

นักวิจัยและนวัตกรรมมืออาชีพเพื่อองค์กรสมัยใหม่

(Professional Researchers & Innovators for Modern Enterprises: PRIMEs)

จัดโดย

สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักการและเหตุผล

ภาคอุตสาหกรรมของไทยกำลังเผชิญกับการแข่งขันที่รุนแรงและการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีที่รวดเร็ว ขณะเดียวกัน โอกาสใหม่ๆ กำลังเกิดขึ้นจากการเติบโตของอุตสาหกรรม S-Curve และการเพิ่มความร่วมมือระหว่างองค์กรทั้งในและต่างประเทศ เพื่อพัฒนาเทคโนโลยีและผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่าสูง จึงเป็นโอกาสสำคัญที่ช่วยให้อุตสาหกรรมไทยก้าวข้ามจากผู้ผลิต OEM (Original Equipment Manufacturer) ไปสู่การเป็น ODM (Original Design Manufacturer) ที่สามารถสร้างผลิตภัณฑ์ของตนเองได้ นำไปสู่การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันขององค์กรและประเทศ

โครงการอบรม PRIMEs (Professional Researchers & Innovators for Modern Enterprises) จัดขึ้นเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของนักวิจัย/นวัตกรรมในอุตสาหกรรมและหน่วยงานวิจัยที่พัฒนางานวิจัยเพื่อตอบโจทย์อุตสาหกรรม กิจกรรมการอบรมเน้นการสร้างเสริมศักยภาพในการขับเคลื่อนงานวิจัย/นวัตกรรมที่จะสร้างประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรมให้กับองค์กรและภาคอุตสาหกรรม โดยมุ่งเน้นการพัฒนาทักษะการวิจัย (Research skill) และทักษะทางการบริหารจัดการ (Management skill) ที่จำเป็นต่อการเป็นนักวิจัย/นวัตกรรมมืออาชีพ รวมถึงการสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างบุคลากรวิจัย/นวัตกรรมในภาคส่วนต่าง ๆ

หัวข้อหลัก

- ทักษะการวิจัย การวางแผนเชิงกลยุทธ์ การใช้แนวคิด Stage-Gate และ IDE Readiness เพื่อยกระดับงานวิจัยและการผลักดันให้เกิดการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม
- ทักษะการบริหารเพื่องานวิจัยและนวัตกรรม โมเดลธุรกิจสำหรับงานวิจัย ทักษะผู้นำการวิจัย การเข้าใจความต้องการลูกค้า และ Project Feasibility

กิจกรรมการอบรมนี้จัดขึ้นเป็นระยะเวลา 2 วันครึ่ง โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญที่มีประสบการณ์สูงจากทั้งในและต่างประเทศ ถ่ายทอดความรู้ผ่านการบรรยาย กรณีศึกษา และกิจกรรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมสามารถนำไปประยุกต์ใช้จริง สร้างเครือข่ายทางวิชาชีพ และเพิ่มขีดความสามารถของตนเองในภาคอุตสาหกรรม และการมุ่งสู่การเป็นองค์กรชั้นนำ

วัตถุประสงค์

โครงการนี้มีความสอดคล้องกับพันธกิจในการพัฒนานักวิจัย และผลักดันให้เกิดงานวิจัยผลกระทบสูงต่อภาคอุตสาหกรรม ผ่านการบ่มเพาะนักวิจัยที่มีศักยภาพ เสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือ และสนับสนุนการพัฒนาของอุตสาหกรรมไทยให้ก้าวไปสู่เวทีโลก จึงมีวัตถุประสงค์สำคัญดังนี้

- เสริมสร้างศักยภาพทีมวิจัย/นวัตกรรมในอุตสาหกรรมและหน่วยงานวิจัยต่าง ๆ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการขับเคลื่อนกิจกรรมการวิจัยพัฒนาที่มีผลกระทบสูง
- ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างนักวิจัยและภาคอุตสาหกรรม ต่อยอดสู่การร่วมพัฒนางานวิจัยที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรม
- พัฒนาศักยภาพผู้นำและการสื่อสาร สำหรับการดำเนินโครงการวิจัยที่ประสบความสำเร็จ
- สร้างเครือข่ายนักวิจัย/นวัตกรรมมืออาชีพ เพื่อส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความรู้และความร่วมมือในระยะยาว

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ผู้เข้ารับการอบรมได้พัฒนาความรู้และทักษะที่จำเป็นในการพัฒนาและขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาในภาคอุตสาหกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ
- ผู้เข้ารับการอบรมได้พัฒนาเครือข่ายนักวิจัย/นวัตกรรม ส่งเสริมการต่อยอดบูรณาการความร่วมมือระหว่างภาคอุตสาหกรรมและมหาวิทยาลัย

