



คณะวิศวกรรมศาสตร์	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
เลขรับ	3778
วันที่	03-07-2567
เวลา	11.37 น.

ที่ อว ๐๖๕๕/๘๓๙

ถึง หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

พร้อมหนังสือนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้จัดส่งสำเนาหนังสือมาเพื่อประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

๑. หนังสือบริษัท แอป คอนซัลตติ้ง จำกัด ที่ inno 67.06/17 ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ ๒ (Navigating The Entrepreneurial University #2 จำนวน ๑ ฉบับ

๒. หนังสือคณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ที่ อว ๗๐๐๕/๐๘๘๙ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๗ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน ๑ ฉบับ

๓. หนังสือสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ อว ๕๓๐๘/๗๐๗/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เรื่อง ขอเชิญเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก จำนวน ๑ ฉบับ

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดหนังสือได้ที่ <http://personnel.rmutsv.ac.th/> (ข่าวประชาสัมพันธ์)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗



กองบริหารงานบุคคล สำนักงานอธิการบดี

โทร ๐ ๗๔๓๑ ๗๑๒๖

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดทราบ

กบค. แจ้งหนังสือประชาสัมพันธ์

จำนวน 3 เรื่อง

เห็นควรมอบงาน ปชส. ดำเนินการ

นางสาว

3 ก.ค. 67

3 ก.ค. 67

มอบตั้งเสนอ

3 ก.ค. 67



บริษัท แอป คอนซัลติง จำกัด (สำนักงานใหญ่)

139/110 หมู่บ้าน โกลเด้นซิตี้ สาทร หมู่ที่ 11 แขวงบางขุนเทียน เขตจอมทอง กทม 10150

โทรศัพท์: 099-245-5919, 098-945-9828 Email: innoloop.me@gmail.com

ที่ inno 67.06/17

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 2169
วันที่ 06/06/2567
เวลา 13.42 น.

กบค./1905

7/6/2567

14.10 น.

1 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ 2 (Navigating The Entrepreneurial University #2)

เรียน ผู้บริหาร / หัวหน้าส่วนงานของมหาวิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการ
2. รายละเอียดโครงการ
3. แบบตอบรับการเข้าร่วม

ด้วย InnoLoop ได้ร่วมมือกับ สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.) หน่วยงานพันธมิตร ผู้บริหารที่มีประสบการณ์ด้านการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ ได้ร่วมจัดอบรมโครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ 2 (Navigating The Entrepreneurial University #2) ขึ้น เพื่อการพัฒนาย่างยั่งยืน รวมทั้งปลูกฝังความคิดแบบผู้ประกอบการ และสามารถพัฒนามหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการได้ ผ่าน Framework, Model และ Tools ต่างๆ รวมถึงกรณีศึกษาจากทั่วโลก โดยโครงการฯ มีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

1. เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและหลักการของมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ
2. เพื่อทราบความสำคัญของกิจกรรมของมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการเพื่อการพัฒนา
3. เพื่อเรียนรู้กลยุทธ์สำหรับปลูกฝังความคิดแบบผู้ประกอบการในวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย
4. เพื่อพัฒนายุทธศาสตร์ และการขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ

โดยหลักสูตร U-ENTRE #2 นี้เหมาะกับ

- ผู้บริหารมหาวิทยาลัย (อธิการบดี รองอธิการบดี ผู้ช่วยอธิการบดี)
- ผู้บริหารระดับหน่วยงาน (คณบดี ผู้อำนวยการ รองคณบดี รองผู้อำนวยการ หัวหน้าภาควิชา)
- บุคลากรที่รับผิดชอบงานด้านจัดทำแผนกลยุทธ์ของหน่วยงานและส่วนกลาง
- พันธมิตรมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไปที่สนใจเรียนรู้

ทางโครงการฯ คาดหวังผลลัพธ์ผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้อง กับการพัฒนามหาวิทยาลัยทั่วประเทศ ให้มีความ

เข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและหลักการของมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ ทราบความสำคัญของกิจกรรมของมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ทั้งมิติด้านวิชาการ สังคม และเศรษฐกิจ เรียนรู้กลยุทธ์สำหรับปลูกฝังความคิดแบบผู้ประกอบการในวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย และสามารถพัฒนายุทธศาสตร์เพื่อการขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการที่นำไปต่อยอดภายในมหาวิทยาลัยได้อย่างรูปธรรม โดยมีกำหนดการจัดอบรม วันที่ 20, 21 และ 27, 28 มิถุนายน 2567 เวลา 9.00 – 16.30 น. ณ โรงแรม กรุงเทพมหานคร

การนี้ InnoLoop จึงขอเรียนเชิญท่านผู้บริหาร / หัวหน้าส่วนงานของมหาวิทยาลัย เข้าร่วมหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ 2 (Navigating The Entrepreneurial University #2) ในวันและเวลาดังกล่าว โดยมีค่าลงทะเบียนจำนวน 29,000 บาทต่อท่าน (จากราคาปกติ 35,000 บาท) อัตราดังกล่าวหมดเขตภายใน 7 มิถุนายน 2567 นี้เท่านั้น โดยสามารถลงทะเบียนได้ที่ <https://forms.gle/RBAnJTK4Juw4asaw5> รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่แนบมาพร้อมนี้

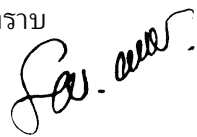
หากท่านมีข้อสงสัย/คำถาม สามารถติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ 098-945-9828 (คุณใบเฟิร์น) และ 099-245-5919 (คุณโจ) หรือ innoloop.me@gmail.com

จึงเรียนมาเพื่อเรียนเชิญท่าน และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน ผอ.กบค.

1 เพื่อโปรดทราบ

2 เนื่องจากโครงการดังกล่าว อยู่ระหว่างการจัดอบรม และกำลังจะสิ้นสุดโครงการวันที่ 28 มิ.ย. 67 เห็นควรเสนอ อธิการบดี เพื่อโปรดทราบ


26 มิ.ย. 67

ธิดา อัครมนต์
เพื่อโปรดทราบ


๒๖ มิ.ย. ๖๗

ขอแสดงความนับถือ



พีระวิช คงเมือง

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท แอป คอนซัลติ้ง จำกัด

ธิดา

๒๖ มิ.ย. ๖๗

โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

หลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE

การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ 2


รุ่นที่ 2

พบกับการรวมทีมผู้เชี่ยวชาญด้าน Entrepreneurial University

20, 21 มิถุนายน และ 27, 28 มิถุนายน 2567 เวลา 09.00-16.30 น.
20, 21 มิถุนายน ณ โรงแรม Amari Bangkok
27, 28 มิถุนายน ณ โรงแรม Pathumwan Princess

 รศ.ดร.ณัฐชา ทวีแสงสกุลไทย - ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนา Entrepreneurial University - กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ	 คุณ นิรดา วีระโสภณ - ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานนโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)	 ศ.สพ.ญ.ดร. เหวลิ จิตตรรงค์ - อดีตรองอธิการบดี ด้านการวางแผนและกำหนดยุทธศาสตร์นวัตกรรม และพันธกิจสากล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 ดร. กัทรชาติ โทมลาคิต - ประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักเทเลกราฟ (Knowledge Xchange, KX) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	 รศ.ดร.ปิติวัฒน์ วัฒนชัย - ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	 ศ.ดร.อลิสา วังไฉ - Chief Technology Officer บริษัท ไบโอบี จำกัด - อาจารย์ประจำภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 อ.ดร.ธีรพงศ์ ยะภา - ผู้จัดการบริษัท นาฬิก้า อินโนเวท จำกัด - กรรมการบริษัท พรีเมียร์ อินโนเวท จำกัด - ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	 คุณพงษ์วราภรณ์ หมีนยุทธิ์ Assistant Direct of Technopolist, Head of SUT Horizon Deep Science & Technology Incubation and Acceleration Platform	 รศ.ดร. อนรรฆ บัณฑิตชวน - ผู้จัดการบริษัท สมารทแมก อินโนเวท จำกัด และบริษัท สมารทแมก กรุ๊ป 2019 จำกัด - อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ - ภาควิชาต้องยั่งยืน วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
 รศ.ดร. จรธรรม ไทยวนิช - นักวิจัยโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ - ผู้ช่วยผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	 ดร. อธิรุทธิ์ จัตุรมาลาทอง - นักวิจัยโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ - ผู้ช่วยผู้อำนวยการศูนย์บริการความเสี่ยง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	

โอกาสดีแบบนี้ห้ามพลาด
Promotion สุดพิเศษ มา 3 จ่าย 2
(จากราคาปกติ เท่าละ 35,000 บาท)

Early Bird
เพียง 29,000 บาท
 วันที่ - 7 มิถุนายน 2567

สมัครเลย!!



ภาพบรรยากาศ U-ENTRE รุ่นที่ 1



Our References



Speakers





แบบตอบรับการเข้าร่วมโครงการ

หลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE

การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ 2

(Navigating The Entrepreneurial University #2)

วันที่ 20, 21 และ 27, 28 มิถุนายน 2567

1. ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ - สกุล (นาย / นาง / นางสาว).....ชื่อเล่น.....

ชื่อ - สกุล (MR./MRS./MISS)

ที่ทำงานปัจจุบัน.....

ตำแหน่ง:

โทรศัพท์:

มือถือ:

E-mail:

2. โปรดระบุชื่อและที่อยู่ ที่ต้องการออกใบเสร็จรับเงิน

.....

.....

.....

3. กรุณาส่งไฟล์สำเนาใบนำฝาก (Slip) ที่

คุณธิดิพงษ์ ศิริวัฒน์ โทรศัพท์ 099-245-5919 Email : innoloop.me@gmail.com

พร้อมระบุชื่อ-นามสกุลของผู้สมัคร

(.....)

ผู้สมัคร

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....



โครงการหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE
การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ รุ่นที่ 2
(Navigating The Entrepreneurial University)

20 มิ.ย. ถึง 28 มิ.ย. 2567 (เรียนทุกวันพฤหัสบดี และศุกร์)

เวลา 09.00 – 16.30 น.

