Paving the Way for Practical S & T Knowledge
NSTDA Academy

ASID หลักสูตรพัฒนาผู้ประกอบการบริการระบบงานเกษตรอัจฉริยะ

(Agriculture System Integrator Development: ASID)

Key Hightlights

- เป็นหลักสูตรแรกของประเทศไทยที่จะปูพื้นความรู้สู่การเป็นผู้ให้บริการออกแบบติดตั้งระบบงานเกษตรอัจฉริยะ
- ได้พบผู้เชี่ยวชาญด้านเกษตรและนักวิจัยด้านระบบโรงเรือนอัจฉริยะ
- ได้ศึกษาดูงานระบบโรงเรือนอัจฉริยะที่ใช้งานแล้วจริง

โครงการสร้างผู้ให้บริการออกแบบติดตั้งระบบงานเกษตรอัจฉริยะอย่างครบวงจร (Agriculture System Integrator: ASI)

"ประเทศไทย 4.0" คือโมเดลที่มุ่งขับเคลื่อนเศรษฐกิจแบบเดิมไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม เน้นเทคโนโลยี ความคิดสร้างสรรค์ และภาคบริการ การพัฒนางานด้านการเกษตรนับเป็นหนึ่งในกลุ่มเป้าหมายของโมเดลดังกล่าว เนื่องจากภาคการเกษตรมีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศที่กำลังพัฒนา

รูปแบบเกษตรกรรมแบบ "เกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming)" ที่นำเทคโนโลยีมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและจำหน่าย ถือเป็นแนวทางการทำเกษตรสมัยใหม่ที่ตอบสนองต่อโมเดลประเทศไทย 4.0 และการพัฒนาผู้ประกอบการที่ให้บริการออกแบบติดตั้งระบบเกษตรอัจฉริยะ จะช่วยเสริมให้เกษตรกรเข้าถึงเทคโนโลยีได้สะดวกยิ่งขึ้น สวทช. จึงได้พัฒนา "โครงการสร้างผู้ให้บริการออกแบบติดตั้งระบบงานเกษตรอัจฉริยะอย่างครบวงจร (Agriculture System Integrators: ASI)" ขึ้น เพื่อสร้างผู้ประกอบการที่ให้บริการออกแบบติดตั้งระบบเกษตรอัจฉริยะในประเทศไทย ซึ่งจะเป็นกลไกสำคัญในการเชื่อมโยงเทคโนโลยีสมัยใหม่ไปสู่เกษตรกร

Agriculture System Integrator Model

01
- รับสมัครผู้เข้าอบรม
- รับการฝึกอบรมเชิงวิชาการ เชิงปฏิบัติงาน และเชิงธุรกิจ ในหลักสูตรพัฒนาผู้ประกอบการบริการระบบงานเกษตรอัจฉริยะ

02
- ผู้ผ่านการอบรมเข้าสู่กระบวนการคัดเลือก เพื่อจดทะเบียนเป็น ASI
- ผู้จดทะเบียนเป็น ASI มีโอกาสได้รับการสนับสนุนเงินลงทุนผ่านกระบวนการของ สวทช.

03
- ผู้จดทะเบียนเป็น ASI ลงพื้นที่ติดตั้งระบบเกษตรอัจฉริยะ ร่วมกับทีมงาน สวทช. (TMEC)

04
- ผู้จดทะเบียนเป็น ASI เริ่มดำเนินธุรกิจติดตั้งระบบเกษตรอัจฉริยะ โดย สวทช. เป็นพี่เลี้ยง และร่วมจัดหาตลาดให้ใน 3 ปีแรก

05
- ผู้จดทะเบียนเป็น ASI มีบริษัท Advanced ASI เป็นผู้ประสานงานด้านธุรกิจและมีบริษัท System & Services เป็นผู้จัดหาอุปกรณ์และระบบเกษตรอัจฉริยะให้

ฝึกอบรม เตรียมความพร้อม ▶ คัดเลือก และจดทะเบียน เป็น ASI ▶ ลงพื้นที่ และติดตั้งกับ สวทช. ▶ ดำเนินธุรกิจ โดยมีพี่เลี้ยง ▶ ดำเนินธุรกิจ ด้วยตนเอง

เริ่มต้น — สวทช. ร่วมจัดหาตลาดให้ 3 ปี — ดำเนินธุรกิจ

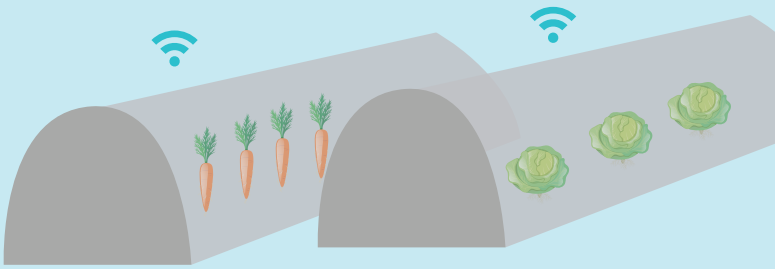
Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81891-81898