คณะกรรมการดำเนินงานโครงการ

ที่ปรึกษา	
• รศ.ดร.ธารทัศน์ โมกขมรรคกุล	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
คณะกรรมการ	
• ศ.ดร.ยุกรินทร์ บุญยงมนิรัตน์	สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
• ดร.รุ่งโรจน์ ฅานะจारी (หัวหน้าโครงการ)	สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
• อ.ดร.กิตพุกดิ์ ปิติจิตร	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
• ผศ.ดร.วิลาสินี วงศ์แก้ว	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
• Dr.Martin Metzner	Fraunhofer Institute IPA, Germany
• Mr.Klaus Schmid	Fraunhofer Institute IPA, Germany

สถานที่จัดกิจกรรมอบรม

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มเป้าหมาย/ผู้เข้าร่วม และจำนวน

ผู้เข้ารับการอบรม จำนวน 40 คน

- นักวิจัย/นวัตกรจากภาคอุตสาหกรรม
- นักวิจัยจากมหาวิทยาลัยและหน่วยงานวิจัย
- ผู้บริหารงานวิจัยและหัวหน้าทีมวิจัย
- ผู้ที่ต้องการพัฒนานวัตกรจากงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์

วิธีการจัดกิจกรรมอบรม

- การบรรยาย
- การแบ่งกลุ่มทำกิจกรรม

การประเมินโครงการ (ถ้ามี)

- ผู้เข้ารับการอบรมจากภาคอุตสาหกรรมจะต้องผ่านการทดสอบหลังการอบรม
- ผู้เข้ารับการอบรมจากภาคอุตสาหกรรมที่ผ่านการอบรมและได้รับใบรับรอง ต้องมีเวลาอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาการอบรม

วุฒิบัตร

ผู้ที่เข้าอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาการอบรม จะได้รับวุฒิบัตรจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อและกำหนดการอบรม

วันพฤหัสบดี ที่ 5 มิถุนายน 2568

สถานที่: ห้อง CBS Cinema คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

(0:15 ชั่วโมง)	12.30 – 13.00 น.	ลงทะเบียน
	13.00 – 13.15 น.	กล่าวเปิดงาน และแนะนำภาพรวมกิจกรรม
(0:45 ชั่วโมง)	13.15 – 14.00 น.	ทิศทางอุตสาหกรรมไทย และความต้องการนักวิจัยมืออาชีพ วิทยากร: ดร.ก่อศักดิ์ ไทวรรณวิชย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาธุรกิจฐานนวัตกรรมและการวิจัย
(0:45 ชั่วโมง)	14.00 – 14.45 น.	The 10 Researcher's Competencies for Driving Modern Enterprises วิทยากร: Dr.Martin Metzner Fraunhofer Institute IPA, Germany
(0:15 ชั่วโมง)	14.45 – 15.00 น.	รับประทานอาหารว่าง
(1:00 ชั่วโมง)	15.00 – 16.00 น.	การศึกษาความเป็นไปได้ด้านการเงินสำหรับโครงการวิจัย (Feasibility Study for Research Projects) วิทยากร: อ.ดร.วิท วรรณไกรโรจน์ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(1:00 ชั่วโมง)	16.00 – 17.00 น.	Networking and Gap Analysis Workshop วิทยากร: Mr.Klaus Schmid Fraunhofer Institute IPA, Germany

วันศุกร์ที่ 6 มิถุนายน 2568

สถานที่: ห้อง 208 อาคารอนุสรณ์ 50 ปี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

(0:30 ชั่วโมง)	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
(0:45 ชั่วโมง)	09.00 – 9.45น.	Challenge and Good Practices for Driving Research to Manufacturing Success: Case Studies & Lesson Learned from Electroplating Industry in Europe วิทยากร: Mr.Klaus Schmid Fraunhofer Institute IPA, Germany
(0:45 ชั่วโมง)	09.45 – 10.30น.	การขับเคลื่อนงานวิจัยและเครือข่ายสู่ความสำเร็จของอุตสาหกรรม: กรณีศึกษาของอุตสาหกรรม BioSynthesis ของไทยและต่างประเทศ วิทยากร: ศ.ดร.ณัญญา ทองจุล ผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(0:15 ชั่วโมง)	10.30 – 10.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
(1:00 ชั่วโมง)	10.45 – 12.00 น	การบริหารโครงการวิจัยนวัตกรรม: จาก Stage-Gate สู่ IDE Readiness Levels วิทยากร: ศศ.ดร.ณัฐสิทธิ์ เกิดศรี วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล (Founder and Head of TIME Labs)
(1:00 ชั่วโมง)	12.00 –13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
(0:30 ชั่วโมง)	13.00 – 13.30 น.	พลังของเครือข่าย: หนุนเสริมความสำเร็จของนักวิจัย วิทยากร: ศ.ดร.ยุทธนันท์ บุญยมณีนรัตน์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(1:00 ชั่วโมง)	13.30-14.30 น.	กลยุทธ์การวางแผนวิจัยเพื่อผลักดันอุตสาหกรรม และกิจกรรมร่วมพัฒนาโครงการวิจัย วิทยากร: คุณพงศกร ขันติชัยมงคล และคุณรัชชัย หงส์ยั่งยืน Nexus Impact Corporation
(0:15 ชั่วโมง)	14.30-14.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
(1:15 ชั่วโมง)	14.45-16.00 น.	กลยุทธ์การวางแผนวิจัยเพื่อผลักดันอุตสาหกรรม และกิจกรรมร่วมพัฒนาโครงการวิจัย (ต่อ) วิทยากร: คุณพงศกร ขันติชัยมงคล และคุณรัชชัย หงส์ยั่งยืน Nexus Impact Corporation

