

ที่ สคช 01.ว444/2561

2 สิงหาคม 2561

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เลขรับที่ 1260
วันที่ 8 ส.ค 2561
เวลา 14.10 น

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมหลักสูตร “การบริหารจัดการงานวิจัยแนวใหม่” รุ่น 3
เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนะนำหลักสูตรฯ และกำหนดการ

ด้วยสถาบันคลังสมองของชาติ ได้ตระหนักถึงบทบาทและความสำคัญของผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมในการสร้างความเปลี่ยนแปลงและผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศ จึงกำหนดจัดหลักสูตร “การบริหารจัดการงานวิจัยแนวใหม่” (Research and Triple I (Ideate, Innovate, Impact) Executive Program รุ่น 3 : Solution by Design) ระหว่างวันที่ 9 – 11 ตุลาคม 2561 ณ ห้องบอลรูม B ชั้น M โรงแรมปทุมวัน ปริ้นเซส กรุงเทพฯ เพื่อพัฒนาผู้บริหารงานวิจัยให้สามารถบริหารโปรแกรมวิจัยและนวัตกรรม โดยใช้การออกแบบกระบวนการบริหารงานวิจัยเพื่อสร้างผลลัพธ์ผ่านกระบวนการเรียนรู้และการประชุมเชิงปฏิบัติการ โดยเนื้อหาของหลักสูตรจะครอบคลุมประเด็นการบริหารจัดการงานวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแนวทางการปฏิรูประบบวิจัย โดยมีองค์ประกอบด้านการปฏิรูประบบวิจัย กรณีตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จและกำลังดำเนินการ ทฤษฎี แนวคิด และเครื่องมือการจัดการตั้งแต่การออกแบบ จนถึง ผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) รายละเอียดตามเอกสารแนบพร้อมนี้

ในการนี้ สถาบันฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านหรือส่งบุคลากรในสังกัดของท่านเข้าร่วมหลักสูตรดังกล่าว โดยมีค่าลงทะเบียน ท่านละ 16,500.- บาท (หนึ่งหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน) ทั้งนี้ ท่านสามารถลงทะเบียนออนไลน์เพื่อสมัครเข้าร่วมหลักสูตรได้ก่อนที่ www.knit.or.th/web/riii3 และชำระเงินค่าลงทะเบียน ภายในวันที่ 21 กันยายน 2561 หรือ หากต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อได้ที่ นางสาวพัชยา มาสมบุญ โทรศัพท์ 02 126 7632-34 กด 0 หรือ 094-9519645 อีเมล patchaya@knit.or.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ)
ผู้อำนวยการ
สถาบันคลังสมองของชาติ

โทรศัพท์ 02 126 7632-34 ต่อ 110 (พัชยา)
โทรสาร 02 126 7635

NO.474

การบริหารจัดการงานวิจัยแนวใหม่ รุ่น 3

Research and Triple I (Ideate, Innovate, Impact) Executive Program

Solution by Design

ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560-2579) ได้วางวิสัยทัศน์ไว้ว่า “ประเทศมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” เพื่อนำไปสู่การพัฒนาให้คนไทยมีความสุขและตอบสนองต่อการบรรลุซึ่งผลประโยชน์แห่งชาติในการที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างรายได้ระดับสูงเป็นประเทศพัฒนาแล้ว และสร้างความสุขของคนไทย สังคมมีความมั่นคง เสมอภาคและเป็นธรรม ประเทศสามารถแข่งขันได้ในระบบเศรษฐกิจ ถ่ายทอดหลักการและกรอบคิดเป็นแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) ที่ยึดหลัก “ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” “การพัฒนาที่ยั่งยืน” และ “คนเป็นศูนย์กลางการพัฒนา” ต่อเนื่องจากแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 9-11 โดยยึดหลักการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ลดความเหลื่อมล้ำและขับเคลื่อนการเจริญเติบโตจากการเพิ่มผลิตภาพและผลิตผลบนฐานการใช้ภูมิปัญญาและนวัตกรรม

รัฐบาลได้ดำเนินการปฏิรูประบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้แก่เศรษฐกิจและสังคม และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศและคุณภาพชีวิตของประชาชนเพื่อให้บรรลุเป้าหมายยุทธศาสตร์ชาติ โดยการบูรณาการการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติได้ดำเนินงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน และได้จัดตั้งสภานโยบายและนวัตกรรมของประเทศ เพื่อกำหนดแผนที่นำทางเกี่ยวกับนโยบายและยุทธศาสตร์ระบบวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ รวมทั้งยุทธศาสตร์วิจัยและนวัตกรรมรายสาขา ให้สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและยุทธศาสตร์ชาติ โดยกำหนดระบบจัดสรรและบริหารงบประมาณแบบบูรณาการที่มีผลสัมฤทธิ์ในลักษณะเป็นก้อน (Block grant) ตามโปรแกรมวิจัยและนวัตกรรม (Program-based) ให้