20, 21 มิ.ย. ณ โรงแรม อมารี กรุงเทพฯ (Amari Bangkok Hotel)

27, 28 มิ.ย. ณ โรงแรม ปทุมวัน ปริ๊นเซส (Pathumwan Princess Hotel)





Navigating The Entrepreneurial University (U-ENTRE)

เป็นหลักสูตรที่เสริมสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและหลักการของมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน รวมทั้งปลูกฝังความคิดแบบผู้ประกอบการ และสามารถพัฒนามหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการได้ ผ่าน Framework, Model และ Tools ต่างๆ รวมถึงกรณีศึกษาจากทั่วโลก

แนะนำ หลักสูตร



โครงการหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ U-ENTRE การขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่
มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ (Navigating The Entrepreneurial University)
จัดขึ้นโดยคณาจารย์เพื่อผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้อง กับการพัฒนามหาวิทยาลัย
ทั่วประเทศมีความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิด

และหลักการของมหาวิทยาลัยแห่งการ ประกอบการ ทราบความสำคัญของกิจกรรมของ
มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งมิติด้านวิชาการ สังคม
และเศรษฐกิจ เรียนรู้กลยุทธ์สำหรับปลูกฝังความคิดแบบผู้ประกอบการในวัฒนธรรมของ
มหาวิทยาลัย และสามารถพัฒนายุทธศาสตร์เพื่อการขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่
มหาวิทยาลัยแห่งการ ประกอบการที่นำไปต่อยอดภายในมหาวิทยาลัยได้อย่างเป็นรูปธรรม

วัตถุประสงค์

1

เพื่อสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับแนวคิดและหลักการ
ของมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ

2

เพื่อทราบความสำคัญของกิจกรรมของมหาวิทยาลัย
แห่งการประกอบการเพื่อการพัฒนา

3

เพื่อเรียนรู้กลยุทธ์สำหรับปลูกฝังความคิด
แบบผู้ประกอบการในวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย

4

เพื่อพัฒนายุทธศาสตร์ และการขับเคลื่อน
ของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ

เป้าหมาย

สามารถนำกลยุทธ์และความคิดแบบผู้ประกอบการในวัฒนธรรมของมหาวิทยาลัย และสามารถพัฒนายุทธศาสตร์เพื่อการขับเคลื่อนของมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ

ผลลัพธ์

สามารถ Transform มหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการได้สำเร็จ

ระยะเวลา

24 ชั่วโมง อบรมสัปดาห์ละ 2 ครั้ง
ระหว่างวันที่ 20 มิ.ย. – 28 มิ.ย.67 ครั้งละ 6 ชั่วโมง
ตั้งแต่เวลา 9:00 – 16:30 น.

สถานที่ดำเนินโครงการ

ณ โรงแรมในกรุงเทพมหานคร

การผ่านฝึกอบรม

80% ผู้เข้าร่วมจะต้องเข้าร่วมหลักสูตรเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตร (ขาดได้ไม่เกิน 5 ชั่วโมง)

ผู้รับผิดชอบ โครงการ



**รองศาสตราจารย์ ดร.
ณัฐชา ทวีแสงสกุลไทย**
ประธานที่ปรึกษาโครงการ



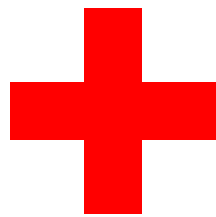
ดร.เอวีรุทธิ์ จัตรมาลาทอง
หัวหน้าโครงการ