หลักสูตรพัฒนาผู้ประกอบการบริการระบบงานเกษตรอัจฉริยะ (Agriculture System Integrator Development: ASID)

โครงสร้างหลักสูตร

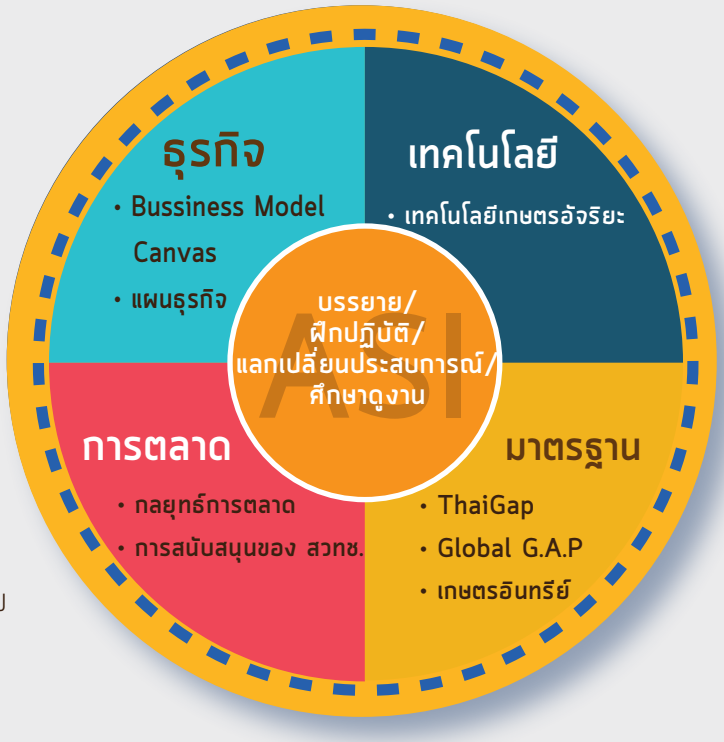
เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในเทคโนโลยีการเกษตรและเกษตรอัจฉริยะ รวมถึงการทำธุรกิจผู้ให้บริการออกแบบและติดตั้งระบบงานเกษตรอัจฉริยะอย่างครบวงจร ประกอบด้วย การบรรยาย การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และการศึกษาดูงาน รวมจำนวน 48 ชั่วโมง/8 วันทำการ ดังนี้

หัวข้อ	ชั่วโมง	ครั้ง (วัน)
บรรยายและกรณีศึกษา	33	5.5
ฝึกปฏิบัติการ (Workshop)	9	1.5
ศึกษาดูงาน	6	1
รวม	48	8 วันทำการ



เนื้อหาหลักสูตร ประกอบด้วย

- เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming)
- ประสบการณ์จริงจากผู้ประกอบการที่ใช้เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ
- มาตรฐานและข้อกำหนดทางอุตสาหกรรมการเกษตร
- กลยุทธ์การตลาดและการสนับสนุนของ สวทช.
- การเขียนแผนธุรกิจ
- การศึกษาดูงานฟาร์มเกษตรอัจฉริยะ



หมายเหตุ: สถาบันวิทยาการ สวทช. ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาหลักสูตร วิทยากร และสถานที่ดูงาน ตามความเหมาะสมและความจำเป็น เพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

บุคคลทั่วไป/ผู้ประกอบการที่สนใจประกอบธุรกิจบริการด้านออกแบบติดตั้งระบบเกษตรอัจฉริยะ

ระยะเวลาของหลักสูตร

จำนวน 8 วัน
อบรมระหว่างวันที่ 26 - 30 มีนาคม
และวันที่ 2 - 4 เมษายน 2561

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 16,500 บาท
(ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

สถานที่ฝึกอบรม

โรงแรมวินเซอร์ สวีทส์ สุขุมวิท 20

https://www.nstdaacademy.com/asid E-mail: npd@nstda.or.th

ใบลงทะเบียน

หลักสูตรพัฒนาผู้ประกอบการบริการระบบงานเกษตรอัจฉริยะ
(Agriculture System Integrator Development: ASID)

ประเภทหน่วยงาน

- ☐ ราชการ
- ☐ รัฐวิสาหกิจ
- ☐ เอกชน
- ☐ ส่วนตัว

ต้องการออกใบเสร็จในนาม

- ☐ องค์กร
- ☐ ส่วนบุคคล
  (โปรดระบุหมายเลขบัตรประชาชน)

ต้องการระบุชื่อผู้เข้าอบรมในใบเสร็จหรือไม่

- ☐ ต้องการ
- ☐ ไม่ต้องการ

รายละเอียดผู้เข้ารับการอบรม (กรุณาเขียนตัวบรรจง ครบถ้วน และถูกต้อง เพื่อใช้ในการออกใบวุฒิบัตร)