สถาบันคลังสมองของชาติ ผู้บริหารชุดโครงการวิจัยและนวัตกรรม (Research and Innovation Executive Program: R&I) เพื่อเพิ่มพูนความสามารถในการบริหารจัดการงานวิจัย สำหรับผู้บริหารงานวิจัยมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558 ด้วยตระหนักถึงความสำคัญของกระบวนการวิจัยได้ประสบความสำเร็จดังมุ่งหมาย และเครื่องมือสำคัญในการบริหารจัดการโครงการในโอกาสที่ภาครัฐมีนโยบายบูรณาการงานวิจัย การสนับสนุนชุดโครงการขนาดใหญ่ การมุ่งเน้นผลลัพธ์ของการวิจัย

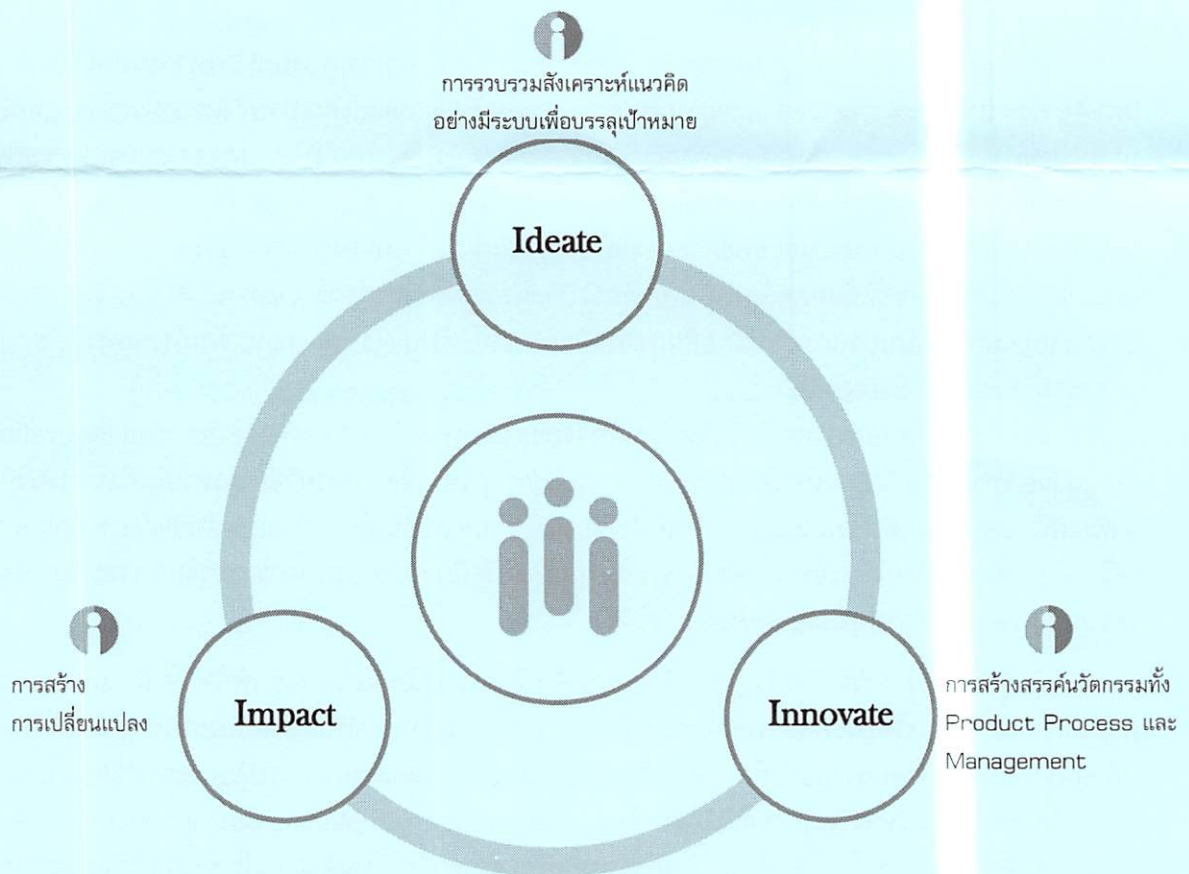
ผู้บริหารโครงการวิจัย ผู้บริหารงานวิจัยทุกระดับ มีความจำเป็นต้องเรียนรู้ เข้าใจ เข้าถึง และสามารถออกแบบชุดโครงการให้สร้างสรรค์นวัตกรรมได้ตามความคาดหวัง สถาบันคลังสมองของชาติ จึงได้จัดทำหลักสูตรการบริหารจัดการงานวิจัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแนวทางการปฏิรูประบบวิจัย ในปี พ.ศ. 2561 คือ หลักสูตรการบริหารจัดการงานวิจัยแนวใหม่ : Research and Triple I (Ideate, Innovate, Impact) Executive Program ขึ้น โดยมีองค์ประกอบด้านการปฏิรูประบบวิจัย กรณีตัวอย่างที่ประสบความสำเร็จและกำลังดำเนินการ ทฤษฎีและเครื่องมือการจัดการตั้งแต่การออกแบบ จนถึง outcome และ impact โดยสถาบันฯ ได้จัดหลักสูตรดังกล่าวมาแล้ว 2 รุ่น (รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 2-4 เมษายน 2561 และรุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 18-20 มิถุนายน 2561) ซึ่งได้รับความสนใจในการเข้าร่วมหลักสูตรจากผู้บริหารงานวิจัยเป็นจำนวนมาก