**รองศาสตราจารย์ ดร.
จรัสวรรณ ไกยวานิช**
ที่ปรึกษาโครงการ

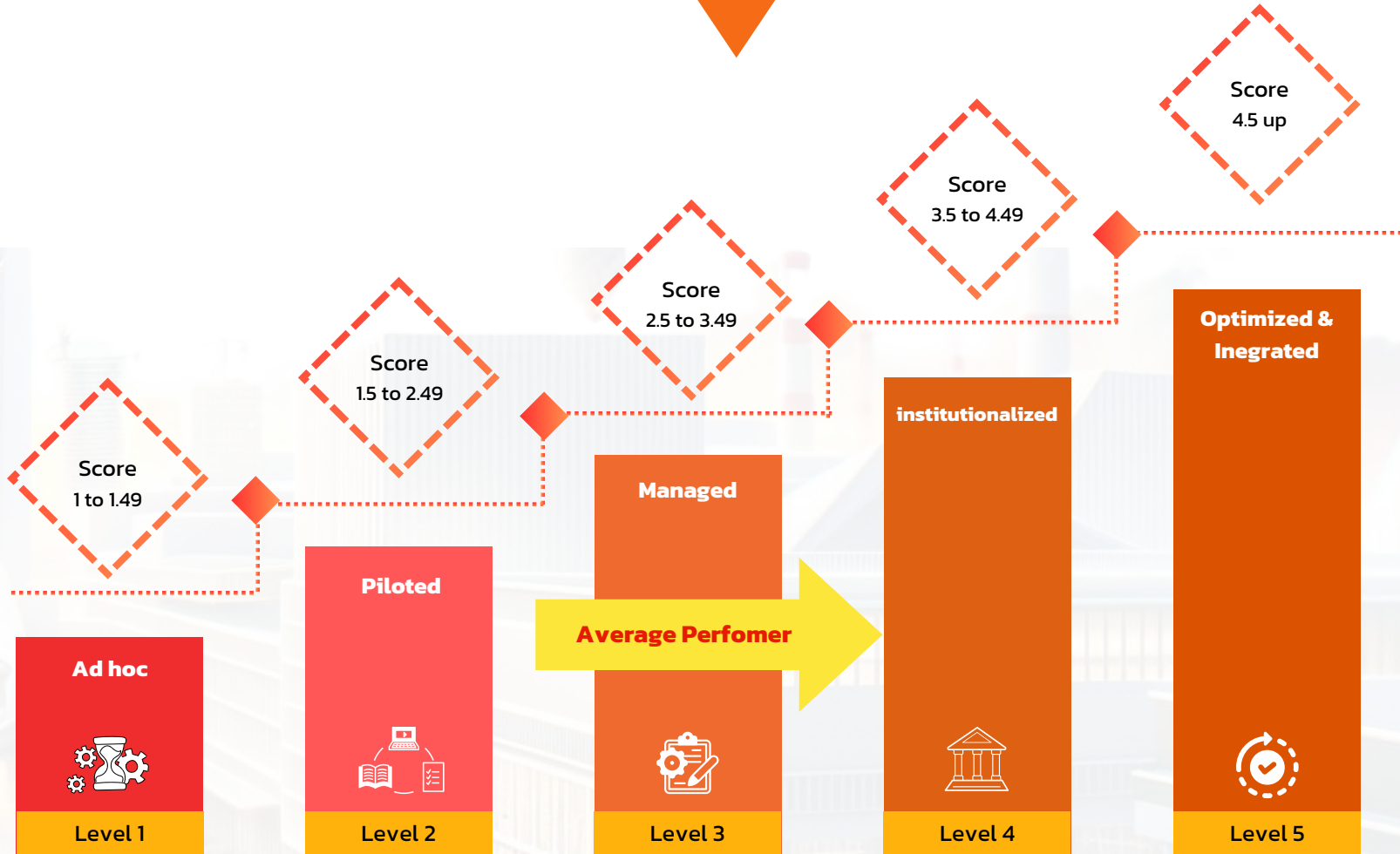
Background

โครงการประเมินความเป็นผู้ประกอบการของสถาบันการศึกษาในประเทศไทย

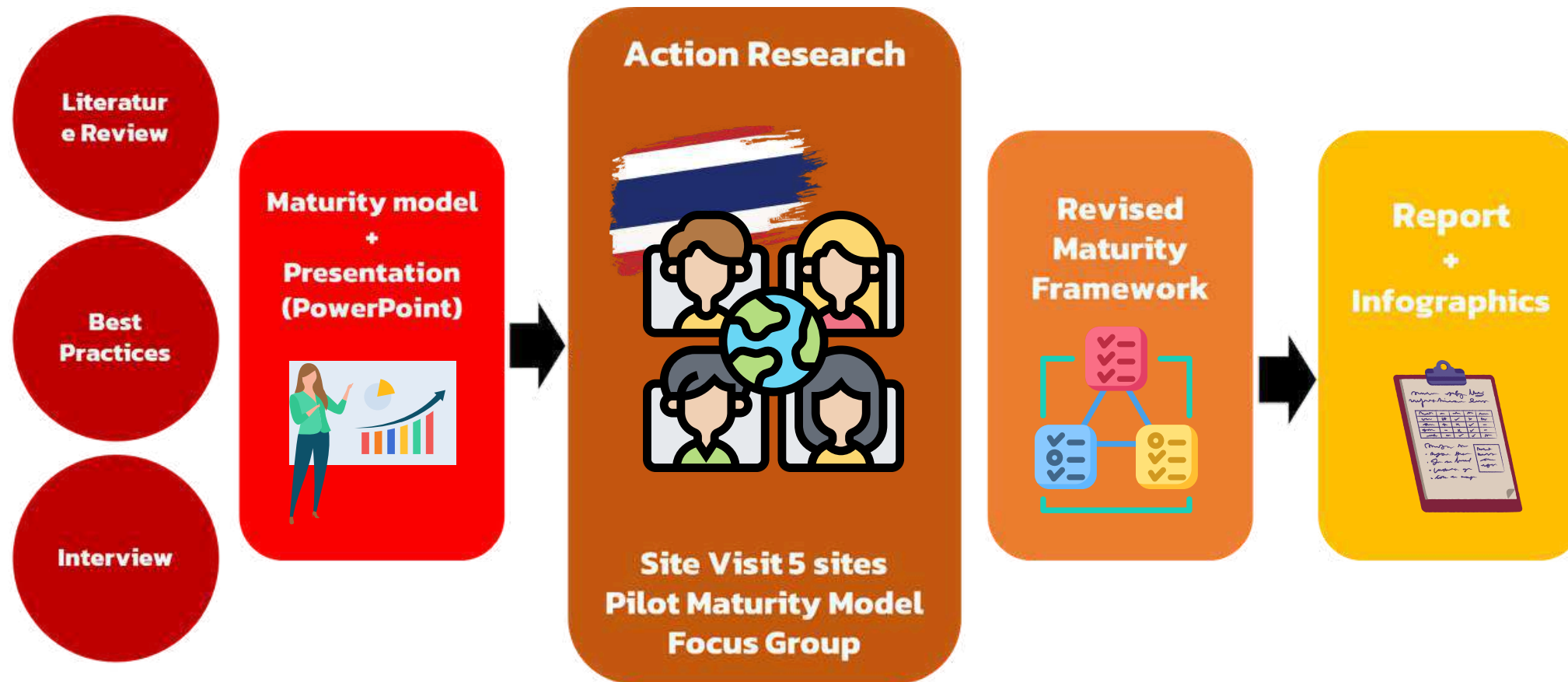


Universities' Entrepreneurship Maturity

Level 1 Ad hoc	Level 1 Piloted	Level 3 Managed	Level 4 Institutionalized	Level 5 Optimized and Intergrated
- ผู้บริหารมุ่งเน้นที่การดำเนินงานในอดีต - รายวิชาที่มีการสอดแทรกนวัตกรรมหรือความเป็นผู้ประกอบการ - การสนับสนุนด้านงบประมาณสำหรับการดำเนินงานวิจัยในการพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ - เห็นความสำคัญของการเป็นผู้ประกอบการ และนวัตกรรม แต่ยังไม่เป็นแนวทางในการเชื่อมโยงความร่วมมือต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกองค์กร - การสนับสนุนให้บุคลากรกล้าแสดงความคิดเห็น	- ผู้บริหารเข้าใจความแตกต่างระหว่างการดำเนินงานด้วยการใช้การควบคุมคุณภาพกับการใช้นวัตกรรมในการดำเนินงาน - รายวิชาด้านการพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ หรือนวัตกรรม - การจัดสรรพื้นที่และงบประมาณ - ความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยในประเทศ เพื่อพัฒนาเครือข่าย การพัฒนาผู้ประกอบการ และนวัตกรรม - การสนับสนุนบุคลากรให้กล้าแสดงความคิดเห็น - การเล็งเห็นถึงความสำคัญในการปรับโครงสร้างองค์กรให้มีความยืดหยุ่น	- ผู้บริหารมีวิสัยทัศน์และพันธกิจในการพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการและนวัตกรรม แต่ยังไม่มีกลยุทธ์ในการพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ - หลักสูตรด้านการพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการหรือนวัตกรรม ที่อยู่ภายใต้ภาควิชา - การจัดสรรพื้นที่และงบประมาณ แต่ยังไม่มีการบริการให้คำปรึกษา ด้านการสร้างนวัตกรรมและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง - ความร่วมมือกับองค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ และเอกชน ทเพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ต่างๆ - การสนับสนุนให้บุคลากรกล้าแสดงความคิดเห็น - การปรับปรุงโครงสร้างองค์กร ส่วนใดส่วนหนึ่งให้มีความยืดหยุ่น	- ผู้บริหารมีกลยุทธ์ วิสัยทัศน์ และพันธกิจ และเป็นต้นแบบที่ดีให้กับคนในองค์กร - ผู้บริหารมีการชี้แจงแต่ไม่มีการติดตามประเมินผลของการเป็นผู้ประกอบการ - หลักสูตรเฉพาะด้านการพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการแบบบูรณาการหรือข้ามสาขาวิชา - การจัดสรรพื้นที่งบประมาณ กิจกรรม กลุ่มวิจัย การบริการให้คำปรึกษา แต่ยังไม่ให้ความสำคัญด้านกฎหมาย - ความร่วมมือกับองค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน ทั้งในและนอกประเทศ เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้เครือข่ายแหล่งทุนต่างๆ - การสนับสนุนบุคลากรให้กล้าแสดงความคิดเห็นและยอมรับความเสี่ยง - การปรับปรุงโครงสร้าง ระบบบริหารกฎระเบียบทั้งหมดให้มีความยืดหยุ่น	- ผู้บริหารมีกลยุทธ์ วิสัยทัศน์ และพันธกิจ และเป็นต้นแบบที่ดีให้กับคนในองค์กร - ผู้บริหารมีการชี้แจง ติดตาม และประเมินผลของการเป็นผู้ประกอบการทั่วทั้งมหาวิทยาลัย - มีหลักสูตรเฉพาะด้านการพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ และนวัตกรรมแบบบูรณาการหรือข้ามสาขาวิชา เช่นผู้เชี่ยวชาญมาสอนในหลักสูตร - มีกิจกรรมเสริมหลักสูตร ชมรม/ เครือข่ายผู้ประกอบการของผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง - มีระบบการวัด และประเมินผลความเป็นผู้ประกอบการ - การจัดตั้งกลุ่มวิจัย หน่วยงานงบประมาณ กิจกรรมให้บริการต่างๆ รวมถึงกฎหมายในการช่วยสนับสนุนให้เกิดการพัฒนาผู้ประกอบการและนวัตกรรม - การเป็นศูนย์กลางเพื่อสร้างระบบนิเวศ การพัฒนาผู้ประกอบการ และนวัตกรรมในระดับชาติ - ความร่วมมือกับองค์กรภาครัฐ และเอกชน ทั้งในและนอกประเทศ ในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ สร้างเครือข่าย สร้างแหล่งทุน เพื่อสร้างนวัตกรรม และการเป็นผู้ประกอบการที่ตอบโจทย์ปัญหาจริงในปัจจุบัน - การสร้างอิสระในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น มีการทำงานข้ามสายงาน กล้ายอมรับความเสี่ยง เพื่อให้บุคลากรเกิดโอกาสและสร้างความท้าทายใหม่ๆ - การปรับปรุงโครงสร้าง ระบบบริหาร กฎระเบียบทั้งหมดให้มีความยืดหยุ่น เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน



Background



Site Visit Schedule

Phase 1

Phase 2

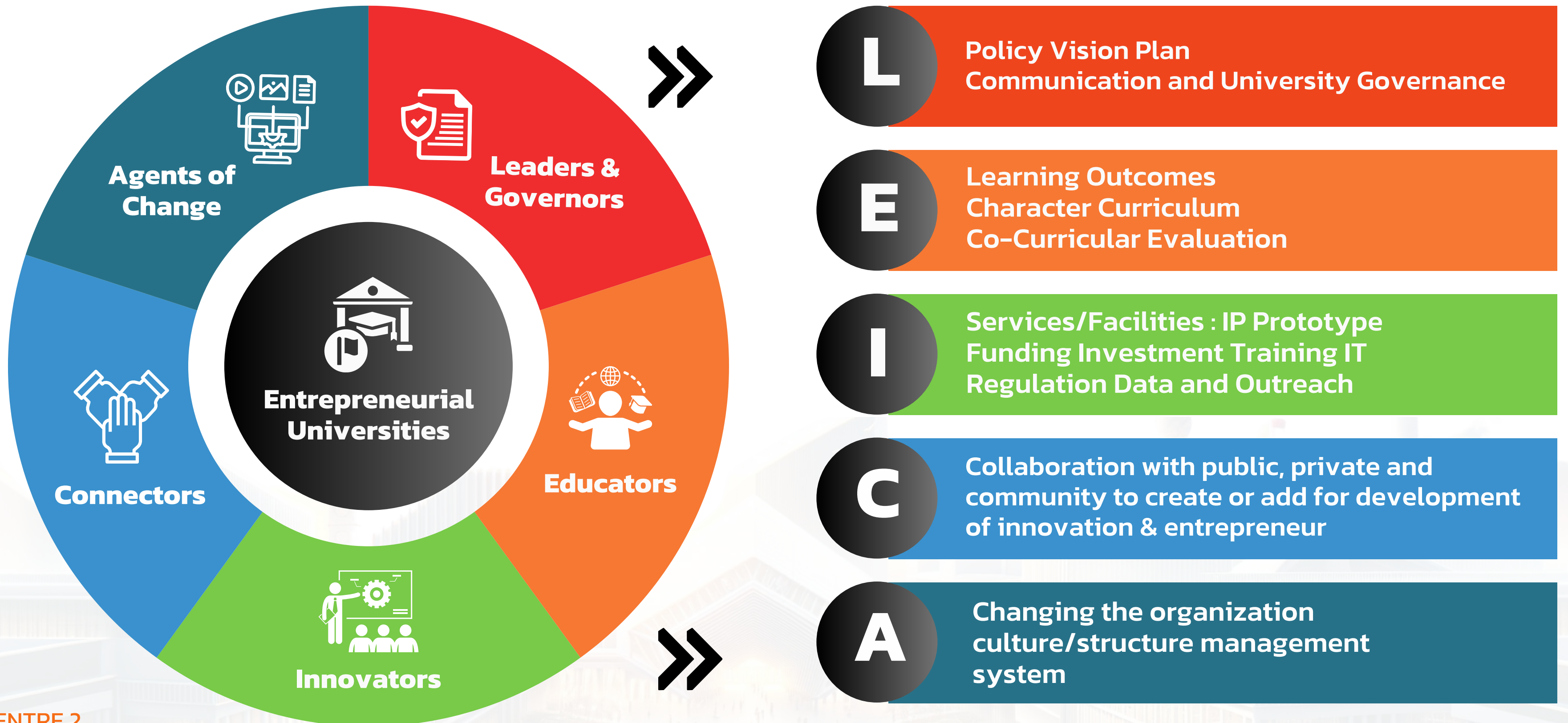
Phase 3

Processes

#U-ENTRE 2

Region	Universities	Province	Schedule	
			Date	Month
North	Chiang Mai University	Chiangmai	15	June
South	Prince of Songkla Univ.	Songkhla	13	July
East	Burapha University	Chonburi	19	July
Northeast	Khon Kaen University	Khonkaen	31	July
Central	Chulalongkorn University	Bangkok	3	August