1

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน .....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

2

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน .....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

3

คำนำหน้า (ไทย) นาย/นาง/นางสาว/อื่นๆ.....
ชื่อ-สกุล (ไทย) .....
ชื่อ-สกุล (อังกฤษ) .....
หมายเลขบัตรประชาชน.....
ตำแหน่งงาน .....โทรศัพท์/มือถือ .....
E-mail .....(ใช้เป็น Log in เข้าสู่ระบบ)

ที่อยู่สำหรับออกใบกำกับภาษี/ใบเสร็จรับเงิน

ชื่อองค์กร (ไทย) .....
ชื่อองค์กร (อังกฤษ).....
หมายเลขผู้เสียภาษี.....☐ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขา (โปรดระบุ).....
ห้อง.....ชั้น.....อาคาร/หมู่บ้าน.....เลขที่.....หมู่ที่.....ซอย.....
ถนน.....แขวง/ตำบล .....เขต/อำเภอ .....
จังหวัด .....รหัสไปรษณีย์ .....โทรศัพท์ ..... ต่อ.....โทรสาร.....
ชื่อ-สกุล ผู้ประสานงาน .....โทรศัพท์ ..... ต่อ .....อีเมล์.....

ท่านได้รับข่าวสารการจัดงานนี้จาก ☐ จดหมายเชิญ NSTDA Academy ☐ เว็บไซต์ NSTDA Academy ☐ Facebook / Twitter
☐ เพื่อนหรือคนรู้จักแนะนำ ☐ ช่องทางอื่น (โปรดระบุ).....

รายละเอียดค่าลงทะเบียน *(รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)*

หลักสูตร	ค่าลงทะเบียน (บาท)
หลักสูตรพัฒนาผู้ประกอบการบริการระบบงานเกษตรอัจฉริยะ (Agriculture System Integrator Development: ASID)	16,500

4 ช่องทางการลงทะเบียน

- Website: www.NSTDAacademy.com/asid
- Call Center: 0 2644 8150 ต่อ 81891-81898
- Fax: 0 2644 8110
- E-mail: npd@nstda.or.th

วิธีการชำระเงิน

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์
บมจ. ธนาคารกรุงไทย สาขาถนนศรีอยุธยา
ชื่อบัญชี "สถาบันวิทยาการ สวทช."
เลขที่บัญชี 013-1-51385-0

ชำระด้วยตนเองเป็นเงินสด
หรือสั่งจ่ายเช็คในนาม "สถาบันวิทยาการ สวทช."
หรือ "NSTDA Academy"

กรุณาส่งแบบฟอร์มการสมัครพร้อมหลักฐานการโอนเงิน (Pay-in Slip) พร้อมระบุชื่อ-สกุล เบอร์โทรศัพท์ E-mail เพื่อติดต่อกลับและยืนยันการชำระเงินมาที่ โทรสาร 0 2644 8110

หรือสามารถสแกนหลักฐานการโอนเงินส่งมาที่ E-mail: npd@nstda.or.th

สอบถามข้อมูลและยืนยันการชำระเงินได้ที่เจ้าหน้าที่การเงิน โทร. 0 2644 8150

หมายเหตุ

- *กรุณาชำระเงินภายในวันที่ 16 มีนาคม 2561*
- *สถาบันฯ เป็นหน่วยงานราชการ ได้รับการยกเว้นไม่ต้องหักภาษี ณ ที่จ่าย 3%*
- *ค่าลงทะเบียนรวมอาหารกลางวัน และอาหารว่าง 2 มื้อต่อวัน เอกสารประกอบการอบรม และภาษีมูลค่าเพิ่ม*
- *ข้าราชการมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลังและเข้าร่วมอบรมสัมมนาโดยไม่ถือเป็นวันลา*
- *หากท่านต้องการยกเลิกการลงทะเบียนกรุณาแจ้งยืนยันการยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษรอย่างน้อย 7 วันทำการก่อนวันจัดงาน หากการแจ้งยกเลิกล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนดดังกล่าว ทางสถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการหักค่าดำเนินการ คิดเป็นจำนวนเงิน 30% จากค่าลงทะเบียนเต็มจำนวน*
- *ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงวิทยากรและกำหนดการบรรยายตามความเหมาะสม*
- *ค่าใช้จ่ายในการส่งบุคลากรเข้าอบรมทางวิชาชีพของบริษัทหรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล สามารถนำไปลดหย่อนภาษีได้ 200%*

สถานที่จัดอบรม

โรงแรมวินเซอร์ สวีทส์ สุขุมวิท 20

สถาบันวิทยาการ สวทช. (NSTDA Academy)
73/1 อาคารสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ชั้น 6
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 0 2644 8150 โทรสาร 0 2644 8110
www.NSTDAacademy.com | E-mail: E-mail: npd@nstda.or.th
Follow Us: http://www.facebook.com/NSTDAacademy
Follow Us: http://twitter.com/NSTDAacademy