โดย อาจารย์เอกราช กู้เขียว วิทยากรด้านพัฒนางานองค์กร</p> <p>๓) ศึกษาดูงานในประเทศ บริษัท ไทยโคโคไนท์ จำกัด (มหาชน)</p> <p>๔) เยี่ยมชมงาน Agritechnica Asia ๒๐๒๔ ด้านเทคโนโลยีนวัตกรรมทางการเกษตร ณ ไบเทคบางนา</p> <p>๕) พิธีปิดหลักสูตร โดย นายวิชาญ อิงศรีสว่าง ผู้อำนวยการ สวก.</p> <p>๒. ศึกษาดูงานต่างประเทศ ระหว่างวันที่ ๘-๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ ประกอบด้วย</p> <p>๑) Exclusive Meeting กับ ผู้ประกอบการธุรกิจด้านระบบไอทีจาก IAAS เกี่ยวกับการพัฒนา Agi-food Technology Policy and Business</p> <p>๒) Exclusive Meeting กับ รัฐมนตรีกระทรวงเกษตร เพื่อหารือแนวทางในการนำเข้าส่งออก และพัฒนาสินค้าเกษตรระหว่างประเทศ</p> <p>๓) ศึกษาดูงาน “เครือข่ายสมาคมเกษตรกรแห่งเยอรมัน (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft : DLG)” ซึ่งเป็นหน่วยงานที่จัดกิจกรรมดูงานภาคเกษตรในต่างประเทศ และมีภาคีเครือข่ายภาคเกษตรกรรม อาทิ เครือข่ายจักรกลเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ</p> <p>๔) ศึกษาดูงาน “การบริหารจัดการ Service Provider” ในเครือข่ายของสมาคมเกษตรกรแห่งเยอรมัน เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงาน Service Provider ในประเทศไทย</p> <p>๕) เยี่ยมชมฟาร์มอแกนิกส์ เพื่อเสริมสร้างแนวคิดในการทำฟาร์มอแกนิกส์ให้ประสบความสำเร็จ</p>

### ๖. กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มผู้ประกอบการธุรกิจเกษตร ผู้บริหารภาครัฐและเอกชนในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับภาคเกษตร

## ๗. ประโยชน์ที่ผู้เข้าอบรมจะได้รับ

๗.๑ เกิดการเรียนรู้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเครื่องจักรกลเกษตรของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ซึ่งก่อให้เกิดแนวคิดในการสร้างโอกาสทางธุรกิจภาคการเกษตรของไทยได้

๗.๒ เกิดการแลกเปลี่ยน ซื้อขาย สินค้าทางการเกษตรระหว่างประเทศ และสามารถนำเทคโนโลยีที่เหมาะสมมาปรับใช้กับภาคการเกษตรของไทย

## ๘. วิธีการสมัคร

๘.๑ เปิดรับสมัครตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๗ และประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้ารับการฝึกอบรม ในวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗

๘.๒ หน่วยงานต้นสังกัดเป็นผู้คัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติฯ เข้ารับการฝึกอบรม

## ๙. จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

จำนวน ๓๐ คน

## ๑๐. สถานที่จัดฝึกอบรม

๑๐.๑ ภาคบรรยาย ฝึกปฏิบัติ และดูงานในประเทศ ณ โรงแรม ณ ทรีธารา จังหวัดสมุทรสงคราม บริษัท ไทยโคโคไนท์ จำกัด (มหาชน) และห้องประชุม สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

๑๐.๒ ศึกษาดูงานต่างประเทศ ณ แฟรงก์เฟิร์ต (Frankfurt) และไฮเดลเบิร์ก (Heidelberg) สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

## ๑๑. ค่าธรรมเนียมตลอดหลักสูตร ๒๘๕,๐๐๐ บาท (อัตราดังกล่าวรวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว)

ประกอบด้วย ค่าวิทยากร ค่าธรรมเนียม ค่าเอกสาร ค่าอาหาร และค่าศึกษาดูงานภายในประเทศ (ค่าห้องพักเดี่ยว/ห้อง/คีน) และค่าธรรมเนียมในการเดินทางศึกษาดูงานต่างประเทศ (ค่าตั๋วโดยสารเครื่องบินชั้นประหยัด ค่าห้องพักเดี่ยว/ห้อง/คีน ค่าอาหาร และค่าเดินทางในต่างประเทศ)

ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรข้าราชการมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ

## ๑๒. การชำระค่าธรรมเนียมการฝึกอบรม

เมื่อผู้สมัครที่มีรายชื่อตามประกาศหน้าเว็บไซต์ [www.arda.or.th](http://www.arda.or.th) โดยเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกให้เข้าร่วมฝึกอบรม กรุณาโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝาก ธนาคารกรุงไทย สาขาพหลโยธิน ๓๙ ในนาม สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) เลขที่บัญชี ๐๓๙-๐-๐๔๙๐๙-๓ และส่งหลักฐานการโอนเงินจากธนาคาร พร้อมระบุรายละเอียดที่อยู่ในการออกใบเสร็จรับเงินมายัง E-mail: [kedsara@arda.or.th](mailto:kedsara@arda.or.th) ภายในวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ทั้งนี้ การเบิกค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมสำหรับผู้เข้าอบรมและ/หรือร่วมศึกษาดูงานต่างประเทศเป็นกรณี ที่หน่วยงานสามารถพิจารณาดำเนินการตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องของแต่ละหน่วยงานให้กับผู้เข้าอบรมในสังกัดได้

## ๑๓. ที่อยู่ติดต่อประสานงาน

สำนักพัฒนาบุคลากรวิจัย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ภายในกรมพัฒนาที่ดิน เลขที่ ๒๐๐๓/๖๑ ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๗๙ ๗๔๓๕ ต่อ ๓๖๑๖

มือถือ ๐๘๙ ๔๘๓ ๕๘๓๓ (คุณเกษรา) หรือ ๐๖๔ ๘๗๐ ๙๓๔๒ (คุณอนงค์) หรือ ๐๙๕ ๕๕๒ ๕๖๖๓ (คุณสิตา)

E-mail: [kedsara@arda.or.th](mailto:kedsara@arda.or.th) หรือ [anong@arda.or.th](mailto:anong@arda.or.th) หรือ [sita@arda.or.th](mailto:sita@arda.or.th)

เว็บไซต์ [www.arda.or.th](http://www.arda.or.th)

## กำหนดการและกิจกรรม

หลักสูตร นวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน ARDA G-Chapter

ระหว่างวันที่ ๑๘ - ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรม ณ ทรีธารา

วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗ Agritechnica Asia ๒๐๒๔ ณ ไบเทคบางนา

วันที่ ๘-๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ ณ แฟรงก์เฟิร์ต สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

วันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมชั้น ๕ อาคาร ๓ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

\*\*\*\*\*

### กิจกรรมในประเทศไทย

#### วันเสาร์ที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗

- ๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน ณ ห้องประชุม ชั้น ๑ อาคาร ๒ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ออกเดินทางไป จังหวัดสมุทรสงคราม
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๓๐ น. ออกเดินทางไปโรงแรม ณ ทรีธารา จังหวัดสมุทรสงคราม
- ๑๕.๐๐ - ๑๕.๓๐ น. พิธีเปิดหลักสูตร วิทยาการนวัตกรรมเกษตร การค้าและการลงทุน ARDA G-Chapter  
โดย นายชวลิต ชูขจร  
ประธานคณะกรรมการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
- ๑๕.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. บรรยายพิเศษ หัวข้อ “แนวคิดการสร้างนวัตกรรมเพื่อสังคมและชุมชนอย่างยั่งยืน”  
โดย รองศาสตราจารย์ สังคิต พิริยะรังสรรค์  
ประธานคณะกรรมการการแก้ปัญหาความยากจนและลดความเหลื่อมล้ำ
- ๑๘.๐๐ น. รับประทานอาหารเย็นที่โรงแรม ณ ทรีธารา

#### วันอาทิตย์ที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

- ๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. กิจกรรม Ice-Breaking  
โดย อาจารย์เอกราช กู้เขียว  
วิทยากรด้านพัฒนาองค์กร
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. แบ่งกลุ่มทำกิจกรรมระดมสมอง  
โดย อาจารย์เอกราช กู้เขียว  
วิทยากรด้านพัฒนาองค์กร
- ๑๗.๓๐ น. รับประทานอาหารเย็น และกิจกรรมสนทนาที่โรงแรม ณ ทรีธารา

#### วันจันทร์ที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗

- ๐๖.๐๐ น. กิจกรรม ออกกำลังกาย หรือ ตักบาตรพระทางน้ำ
- ๐๙.๐๐ - ๑๑.๐๐ น. กิจกรรมและรายละเอียดการเดินทางศึกษาดูงาน ณ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี
- ๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ออกเดินทางไป อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๐๐ น. ออกเดินทางไปยังสถานที่ดูงาน
- ๑๔.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ศึกษาดูงาน บริษัท ไทยโคโคนัท จำกัด (มหาชน)
- ๑๖.๐๐ - ๑๘.๓๐ น. เดินทางกลับสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

## กิจกรรมดูงาน Expo

### วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗

- ๐๙.๔๕ น. พบกันที่จุดนัดพบหน่วยงาน Agritechnica Asia ๒๐๒๔ ณ ไบเทคบางนา
- ๑๐.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. เยี่ยมชมงาน Agritechnica Asia ๒๐๒๔ ด้านเทคโนโลยีนวัตกรรมทางการเกษตร
- ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน

## กิจกรรมศึกษาดูงานต่างประเทศ ณ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

### วันเสาร์ที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗

- ๐๘.๐๐ น. พบกันที่จุดนัดพบ ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ (BKK)
- ๑๒.๒๕ – ๑๙.๐๐ น. ออกเดินทางจากท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ-ท่าอากาศยานนานาชาติแฟรงก์เฟิร์ต โดยสายการบินไทย (TG๙๒๒) บินตรง ๑๑ ชม. ๓๕ นาที
- ๒๑.๐๐ น. เดินทางเข้าที่พักในแฟรงก์เฟิร์ต

### วันอาทิตย์ที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๗

- ๐๘.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. เยี่ยมชมตลาดสินค้าเกษตรในไฮเดลเบิร์ก
- ๑๑.๐๐ น. ออกเดินทางไปรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๒.๐๐ – ๑๓.๓๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ น. เยี่ยมชมตลาดสินค้าเกษตรในแฟรงก์เฟิร์ต
- ๑๗.๐๐ น. เดินทางเข้าที่พักในแฟรงก์เฟิร์ต

### วันจันทร์ที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๗

- ๑๐.๐๐ น. ศึกษาดูงาน “การพัฒนาเทคโนโลยีอาหารเกษตร: ข้อพิจารณาด้านนโยบายและธุรกิจ” (Developing Agri-food Technologies : Policy and Business Considerations) โดย สมาคมระหว่างประเทศเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร (IAAS)
- ๑๒.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๔.๓๐ น. ศึกษาดูงาน “การพัฒนาเทคโนโลยีอาหารเกษตร: ข้อพิจารณาด้านนโยบายและธุรกิจ” (Developing Agri-food Technologies : Policy and Business Considerations) โดย สมาคมระหว่างประเทศเพื่อความยั่งยืนทางการเกษตร (IAAS)
- ๑๗.๐๐ น. เดินทางเข้าที่พักในแฟรงก์เฟิร์ต

### วันอังคารที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗

- ๐๘.๐๐ น. ออกเดินทางไปสถานที่ดูงาน DLG Field Days, Erwitte/Lippstadt
- ๑๑.๐๐ น. ศึกษาดูงาน “การพัฒนาอนาคตของการเกษตรและระบบอาหารในปัจจุบัน” เมือง Erwitte by DLG Field Days
- ๑๒.๐๐ น. รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ น. ศึกษาดูงาน “การพัฒนาอนาคตของการเกษตรและระบบอาหารในปัจจุบัน” เมือง Erwitte by DLG Field Days
- ๑๗.๐๐ น. เดินทางเข้าที่พักในแฟรงก์เฟิร์ต



**วันพุธที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๗**

- ๐๙.๐๐ น.                   ออกเดินทางไปสถานที่ดูงาน
- ๑๐.๐๐ น.                   เยี่ยมชมฟาร์มหรือผู้ประกอบการการเกษตรที่ประสบความสำเร็จที่เป็นสมาชิกของ DLG
- ๑๒.๐๐ น.                   รับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๓๐ น.                   ออกเดินทางไปสถานที่ดูงาน
- ๑๓.๓๐ น.                   เยี่ยมชมฟาร์มหรือผู้ประกอบการการเกษตรที่ประสบความสำเร็จที่เป็นสมาชิกของ DLG

**วันพฤหัสบดีที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๗**

- ๐๙.๐๐ น.                   ออกเดินทางไปสถานที่ดูงาน
- ๑๐.๐๐ น.                   ศึกษาดูงานและฟังบรรยาย “แนวทางการบริหารจัดการ เศรษฐกิจเกษตร และอาหาร  
ของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี”  
โดย    ผู้แทนกระทรวงอาหารและการเกษตรแห่งสหพันธรัฐ : BMEL และ BLE”

**วันที่ ๑๔-๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๗**

- ๐๙.๐๐ น.                   ถึงท่าอากาศยานนานาชาติแฟรงก์เฟิร์ต
- ๑๔.๔๕ - ๑๖.๒๕ น.       ออกเดินทางจากท่าอากาศยานนานาชาติแฟรงก์เฟิร์ต-ท่าอากาศยานนานาชาติสุวรรณภูมิ  
โดยสายการบินไทย (TG๙๒๑) บินตรง ๑๐ ชม. ๔๐ นาที

**วันพฤหัสบดีที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗**

- ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.       ลงทะเบียน
- ๐๙.๓๐ - ๑๑.๐๐ น.       พิธีปิดหลักสูตร และมอบประกาศนียบัตร  
โดย    นายวิชาญ อิงศรีสว่าง  
          ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร
- ๑๑.๐๐ น.                   ออกเดินทางไปรับประทานอาหารกลางวัน