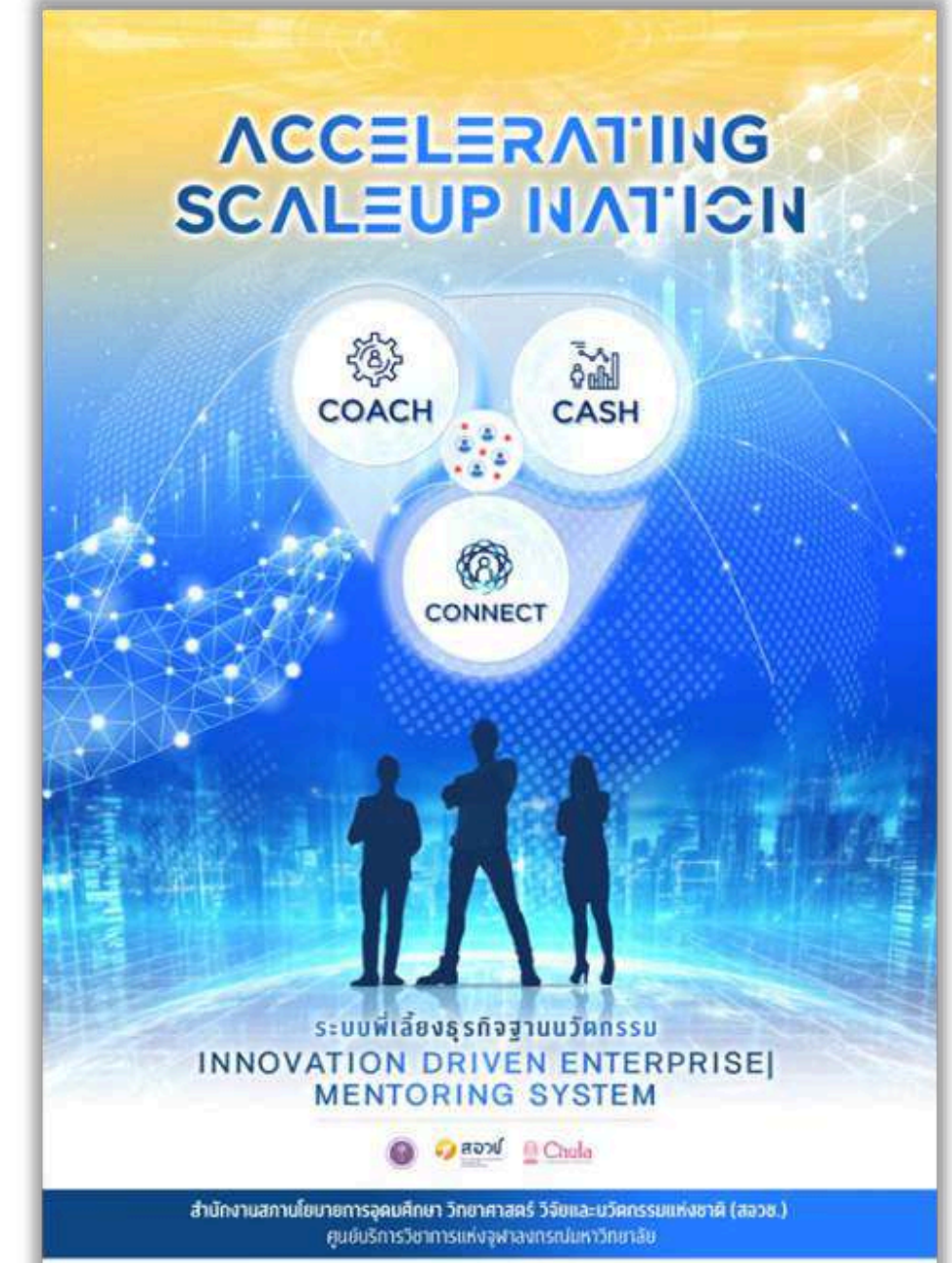
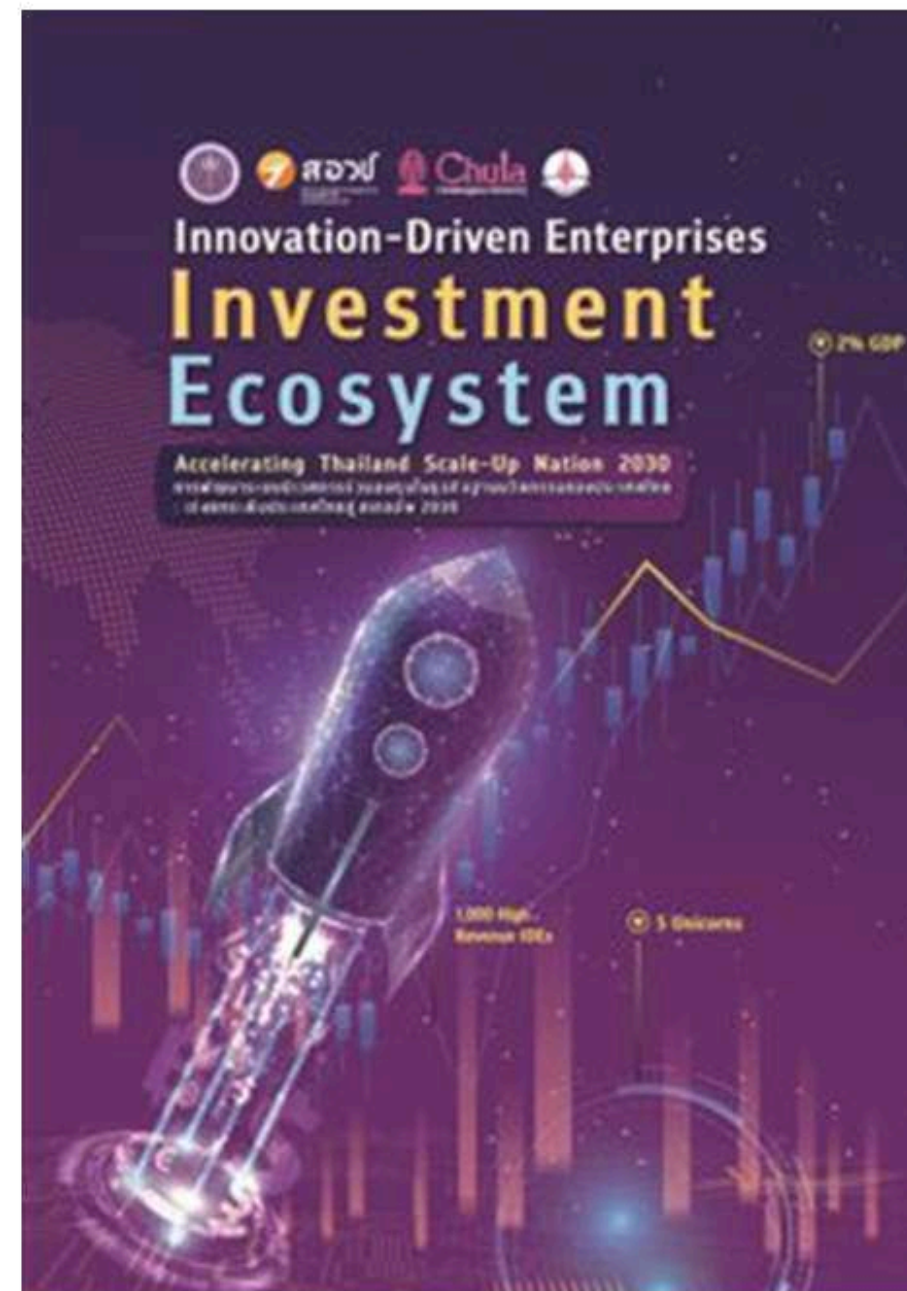
Roles of Entrepreneurial Universities Framework



Thai Entrepreneurial Universities Development



Accelerating Scaleup Nation



SCHEDULE

U-ENTRE #2

ระยะเวลาอบรม
ตั้งแต่วันที่ 20 มิถุนายน ถึง 28 มิถุนายน 2567

DATE	TIME	SESSION
Thu 20 June	9:00 – 12:00 น.	Session 1 : Understanding Entrepreneurial University
	13:30 – 16:30 น.	Session 2 : Igniting the Entrepreneurial Mindset
Fri 21 June	9:00 – 12:00 น.	Session 3 : Entrepreneurial University Maturity Model Assessment
	13:30 – 16:30 น.	Session 4 : Education for Entrepreneurship & Innovation Development
Thu 27 June	9:00 – 12:00 น.	Session 5 : Infrastructure & Ecosystem for Innovation
	13:30 – 16:30 น.	Session 6 : Revenue Model for Entrepreneurial University
Fri 28 June	9:00 – 12:00 น.	Session 7 : Enhancing National Innovation & Entrepreneurship Ecosystem
	13:30 – 16:30 น.	Session 8 : Navigating The Entrepreneurial University

วิทยากร U-ENTRE #2



คุณนิรดา วีระโสภณ

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)



รศ. ดร. ณัฐชา ทวีแสงสกุลไทย

Global Chief Innovation Officer (GCIO) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ศ. สพ.ญ.ดร. เกวลี จัตรดรงค์

รองอธิการบดี ด้านการวางแผน และกำหนดยุทธศาสตร์ นวัตกรรม และพันธกิจสากล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ดร. ปัทธชาติ โกมลฤทธิ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนักเคเอกซ์ (Knowledge Xchange; KX) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



รศ.ดร.ปิติวัฒน์ วัฒนชัย

ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ดร. อวิรุทธิ์ จิตรมาลาทอง

- นักวิจัยโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ
- ผู้อำนวยการศูนย์บริหารความเสี่ยง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



รศ.ดร.อนรรฆ ชันระชวนะ

- ผู้ก่อตั้ง บริษัท สมาร์ทแมท อินโนเวชั่น จำกัด และ บริษัท สมาร์ทเมด กรุ๊ป 2019 จำกัด
- อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ หัวหน้าห้องปฏิบัติการวัสดุฉลาด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



ดร. รณกร ไวยวุฒิ

Head of Project Seed and Sustainable Development Specialization Chulalongkorn School of Integrated Innovation



อ.ดร.ธีรพงศ์ ยะกา

- ผู้ก่อตั้งบริษัท นาอีฟ อินโนว่า จำกัด และ กรรมการผู้จัดการบริษัท พรีเมียร์ อินโนว่า จำกัด
- ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง Founder



รศ.ดร. จรสวรรณ ไทยานิช

- นักวิจัยโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ
- ผู้อำนวยการสำนักการเรียนรู้ตลอดชีวิต พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



คุณพงศ์ทาวุธ หมื่นยุทธ

Assistant Direct of Technopolis, Head of SUT Horizon (Deep Science & Technology Incubation and Acceleration Platform)

AGENDA

What you will learn?

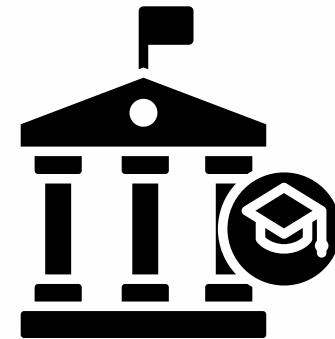


SPECIAL SESSION...



25 June | 10:00 A.M. – 11:00 A.M.

Entrepreneurial University in Global Context



Experiences in Developing Entrepreneurial Universities in a Global Context



Ms. Claire Cheong

Head of Programme at NUS Enterprise, the entrepreneurial arm of the National University of Singapore.



รุ่นที่ 2

เปิดรับสมัคร
แล้ววันนี้

อัปเดตความเป็น ENTREPRENEURIAL UNIVERSITY ได้ก่อนใคร

10+ SPEAKERS | 8 SESSIONS



20, 21 มิถุนายน และ 27, 28 มิถุนายน 2567 เวลา 09.00 - 16.30 น.
โรงแรมในกรุงเทพมหานคร

โอกาสดีๆ แบบนี้ห้ามพลาด
Promotion สุดพิเศษ มา 3 จ่าย 2
(จากราคาปกติ ท่านละ 35,000 บาท)

Early Bird
เพียง 29,000 บาท
วันนี้ - 10 มิถุนายน 2567

สมัครเลย!!



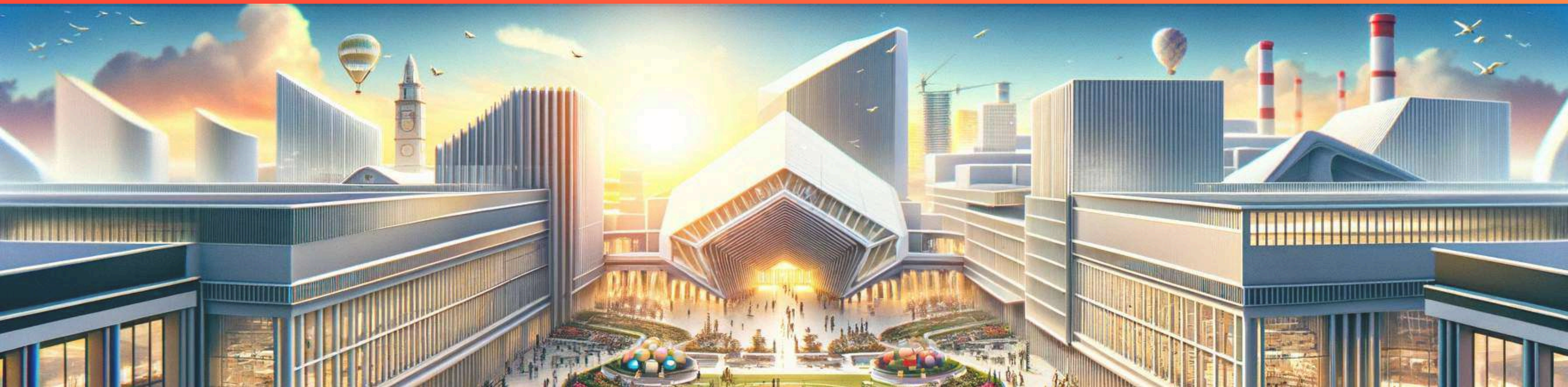
สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ ☎ 099-245-5919 (โจ) ✉ innoloop.me@gmail.com



เนื้อหา หลักสูตร

- Understanding Entrepreneurial University
- Igniting the Entrepreneurial Mindset
- Entrepreneurial University Maturity Model Assessment
- Education for Entrepreneurship & Innovation Development
- Infrastructure & Ecosystem for Innovation
- Revenue Model for Entrepreneurial University
- Enhancing National Innovation & Entrepreneurship Ecosystem
- Navigating The Entrepreneurial University

#U-ENTRE

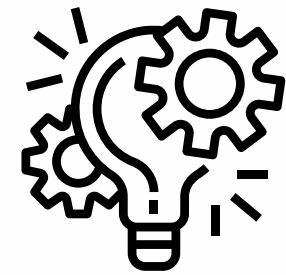


AGENDA

What you will learn?