วันเสาร์ที่ 7 มิถุนายน 2568

สถานที่: ห้อง 208 อาคารอนุสรณ์ 50 ปี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี (เข้า) /
Petralai Management Theatre (บ่าย)

(0:30 ชั่วโมง)	08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน
(1:30 ชั่วโมง)	09.00 – 10.30 น.	การสร้างโมเดลธุรกิจจากงานวิจัย (Developing Business Model from Research) วิทยากร: รศ.ดร.ธารทัศน์ โมกขมรรคกุล คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(0:15 ชั่วโมง)	10.30 – 10.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
(1:30 ชั่วโมง)	10.45 – 12.15 น.	เข้าใจความต้องการลูกค้าเพื่องานวิจัยที่ขายได้ (Understanding Customer for Commercialized Research) วิทยากร: ผศ.ดร.เอกท์ ภทรรณกุล คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(0:45 ชั่วโมง)	12.15 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
(2:00 ชั่วโมง)	13.00 – 15.00 น.	ทักษะการจูงใจและการโน้มน้าวสำหรับผู้นำงานวิจัย (Persuasion and Influence Skills for Research Leaders) วิทยากร: รศ.ดร.มงคลชัย วิริยะพินิจ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(0:15 ชั่วโมง)	15.00–15.15 น.	รับประทานอาหารว่าง
(2:00 ชั่วโมง)	15.15 – 17.15 น.	ทักษะการจูงใจและการโน้มน้าวสำหรับผู้นำงานวิจัย (Persuasion and Influence Skills for Research Leaders) (ต่อ) วิทยากร: รศ.ดร.มงคลชัย วิริยะพินิจ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(0:15 ชั่วโมง)	17.15–17.30น	สรุปกิจกรรมอบรม และมอบประกาศนียบัตร

เงื่อนไขการสมัครและการชำระค่าลงทะเบียน

- ผู้เข้ารับการอบรมจากหน่วยงานภายนอก มีค่าลงทะเบียน 12,000 บาท ต่อคน
- รับสมัครจำนวนจำกัด ปิดรับสมัครเมื่อผู้สมัครเต็มจำนวน
- สามารถสมัครและชำระค่าลงทะเบียน พร้อมแนบหลักฐานการชำระเงินได้ตั้งแต่บัดนี้ หรือภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2568

วิธีการสมัคร

- กรอกข้อมูลการสมัครทางลิงก์สมัครเข้าอบรม หรือสแกน QR แบบตอบรับเข้าร่วมหลักสูตร ได้ทาง QR code ด้านล่าง
- การชำระค่าลงทะเบียน โอนค่าลงทะเบียน 12,000 บาท/คน เข้าบัญชีออมทรัพย์

ชื่อบัญชี: ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เลขที่บัญชี: 152-4-59566-5

ธนาคาร: กรุงเทพ สาขาสยามสแควร์

- เมื่อชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว โปรดหลักฐานการโอนเงิน (Slip ค่าลงทะเบียน) ลงในลิงก์สมัคร และโปรดระบุชื่อและที่อยู่ ที่ต้องการออกใบเสร็จรับเงิน ทางโครงการจะดำเนินการออกใบเสร็จรับเงินตามข้อมูลที่ผู้สมัครระบุไว้

หมายเหตุ: หากไม่สามารถแนบไฟล์หลักฐานการโอนเงิน (Slip ค่าลงทะเบียน) ทางลิงก์สมัครได้ กรุณาส่งหลักฐานการโอนเงิน (Slip ค่าลงทะเบียน) มาที่

คุณศุภารร ผ่องเคหา อีเมล supatorn.ph@chula.ac.th

พร้อมระบุชื่อ-นามสกุลของผู้สมัคร และรายละเอียดที่ต้องการให้ออกใบเสร็จรับเงิน

แบบตอบรับเข้าร่วมหลักสูตร	QR ชำระเงิน
 (SCAN ที่นี่)	 ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย CHULA UNISEARCH CHULALONGKORN UNIVERSITY (ใช้ แอปธนาคาร SCAN ที่นี่)