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้บริหารงานวิจัยให้สามารถบริหารโปรแกรมวิจัยและนวัตกรรม โดยใช้การออกแบบกระบวนการบริหารงานวิจัยเพื่อสร้างผลลัพธ์ผ่านกระบวนการเรียนรู้และการประชุมเชิงปฏิบัติการ

รูปแบบการจัดหลักสูตร

- เน้น Active Learning Experience
- ได้รับฟังแนวคิด กระบวนการสร้างสรรค์นวัตกรรม
ประสบการณ์ตรง ..ทำไมงานวิจัยไปไม่ถึงนวัตกรรม?
- เข้าถึง กรณีศึกษาที่ประสบความสำเร็จตั้งแต่ต้นทาง (ได้รับทุนใหญ่) ถึงปลายทาง (สร้าง Impact)
จากวิทยากรผู้ออกแบบและบริหารจัดการงานวิจัย
- เข้าใจ ความสัมพันธ์ระหว่างเป้าหมายการพัฒนาประเทศกับการสนับสนุนการวิจัยและทุนวิจัย
- เรียนรู้ ทฤษฎี และฝึกใช้เครื่องมือการออกแบบและบริหารจัดการชุดโครงการวิจัยขนาดใหญ่
ตั้งแต่ Problem Identification, Design Thinking ...จนถึง Impact
โอกาสในการแลกเปลี่ยนมุมมอง ประสบการณ์กับวิทยากรและผู้บริหารงานวิจัย



ผลที่คาดว่าจะได้รับ ผู้เข้าร่วมหลักสูตรสามารถ :

1. ตระหนักถึงการปฏิรูประบบและงบประมาณการวิจัย และผลกระทบ
2. เรียนรู้ เข้าถึงนวัตกรรม ที่เป็นผลจากการวิจัยระดับต่างๆ
3. เข้าใจและสามารถปรับใช้เครื่องมือการบริหารจัดการในกระบวนการออกแบบชุดโครงการวิจัยขนาดใหญ่
4. มีเครื่องมือติดตามประเมินผลลัพธ์และผลกระทบของโครงการ/ชุดโครงการ

ผู้เข้าร่วมหลักสูตร

- ผู้บริหารงบประมาณสนับสนุนทุนวิจัย
- ผู้บริหารชุดโครงการวิจัย ผู้บริหารกลุ่มงานวิจัย (Research Cluster)
- ผู้ประสานงานชุดโครงการ หัวหน้าโครงการวิจัย
- ผู้สนใจใฝ่รู้การบริหารจัดการงานวิจัย
- ผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมในมหาวิทยาลัย ได้แก่ รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการสำนัก รวมทั้งผู้บริหารงานวิจัยและนวัตกรรมในหน่วยงานของรัฐและเอกชนอื่นๆ

วัน เวลา สถานที่

วันที่ 9- 11 ตุลาคม 2561 ณ ห้อง Ballroom B ชั้น M โรงแรมปทุมวัน พรินเซส

ค่าลงทะเบียน

ท่านละ

16,500.-

ค่าลงทะเบียน ครอบคลุม

1. การเข้าฟังบรรยายและปฏิบัติการตลอด 3 วัน
 2. ค่าเอกสารประกอบการอบรม 1 ชุด
 3. ค่าอาหารว่าง อาหารกลางวันและเครื่องดื่ม ตลอดระยะเวลาการอบรม 3 วัน
- ทั้งนี้ ไม่รวม ค่าเดินทางและค่าที่พัก ของผู้เข้าร่วมการอบรม