SESSION 1

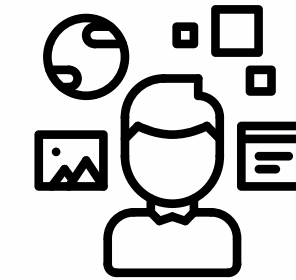
20 June



Understanding
Entrepreneurial
University

SESSION 2

20 June



Igniting the
Entrepreneurial
Mindset

SESSION 3

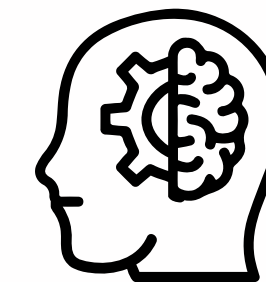
21 June



Entrepreneurial
University Maturity
Model Assessment

SESSION 4

21 June



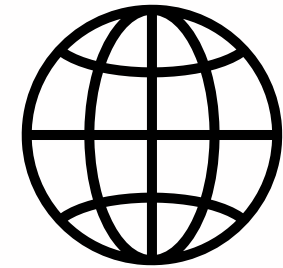
Education for
Entrepreneurship &
Innovation
Development

AGENDA

What you will learn?

SESSION 5

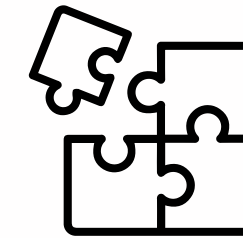
27 June



Infrastructure &
Ecosystem
for Innovation

SESSION 6

27 June



Revenue Model for
Entrepreneurial
University

SESSION 7

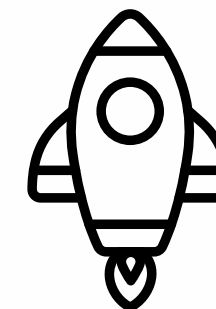
28 June



Enhancing National
Innovation &
Entrepreneurship
Ecosystem

SESSION 8

28 June



Navigating The
Entrepreneurial
University

**ภาพบรรยายภาค
โครงการ
U-ENTRE #1**







Our References



Speakers



พบกับการรวมทีมผู้เชี่ยวชาญด้าน Entrepreneurial University

20, 21 มิถุนายน และ 27, 28 มิถุนายน 2567 เวลา 09.00-16.30 น.

20, 21 มิถุนายน ณ โรงแรม Amari Bangkok

27, 28 มิถุนายน ณ โรงแรม Pathumwan Princess



**รศ.ดร.ณัฐชา
ทวีแสงสกุลไทย**

ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนา
Entrepreneurial University



ดร. อวิรุทธ์ วัตรมาลาทอง

นักวิจัยโครงการพัฒนามหาวิทยาลัย
แห่งการประกอบการ
ผู้อำนวยการศูนย์บริหารความ
เสี่ยง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ดร. ภัทรชาติ โคมลภิติ

ประธานเจ้าหน้าที่บริหารสำนัก
เคเอกซ์ (Knowledge Xchange,
KX) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าธนบุรี



**ศ.สพ.ญ.ดร. เกวลี
จิตรรงค์**

อดีตรองอธิการบดี ด้านการ
วางแผนและกำหนดยุทธศาสตร์
นวัตกรรม และพันธกิจสากล
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



คุณ นิตดา วีระโสภณ

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงาน
สภานโยบาย การอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)



รศ.ดร. อนรรฆ บันระชวน

ผู้ก่อตั้งบริษัท สมาร์คแมท อินโนเวชั่น
จำกัด และบริษัท สมาร์คเมด กรุ๊ป
2019 จำกัด
อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรม
เครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ
วัสดุฉลาด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าธนบุรี



อ.ดร. ธีรพงศ์ ยะกา

ผู้ก่อตั้งบริษัท นาอีฟ อินโนว่า จำกัด
และกรรมการบริษัท
พรีเมียร์ อินโนว่า จำกัด
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและ
นวัตกรรม มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง



**รศ.ดร. จรสรณ
โกยวานิช**

นักวิจัยโครงการพัฒนามหาวิทยาลัย
แห่งการประกอบการ ผู้อำนวยการ
สำนักการเรียนรู้ตลอดชีวิต
พระจอมเกล้าคุณทหารลาดกระบัง

โอกาสดีๆ แบบนี้ ห้ามพลาด

Promotion สุดพิเศษ มา 3 จ่าย 2

(จากราคาปกติ ท่านละ 35,000 บาท)

Early Bird

เพียง 29,000 บาท

วันนี้ - 31 พฤษภาคม 2567

สมัครเลย!!



ทีม ผู้ประกอบการ



ริติพงศ์ ศิริวัฒน์ (โจ)

Project Manager



วรัตถ์ วิสิทธีศาสตร์ (ตอง)

Program Executive



นภัสสร เกียนเสริมทรัพย์ (โบเพิร์น)

Project Coordinator



ติดต่อเรา



Email: innoloop.me@gmail.com

Copyright © 2023 APPL Consulting Co., Ltd.



Internal Business Unit (Training)
School of Agricultural Technology, KMITL

ขอเชิญอบรมออนไลน์

การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย(R2R)

สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา

โดย ดร.จรงค์ศักดิ์ พุ่มนวน

อบรมวันที่ 3 กรกฎาคม 2567

สมัครเข้าอบรมได้ตั้งแต่
วันนี้ถึงวันที่ 25 มิถุนายน 2567

ค่าลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม
เพียง 1,000 บาท



มีใบประกาศนียบัตรหลังการอบรม



zoom

อบรม Online
ผ่าน Zoom Meeting



ลงทะเบียน
เข้าร่วมอบรม



SCAN ME

พบกับหัวข้อ

- ✔ กรอบแนวคิดการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัยจากงานประจำ
- ✔ การวิเคราะห์ปัญหาจากงานประจำและพัฒนาเป็นงานวิจัย
- ✔ การตั้งโจทย์วิจัยและกรอบแนวคิดการวิจัยจากงานประจำที่เหมาะสม
- ✔ เขียนโครงร่างงานวิจัยจากงานประจำหน้าเดียว

(One-sheet R2R Proposal)

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่



089-794-2595 คุณสุริยสิทธิ์
087-502-4545 คุณจวรรณก



คณะเทคโนโลยีการเกษตร สอ.



www.butagri.com

ดำเนินการโดย ศูนย์วิจัยร่วมภาครัฐและเอกชน คณะเทคโนโลยีการเกษตร สอ.



Internal Business Unit (Training)
School of Agricultural Technology, KMITL

ขอเชิญอบรมออนไลน์

เทคนิคการเตรียมและการเขียนบทความทางวิชาการ

สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา

อบรมวันที่ 24 กรกฎาคม 2567

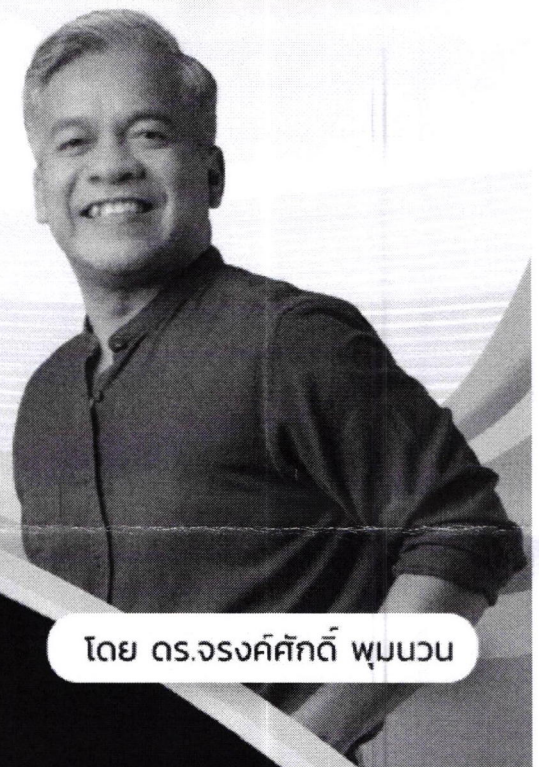
สมัครเข้าอบรมได้ตั้งแต่
วันนี้ถึงวันที่ 18 กรกฎาคม 2567

ค่าลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม

เพียง 1,000 บาท



มีใบประกาศนียบัตรหลังการอบรม



โดย ดร.จรงค์ศักดิ์ พูนวน



SCAN ME

ลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่



089-794-2595 คุณสุริยสิทธิ์
087-502-4545 คุณจวรรณภ



คณะเทคโนโลยีการเกษตร สอ.



www.butagri.com



อบรม Online
ผ่าน Zoom Meeting

พบกับหัวข้อ

- กรอบแนวคิดการพัฒนางานประจำสู่วัตถุกรรมการให้บริการ
- เทคนิคการเตรียมบทความทางวิชาการจากการพัฒนางานประจำ
- เทคนิคการเขียนบทความวิจัยสำหรับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
- เทคนิคการเขียนบทความวิชาการสำหรับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
- จริยธรรมทางวิชาการที่สายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษาควรรู้

โครงการบริการวิชาการ

“การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R) สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา”

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจัยสำคัญของความสำเร็จขององค์กร คือคุณภาพของบุคลากร ซึ่งการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถสร้างองค์ความรู้ใหม่ ๆ และสามารถประยุกต์โดยนำหลักการและความรู้ มาใช้ให้เกิดประโยชน์ รวมทั้งต่อยอดสร้างความรู้ใหม่ได้นั้น ย่อมนำไปสู่การปรับเปลี่ยนระบบการทำงานให้ดีขึ้น ดังนั้นการพัฒนาคุณภาพของบุคลากรจึงเป็นกลยุทธ์ที่สำคัญ การพัฒนางานวิจัยจากงานประจำ (Routine to Research: R2R) เป็นการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในองค์กร ในการสังเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นจากงานประจำที่ตนเองปฏิบัติอยู่และพัฒนาต่อยอดเป็นงานวิจัย เพื่อนำผลที่ได้มาปรับปรุงและพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ดังนั้นจากกล่าวได้ว่า การพัฒนางานวิจัยจากงานประจำเป็นการผสมผสานระหว่างการพัฒนาคุณภาพในการทำงาน และการวิจัยที่เน้นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรมต่าง ๆ ในองค์กร

บุคลากรสายวิชาการในสถาบันอุดมศึกษามีบทบาทในการสร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมให้มีความยั่งยืน การเสริมสร้างศักยภาพและผลิตบัณฑิตอันพึงประสงค์ของผู้ใช้บัณฑิต รวมถึงการส่งเสริมการบริการวิชาการสู่สังคม เป็นหลัก ในขณะที่บุคลากรสายสนับสนุนก็ต้องสร้างสรรค์นวัตกรรมการให้บริการเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของผู้บริหารและบุคลากรสายวิชาการ ให้ก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงในยุคปัจจุบัน ดังนั้น การพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน บนพื้นฐานของการพัฒนางานประจำให้ได้มาตรฐาน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของสายวิชาการ และผู้บริหาร มีความจำเป็นเร่งด่วนในยุคการเปลี่ยนแปลงขององค์กร ขณะที่กระบวนการวิจัยในงานประจำ เป็นแนวคิดที่ได้ถูกนำไปใช้ในการพัฒนางานประจำ โดยใช้ระเบียบวิธีวิจัยที่ไม่ซับซ้อนแต่สามารถยอมรับได้ เป็นผู้ที่ช่วยให้บุคลากรในองค์กรมีการพัฒนาความคิดเชิงระบบด้วยการเปลี่ยนวิธีคิด เห็นคุณค่าของการสร้างความรู้ด้วยตนเอง มีชีวิตที่คิดบวกกับการทำงาน ส่งผลให้ปัญหาถูกแก้ไข หรือพัฒนางานประจำให้ดีขึ้นกว่าเดิม ผู้รับบริการได้รับบริการที่ดีขึ้น มีคุณภาพมากขึ้น โดยมีหลักฐานเชิงประจักษ์ที่ใช้ในการตัดสินใจ ทั้งนี้เพื่อการขับเคลื่อนองค์กร ให้เป็น “องค์กรสมรรถนะสูง หรือ High Performance Organization (HPO)” ต่อไป

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของบุคลากรสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ศูนย์วิจัยร่วมภาครัฐและเอกชน คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จึงได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R) สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา” เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความสามารถในการวิเคราะห์ปัญหาจากงานประจำและพัฒนาเป็นงานวิจัยได้

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความสามารถในการวิเคราะห์ปัญหาจากงานประจำและพัฒนาเป็นงานวิจัยได้
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเขียนโครงร่างงานวิจัยจากงานประจำหน้าเดียว (One-sheet R2R Proposal) ได้

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการ IBU (Training) คณะเทคโนโลยีการเกษตร

4. ระยะเวลา

ระยะเวลา 1 วัน สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทย

วันพุธที่ 3 กรกฎาคม 2567

5. รายละเอียดของการฝึกอบรม

5.1 การบรรยาย

- กรอบแนวคิดการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัยจากงานประจำ
- การวิเคราะห์ปัญหาจากงานประจำและพัฒนาเป็นงานวิจัย
- การตั้งโจทย์วิจัยและกรอบแนวคิดการวิจัยจากงานประจำที่เหมาะสม

5.2 การฝึกปฏิบัติ

- เขียนโครงร่างงานวิจัยจากงานประจำหน้าเดียว (One-sheet R2R Proposal)

6. กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทย และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 300 คน

7. ข้อกำหนดเบื้องต้นสำหรับผู้เข้าอบรม

- ไม่มี-

8. ค่าลงทะเบียน

1) ค่าลงทะเบียน 1,000 บาท / ท่าน

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมจะได้รับในวันฝึกอบรม

- ใบประกาศนียบัตร

กำหนดการฝึกอบรม [Online ผ่าน Zoom meeting]

08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 10.30 น.	กรอบแนวคิดการพัฒนางานประจำสู่นวัตกรรมการให้บริการ
10.30 - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	การวิเคราะห์ปัญหาจากงานประจำและพัฒนาเป็นงานวิจัย
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.00 น.	การตั้งโจทย์วิจัยและกรอบแนวคิดการวิจัยจากงานประจำที่เหมาะสม
14.00 - 14.15 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.15 - 16.30 น.	การเขียนโครงร่างงานวิจัยจากงานประจำแบบหน้าเดียว (One-sheet R2R Proposal)
16.30 - 17.00 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม ทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมอบรม

****หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม****

โครงการบริการวิชาการ

“เทคนิคการเตรียมและการเขียนบทความทางวิชาการ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา”

1. หลักการและเหตุผล

การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (Routine to Research: R2R) ของบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทย เป็นการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในองค์กรที่เป็นรูปธรรม สนับสนุนการดำเนินงานของผู้บริหารและสายวิชาการให้เป็นไปตามระเบียบและทันสมัย โดยเริ่มจากขั้นตอนการวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นจากงานประจำที่ตนเองปฏิบัติอยู่สู่การพัฒนาต่อยอดเป็นงานวิจัย ซึ่งสามารถนำผลที่ได้มาปรับปรุง แก้ไข และพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ดังนั้นอาจกล่าวได้ว่าการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัยเป็นการผสมผสานระหว่างการพัฒนาคุณภาพในการทำงานและการวิจัยที่เน้นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ และนวัตกรรมการให้บริการต่าง ๆ ในองค์กร

การนำเสนอผลงานวิจัยจากงานประจำในรูปแบบของบทความทางวิชาการของบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทยในปัจจุบันนั้น สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการทั่วไปที่รับตีพิมพ์บทความวิจัยจากงานประจำได้ ที่ผ่านมานั้นพบว่า มีจำนวนบทความทางวิชาการเสนอเข้าไปเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้อาจเป็นเพราะการสนับสนุนของหน่วยงานต้นสังกัดให้มีการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัยมากขึ้น ทำให้สายสนับสนุนมีผลงานเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่มากขึ้นตามไปด้วย อย่างไรก็ตามบทความทางวิชาการส่วนใหญ่ที่ส่งเข้าไปเพื่อตีพิมพ์นั้น ไม่ได้ถูกจัดเตรียมให้เป็นไปตามรูปแบบของวารสารวิชาการนั้น ๆ ทั้งในเรื่องของการจัดการเนื้อหาที่ได้มาตรฐานการวิจัยจากงานประจำและการจัดทำรูปแบบการนำเสนอส่งผลให้บทความทางวิชาการดังกล่าวถูกแก้ไขเป็นส่วนใหญ่ หรือบางบทความถูกปฏิเสธในการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนั้น ๆ ได้

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการสนับสนุนการเรียนการสอนในระบบการศึกษาไทย จากการพัฒนาระบบการปฏิบัติงานเป็นนวัตกรรมการให้บริการนั้น ศูนย์วิจัยร่วมภาครัฐและเอกชน คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จึงได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เทคนิคการเตรียมและการเขียนบทความทางวิชาการ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา” เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความสามารถในการเตรียมและเขียนบทความทางวิชาการที่เป็นมาตรฐานตามหลักวิชาการได้

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการเตรียมและเขียนบทความทางวิชาการที่เป็นมาตรฐานตามหลักวิชาการได้
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้าอบรมสามารถเขียนโครงร่างการนำเสนอบทความทางวิชาการที่เป็นมาตรฐานตามหลักวิชาการ สำหรับการตีพิมพ์วารสารวิชาการได้

3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการ IBU (Training) คณะเทคโนโลยีการเกษตร

4. ระยะเวลา

ระยะเวลา 1 วัน สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทย
วันพุธที่ 24 กรกฎาคม 2567

5. รายละเอียดของการฝึกอบรม

- กรอบแนวคิดการพัฒนางานประจำสู่วัฒนธรรมการให้บริการ
- เทคนิคการเตรียมบทความทางวิชาการจากการพัฒนางานประจำ
- เทคนิคการเขียนบทความวิจัยสำหรับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
- เทคนิคการเขียนบทความวิชาการสำหรับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
- จริยธรรมทางวิชาการที่สายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษาควรรู้

6. กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทย และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 300 คน

7. ข้อกำหนดเบื้องต้นสำหรับผู้เข้าอบรม

- ไม่มี-

8. ค่าลงทะเบียน

1) ค่าลงทะเบียน 1,000 บาท / ท่าน

สิ่งที่ผู้เข้าอบรมจะได้รับในวันฝึกอบรม

- ใบประกาศนียบัตร

กำหนดการฝึกอบรม [Online ผ่าน Zoom meeting]

08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00 - 10.30 น.	กรอบแนวคิดการพัฒนางานประจำสู่วัฒนธรรมการให้บริการ
10.30 - 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 - 12.00 น.	เทคนิคการเตรียมบทความทางวิชาการจากการพัฒนางานประจำ
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 - 14.00 น.	เทคนิคการเขียนบทความวิจัยสำหรับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
14.00 - 14.15 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.15 - 16.30 น.	เทคนิคการเขียนบทความวิชาการสำหรับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ จริยธรรมทางวิชาการที่สายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษาควรรู้
16.30 - 17.00 น.	ทำแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม ทำแบบทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมอบรม

****หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม****



สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (Public Organization)

Ministry of Higher Education Science Research and Innovation

ที่ อว 5308/707/2567

27 พฤษภาคม 2567

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 2425
เลขรับ 25/06/2567
วันที่ 14.11
เวลา น.

เรื่อง ขอเชิญเข้ารับการฝึกอบรม หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก

กบค./2076

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

25/6/2567

สิ่งที่ส่งมาด้วย หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก

16.21 น.

ด้วยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) : สทอภ. กำหนดจัดฝึกอบรม หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก ระหว่างวันที่ 19 – 25 สิงหาคม 2567 ณ ห้องฝึกอบรม ชั้น 3 อาคารสถาบันวิทยาการอวกาศและภูมิสารสนเทศ สทอภ. ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร และศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ตามลำดับ ดังรายละเอียด ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เทคโนโลยีการรับรู้จากระยะไกล แบบครบวงจร ตั้งแต่การรับสัญญาณภาพดาวเทียม การจัดเตรียมข้อมูล การประมวลผล การแปลความหมายข้อมูล จากดาวเทียมด้วยสายตาและคอมพิวเตอร์ ตลอดจนเทคนิคและวิธีการสำรวจภาคสนาม การจัดทำแผนที่ สามารถใช้ เครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลจากดาวเทียมได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการนำ Solution ทั้ง 6 ด้านของดาวเทียม THEOS-2 มาประยุกต์กับการปฏิบัติงานที่ได้รับผิดชอบได้

ในการนี้ เห็นว่าหลักสูตรดังกล่าวสามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในการติดตาม การเปลี่ยนแปลงทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม อันจะส่งผลให้ได้ข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจและวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม และที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดส่งบุคลากรเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรฯ ดังกล่าวข้างต้น โดยมีอัตรา ค่าลงทะเบียน ดังนี้

1. เลือกเรียนในชั้นเรียน

- ฝึกอบรม ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ทั้งในและต่างประเทศ ระหว่างวันที่ 19 – 25 สิงหาคม 2567 อัตราค่าลงทะเบียนต่อคน 50,000 บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

- ฝึกอบรม ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น เฉพาะในประเทศ ระหว่างวันที่ 19 – 21 สิงหาคม 2567 อัตราค่าลงทะเบียนต่อคน 8,500 บาท (แปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

2. เลือกเรียนออนไลน์ เฉพาะในประเทศ ระหว่างวันที่ 19 – 21 สิงหาคม 2567 อัตราค่าลงทะเบียน ต่อคน 4,250 บาท (สี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

/ สมัครได้...



สมัครได้ตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ 28 มิถุนายน 2567 สามารถศึกษารายละเอียดเนื้อหาหลักสูตร โปรโมชันส่วนลดและสมัครแบบออนไลน์ผ่านทางเว็บไซต์ <https://training.gistda.or.th> ทั้งนี้ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมฯ หน่วยงานภาครัฐ เบิกจ่าย ค่าลงทะเบียน ค่าเดินทาง และอื่น ๆ ได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ ที่ร่วมผลักดันการพัฒนากำลังคนของประเทศ

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ผอ.กบค.

- 1 เพื่อโปรดทราบ
- 2 เห็นควรเสนอ อธิการบดี เพื่อโปรดทราบ
และมอบงานอัตรากำลังฯ ประชาสัมพันธ์ต่อไป

Sav. anu.
26 มิ.ย. 67

ปิ่น

(นางสาวปราณปรียา วงศ์ษา)
ผู้อำนวยการสำนักเครือข่ายองค์ความรู้
ปฏิบัติงานแทนผู้อำนวยการ
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

สธบ. อชกมท.

*พิธีมอบรางวัลและมอบ กบค.
มร.ต.สัมพันธ์*

ฝ่ายถ่ายทอดองค์ความรู้
โทรศัพท์ 0 3304 8091
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ training@gistda.or.th



สธบ. อชกมท.
ชว.ช.จก

นางสาว มอชจางเสนา

สธบ. อชกมท.
พ.บ.อ.บ.บ.



GISTDA

"แปลภาพถ่ายดาวเทียม ได้รวดเร็ว ทุกพื้นที่" ตอบโจทย์ผู้ปฏิบัติงาน ตอบโจทย์ผู้บริหาร

สอนโดยผู้เชี่ยวชาญการแปลภาพ ที่มีประสบการณ์ตรง มากกว่า 15 ปี
ไม่มีพื้นฐานก็เรียนได้

หลักสูตร การสำรวจระยะไกล ด้วยดาวเทียมสำรวจโลก



ดร.ปกรณ์ เพ็ชรประยูร

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาขีดความสามารถ GISTDA
ผู้เชี่ยวชาญด้าน REMOTE SENSING, EARTH SCIENCE



อบรมวันที่ 19 -21 สิงหาคม 2567
ณ GISTDA (บางเขน)

วันที่ 22 -25 สิงหาคม 2567
สำรวจภาคสนาม
ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม



สมัครเลย ตั้งแต่วันที่ 1 ถึง 28 มิถุนายน 2567

เนื้อหาหลักสูตร

- หลักการพื้นฐานการสำรวจระยะไกล
- เทคนิคการเตรียมข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการวิเคราะห์ข้อมูล
- การวิเคราะห์ภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลก
- ผลิตภัณฑ์และบริการด้านภูมิสารสนเทศ

เรียนจบได้รับใบรับรอง (Certificate)



ค่าลงทะเบียนเฉพาะในประเทศ
(ในชั้นเรียน)
8,500 บาท

ค่าลงทะเบียนเฉพาะในประเทศ
(ออนไลน์)
4,250 บาท

BEST SELLER ค่าลงทะเบียนทั้งในและต่างประเทศ
50,000 บาท

หน่วยงานภาครัฐ เบิกจ่าย ค่าลงทะเบียน ค่าเดินทาง และอื่น ๆ
ได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

ภาคเอกชน
อบรมกับ GISTDA
ลดภาษีได้ 250%

สมัครเลย

ติดต่อเรา



☎ 0 3304 8091
หรือ 08 4751 8253

✉ training@gistda.or.th

GISTDA TRAINING CENTER

2.2 Edge enhancement

การเน้นลักษณะเชิงเส้น หรือขอบ ให้ชัดเจนขึ้น โดยยังคงรักษารายละเอียดของข้อมูลที่ไม่ใช่เส้นขอบ กระบวนการมีดังนี้

ใช้ **High pass filter** ซึ่ง **Kernel** มีขนาดเล็ก เพื่อนำไปให้เห็น **Contrast** ในข้อมูล แล้วเส้นขอบจะปรากฏชัดขึ้น

นำส่วนของข้อมูลเดิม (**Original data**) ถูกนำกลับมาใส่ในภาพ **Output** เพื่อรักษาลักษณะของพื้นที่ที่ไม่ใช่เส้นขอบ

ภาพ **Output** ถูก **Enhance** โดยบริเวณมีลักษณะเชิงเส้นจะมีความชัดเจน ส่วนบริเวณอื่นๆ ยังคงมีข้อมูลที่ใกล้เคียงกับ **Original data**



หลักสูตร การสำรวจระยะไกล
ด้วยดาวเทียมสำรวจโลก

หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก

ฝึกอบรม ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ทั้งในและต่างประเทศ 50,000 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

ฝึกอบรม ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นในประเทศ 8,500 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

อบรม Online 4,250 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

- ระยะเวลาการฝึกอบรม 7 วัน
- วันที่ 19 –21 สิงหาคม 2567 ณ ห้องฝึกอบรม ชั้น 3 อาคารสถาบันวิทยาการอวกาศและภูมิสารสนเทศ สทอภ. ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
- วันที่ 22 –25 สิงหาคม 2567 ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

ความสำคัญของหลักสูตร

ปัจจุบันเทคโนโลยีการรับรู้จากระยะไกล (Remote Sensing: RS) มีความก้าวหน้าและทันสมัย ทั้งในด้านความหลากหลายของรายละเอียดภาพและความถี่ในการบันทึกข้อมูลซ้ำที่เดิมมากขึ้นซึ่งข้อได้เปรียบนี้ ทำให้ได้ข้อมูลจากดาวเทียมที่รวดเร็วตอบสนองความต้องการได้เป็นอย่างดีเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการนำมาประยุกต์ใช้ในงานด้านการสำรวจทรัพยากรธรรมชาติและการเกษตรของประเทศไทย นอกจากนี้เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากดาวเทียม THEOS-2 ซึ่งเป็นดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย ที่ได้ส่งขึ้นสู่วงโคจร เมื่อวันที่ 9 ตุลาคม 2566 จึงได้จัดหลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก มุ่งให้ผู้เรียนได้เรียนรู้เทคโนโลยีการรับรู้จากระยะไกลแบบครบวงจร ตั้งแต่การรับสัญญาณภาพดาวเทียม การจัดเตรียมข้อมูล การประมวลผล การแปลความหมายข้อมูลจากดาวเทียมด้วยสายตาและคอมพิวเตอร์ เทคนิคและวิธีการสำรวจข้อมูลภาคสนาม การจัดทำแผนที่ รวมถึงการนำ Solution ทั้ง 6 ด้านของดาวเทียม THEOS-2 มาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในการติดตามการเปลี่ยนแปลงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อันจะส่งผลให้ได้ข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจและวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

ผู้ทรงคุณวุฒิประจำหลักสูตร

ดร.ปรกรณ์ เพชรประยูร ผู้อำนวยการสำนักพัฒนานวัตกรรมการภูมิสารสนเทศ

สิ่งที่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับ

- เข้าใจหลักการพื้นฐานเทคโนโลยีการรับรู้จากระยะไกล
- เข้าใจขั้นตอนและกระบวนการ การประมวลผลและแปลความหมายข้อมูลจากดาวเทียมสำรวจทรัพยากรเพื่อการวางแผนจัดการด้านต่าง ๆ ได้
- สามารถใช้เครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลจากดาวเทียมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หลักสูตรเหมาะสำหรับ

ผู้ที่ต้องการเรียนรู้การใช้งานข้อมูลจากดาวเทียม เพื่อการสำรวจและติดตามทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนผู้ที่มีภารกิจด้านการติดตามและจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การใช้ที่ดิน การเกษตร การจัดทำแผนที่ รวมถึงบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ครู อาจารย์ นิสิต นักศึกษาและผู้สนใจทั่วไป

เนื้อหาหลักสูตร

หัวข้อที่ 1 หลักการพื้นฐานการสำรวจระยะไกล

- การสำรวจโลก (Earth Observation)

เนื้อหาหลักสูตร (ต่อ)

หัวข้อที่ 2 การเตรียมข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียม (Pre-processing)

- การดาวน์โหลดภาพถ่ายดาวเทียม
- การวิเคราะห์และแปลตีความข้อมูลจากดาวเทียมด้วยสายตา
- การปรับแก้ความคลาดเคลื่อนเชิงเรขาคณิต (Geometric Correction)
- เทคนิคการเชื่อมต่อภาพ (Image Mosaic) และการตัดภาพ (Subset Image)
- การปรับปรุงคุณภาพข้อมูลจากดาวเทียม (Image Enhancement)

หัวข้อที่ 3 การวิเคราะห์การใช้ประโยชน์ที่ดินด้วยข้อมูลภาพถ่ายจากดาวเทียมสำรวจโลก

- การวิเคราะห์และแปลตีความข้อมูลจากดาวเทียมด้วยสายตา
- การปรับแก้ความคลาดเคลื่อนเชิงเรขาคณิต (Geometric Correction)
- เทคนิคการเชื่อมต่อภาพ (Image Mosaic) และการตัดภาพ (Subset Image)
- การปรับปรุงคุณภาพข้อมูลจากดาวเทียม (Image Enhancement)
- การจำแนกประเภทข้อมูลแบบไม่กำกับ (Unsupervised Classification)
- การจำแนกประเภทข้อมูลแบบกำกับ (Supervised Classification)
- การประเมินความถูกต้องจากการจำแนกประเภทข้อมูลจากดาวเทียมด้วยคอมพิวเตอร์ (Post-Classification)

หัวข้อที่ 4 เอกลักษณ์เชิงคลื่น (Spectral Signature)

- การใช้งานเครื่อง Spectroradiometer

หัวข้อที่ 5 การประยุกต์ใช้ Solution ของดาวเทียม THEOS-2

- Solution ด้านการเกษตร
- Solution ด้านภัยพิบัติ
- Solution ด้านน้ำ
- Solution ด้านป่าไม้
- Solution ด้านผังเมือง
- Solution ด้านแผนที่

หัวข้อที่ 6 แพลตฟอร์มเปิดด้านภูมิสารสนเทศ

- GISTDA sphere platform

หัวข้อที่ 7 การสำรวจภาคสนาม

- ศึกษา เรียนรู้ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น การใช้ประโยชน์ที่ดินข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม เปรียบเทียบพื้นที่จริง ณ สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม

ซอฟต์แวร์ที่ใช้ SNAP, ERDAS IMAGINE, ENVI, และอื่น ๆ

คุณสมบัติของผู้เรียน

- สามารถใช้คอมพิวเตอร์ในระดับพื้นฐานได้ดี และมีความรู้พื้นฐานด้านภูมิสารสนเทศ

จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมไม่เกิน 30 คน โดยพิจารณาตามคุณสมบัติและเกณฑ์การคัดเลือก ของ สทอภ.
(หากผู้สมัครมีจำนวนไม่ถึง 15 คน สทอภ. ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกการจัดหลักสูตร)

การประเมินผล

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับใบรับรองผ่านการอบรม โดยต้องผ่านเกณฑ์การประเมินผลการฝึกอบรม ดังนี้

- เข้ารับการฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาฝึกอบรมทั้งหมด
- ผ่านการทดสอบตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด
- ปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมายได้ครบถ้วนและมีผลงานผ่านตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด



หลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2567

ลำดับ	ชื่อหลักสูตร	ระดับ	อัตราค่าลงทะเบียน (ในชั้นเรียน) ต่อคน (บาท)	อัตราค่าลงทะเบียน (ออนไลน์) ต่อคน (บาท)	วัน เดือน ปี สถานที่ฝึกอบรม	วันปิดรับสมัคร และชำระเงิน ภายในวันที่
1	หลักสูตร การพัฒนาดาวเทียม รุ่นที่ 5	ขั้นพื้นฐาน	-	เรียนฟรี กรณีสอบผ่านและ ต้องการ ใบรับรองฯ 99 บาท (ชำระเงินหลังประกาศ ผลสอบ)	19 ธ.ค. 66 - 25 ม.ค. 67	ปิดรับสมัครวันที่ 11 ธ.ค. 66 ชำระเงินหลัง ประกาศผลสอบ ภายใน วันที่ 1-31 มี.ค. 67
2	หลักสูตร ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน	ขั้นพื้นฐาน	12,000	6,000	11-15 มี.ค. 67 ณ สทอภ. บางเขน	9 ก.พ. 67
3	หลักสูตร การพัฒนาโปรแกรมด้านการ วิเคราะห์ ข้อมูลเชิงพื้นที่ทางอินเทอร์เน็ต (Non-Degree)	ขั้นสูง	17,000	8,500	25-29 มี.ค. 67 ณ สทอภ. บางเขน	23 ก.พ. 67
4	หลักสูตร Geospatial ChatGPT	ขั้นสูง	17,000	8,500	22-26 เม.ย. 67 ณ สทอภ. บางเขน	22 มี.ค. 67
5	หลักสูตร การสำรวจและทำแผนที่ ด้วยอากาศยานไร้คนขับ	ขั้นสูง	17,000	8,500	20-24 พ.ค. 67 ณ สทอภ. บางเขน	19 เม.ย. 67
6	หลักสูตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ สำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 11 (GISTDA EX-11)	ผู้บริหาร ระดับสูง	ทั้งในและต่างประเทศ 185,000 เฉพาะในประเทศ 45,000	-	16-17 ส.ค. 67 ณ โรงแรมอัสคิน กทม. 22-24 ส.ค. 67 จังหวัดระยอง และจังหวัดชลบุรี 2-7 ก.ย. 67 เครือรัฐออสเตรเลียน 13-14 ก.ย. 67 กทม./ปริมณฑล	16 ก.ค. 67
7	หลักสูตร การทำแผนที่ภาษี (LTAX GIS)	ขั้นพื้นฐาน	12,000	6,000	5-9 ส.ค. 67 ณ สทอภ. บางเขน	5 ก.ค. 67
8	หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียม สำรวจโลก	ขั้นสูง	ทั้งในและต่างประเทศ 50,000 เฉพาะในประเทศ 8,500	เฉพาะในประเทศ 4,250	19-21 ส.ค. 67 ณ สทอภ. บางเขน 22-25 ส.ค. 67 ณ สาธารณรัฐสังคมนิยม เวียดนาม	28 มิ.ย. 67

หมายเหตุ: 1. Non-Degree สามารถเก็บหน่วยกิตกับมหาวิทยาลัยเครือข่ายของ สทอภ.

- ค่าลงทะเบียนได้รวมค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรแล้ว ได้แก่ ค่าเอกสารทางวิชาการ ค่าอาหารว่าง เครื่องดื่ม และค่าอาหารกลางวัน หลักสูตรที่มีการศึกษาดูงาน ออกสำรวจภาคสนาม ได้รวมค่าใช้จ่าย ได้แก่ ค่าตัวเครื่องบิน ค่ารถ ค่าที่พัก และค่าอาหารเย็น ในวันที่ค้างคืน (ถ้ามี)
- ค่าลงทะเบียนได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มเรียบร้อยแล้ว และไม่หักภาษี ณ ที่จ่าย
- ชื่อหลักสูตร และวันเวลาในตารางฝึกอบรม ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลง
- สำหรับผู้ลงทะเบียนฝึกอบรมในหลักสูตร ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับผู้เริ่มต้นใช้งาน และหลักสูตร การพัฒนาโปรแกรมด้านการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ทางอินเทอร์เน็ต (Non-Degree) สามารถลดหย่อนภาษี ได้ 250 % ตามมาตรการ Thailand Plus Package

☎ 0 3304 8091, 0 3300 5833 หรือ 08 4751 8253
✉ training@gistda.or.th
🌐 <https://training.gistda.or.th>
📘 <https://www.facebook.com/gistdatrainingcenter>

Website

LINE



เลขที่หนังสือ TPC660108

หนังสือรับรองหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์
หรือคณิตศาสตร์

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่าหลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก ของหน่วยฝึกอบรม
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ได้ผ่านการรับรองหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ หรือคณิตศาสตร์
เมื่อวันที่ 19 เม.ย. 66 เลขที่หนังสือรับรอง TPC660108

ออกให้ ณ วันที่ 19 เม.ย. 66

หมายเหตุ

1. การรับรองนี้เป็นการรับรองเนื้อหาและวิทยากรประจำหลักสูตร หากมีการเปลี่ยนแปลงส่วนใดส่วนหนึ่ง หน่วย
ฝึกอบรมต้องยื่นคำขอรับรองหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อเข้าสู่กระบวนการพิจารณาใหม่ ทั้งนี้ คณะกรรมการรับรอง
หลักสูตรฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรและการจ้างแรงงานลูกจ้างที่มีทักษะสูง ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
วิศวกรรมศาสตร์ หรือคณิตศาสตร์ สามารถเพิกถอนหนังสือรับรองได้ หากตรวจสอบแล้วพบว่าหลักสูตรฝึก
อบรมมีรายละเอียดไม่ตรงตามข้อมูลประกอบการยื่นคำขอ
2. การอนุมัติสิทธิประโยชน์ทางภาษีเป็นดุลยพินิจของกรมสรรพากร



โปรโมชั่น

หลักสูตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ประจำปีงบประมาณ 2567

แบบที่ 1

ส่วนลด 15% ต่อหลักสูตร

โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

- มีใบรับรองผ่านการอบรม (Certificate) ของ สทอภ.ปี 2565 - 2566 ที่มีเลขที่กำกับ เช่น เลขที่ 001-159/2566
- ชำระค่าลงทะเบียนภายในวันที่กำหนด ตามตารางหลักสูตรฯ
- แนบสำเนาใบรับรองฯ พร้อมหลักฐาน การชำระค่าลงทะเบียนที่

<https://training.gistda.or.th>

แบบที่ 2

ส่วนลด 10% ต่อหลักสูตร

โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

- ชำระค่าลงทะเบียนภายในวันที่กำหนด ตามตารางหลักสูตรฯ

ข้อสงวนสิทธิ์

1. ส่วนลด ไม่สามารถแลกเปลี่ยนหรือทอนเป็นเงินสดได้
2. ค่าลงทะเบียนหลักสูตรออนไลน์ 99 บาท ที่ต้องการใบรับรองผ่านการอบรม (Certificate) ไม่สามารถใช้สิทธิ์ส่วนลดใด ๆ ได้
3. ใบรับรองฯ 1 ใบ ต่อ 1 สิทธิ์



GISTDA

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

วิธีการสมัครเข้าฝึกอบรม

หลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2567

1. ตรวจสอบที่ว่าง หลักสูตรเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2567

ได้ 3 วิธี ดังนี้

- เว็บไซต์: <https://training.gistda.or.th>
- LINE ID: gistdatraining
- โทรศัพท์: 0 3304 8091, 0 3300 5833 หรือ 08 4751 8253

2. วิธีการสมัคร

ทางเว็บไซต์ <https://training.gistda.or.th> เท่านั้น

3. วิธีชำระค่าลงทะเบียน

โอนเงินเข้าธนาคารกรุงไทย จำกัด

ประเภทออมทรัพย์ สาขาอ่าวอุดม

ชื่อบัญชี สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

เลขที่บัญชี 247-0-44326-1

4. สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สำนักเครือข่ายองค์ความรู้

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

88 หมู่ที่ 9 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 20230

โทรศัพท์: 0 3304 8091, 0 3300 5833 หรือ 08 4751 8253

E-mail: training@gistda.or.th

Facebook: <https://www.facebook.com/gistdatrainingcenter>

LINE ID: gistdatraining

เงื่อนไข

การขอยกเลิกเข้าฝึกอบรม

1. กรณีที่สมัคร แต่ยังไม่ได้ชำระค่าลงทะเบียน

- สามารถแจ้งยกเลิกการลงทะเบียน

ผ่านทาง E-mail: training@gistda.or.th เท่านั้น

- แจ้งยกเลิกล่วงหน้า 30 วันก่อนถึงวันจัดฝึกอบรม

2. กรณีที่สมัคร และชำระค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว

- สามารถแจ้งยกเลิกการลงทะเบียน

ผ่านทาง E-mail: training@gistda.or.th เท่านั้น

- แจ้งล่วงหน้า 30 วันก่อนถึงวันจัดฝึกอบรม

- ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าธรรมเนียมในการโอนเงินคืน

หมายเหตุ

กรณี สทอภ. ไม่สามารถจัดหลักสูตรฝึกอบรมได้

ค่าธรรมเนียมการโอนค่าลงทะเบียนคืนให้ผู้สมัคร สทอภ. จะเป็นผู้รับผิดชอบ