การรับสมัคร

1. เปิดรับสมัครตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ 21 กันยายน 2561 หรือหากมีผู้สมัครเต็มจำนวน 42 ท่าน ก่อนเวลาที่กำหนด สถาบันฯ ขอปิดระบบการรับสมัครทันที
2. สถาบันฯ รับสมัครผู้เข้าร่วมหลักสูตร จำนวนไม่เกิน 42 ท่านต่อรุ่น โดยพิจารณาจากลำดับการลงทะเบียนก่อน และชำระค่าลงทะเบียนภายในวันที่ 21 กันยายน 2561
3. สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการคืนค่าลงทะเบียน หากผู้สมัครต้องการยกเลิกการเข้าร่วมหลักสูตร แต่สามารถส่งผู้แทนได้

ติดต่อสอบถาม

สถาบันคลังสมองของชาติ

328 อาคารอุดมศึกษา 2 ชั้น 19 ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

นางสาวพัชยา มาสมบุรณ์ โทรศัพท์ 02 126 7632-4 กด 0 หรือ 094-9519645

โทรสาร 02 126 7635 อีเมล patchaya@knit.or.th



ลงทะเบียนออนไลน์

www.knit.or.th

(ร่าง) กำหนดการ
หลักสูตรการบริหารจัดการงานวิจัยแนวใหม่ รุ่นที่ 3 :

Solution by Design

Research and Triple I (Ideate, Innovate, Impact) Executive Program
วันที่ 9-11 ตุลาคม 2561 ณ ห้อง Ballroom B ชั้น M โรงแรมปทุมวัน พรินเซส

วันอังคารที่ 9 ตุลาคม 2561	
ปรัชญา และแนวคิดในการปฏิรูประบบวิจัย	
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00-09.15 น.	กล่าวต้อนรับ โดย รศ. ดร.จันทร์จรัส เรี่ยวเดชะ รองผู้อำนวยการสถาบันคลังสมองของชาติ
09.15-10.30 น.	หลักการพื้นฐานและพัฒนากลยุทธ์การปฏิรูประบบวิจัย โดย ศ. นพ.สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ (อยู่ระหว่างการประสานงาน) ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ด้านการวิจัย
10.30-10.45 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10.45-12.00 น.	ยุทธศาสตร์การวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ โดย ศ. นพ. สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล (อยู่ระหว่างการประสานงาน) เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ
12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
Project Planning and Management	
13.00-15.30 น.	Problem Analysis and Introducing the Logical Framework โดย ศ. ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง ผู้ทรงคุณวุฒิ สถาบันคลังสมองของชาติ
15.30-15.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.45-16.30 น.	Introducing the case study โดย รศ. ดร.จันทร์จรัส เรี่ยวเดชะ รองผู้อำนวยการสถาบันคลังสมองของชาติ
16.30 –17.00 น.	Reflection and Assignment โดย ศ. ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง ผู้ทรงคุณวุฒิ สถาบันคลังสมองของชาติ

วันพุธที่ 10 ตุลาคม 2561	
Applying the Design Thinking in Research Management	
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00-10.30 น.	What is Design Thinking? โดย ดร.จิตต์พิพร เครือเนตร Vice President: Corporate Innovation Department, Science and Innovation Centre, บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
10.30-10.45 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
กระบวนการก่อรูปและออกแบบชุดโครงการ	
10.45-12.00 น.	① การสร้างความรู้สึกร่วม (Empathize) โดย ดร.จิตรา ดุษฎีเมธา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร
12.00-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00-14.30 น.	② ตกผลึกความคิด พิชิตทางเลือกหลายหลาก (Ideation: Divergence-Convergence) - Brain Storming - Making Choice โดย ส.พญ. ดร.วันทนีย์ กัลล์ประวิทย์ Regional Manager, Emergency Center for Transboundary Animal Disease for Asia and the Pacific, FAO
14.30-16.30 น.	Stakeholder Analysis ③ Prototyping (Case-based Workshop) - Project Planning - Applying the LogFrame โดย ศ. ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง ผู้ทรงคุณวุฒิ สถาบันคลังสมองของชาติ
16.30-17.00 น.	Reflection โดย ศ. ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง ผู้ทรงคุณวุฒิ สถาบันคลังสมองของชาติ

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่าง ระหว่างเวลา 15.30-15.45 น.

วันพฤหัสบดีที่ 11 ตุลาคม 2561	
Outcome Delivery	
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00-10.15 น.	การปฏิรูประบบงบประมาณวิจัย โดย ดร.สีลาภรณ์ บัวสาย กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการในคณะกรรมการจัดทำยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม
10.15-10.30 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง
10.30-11.45 น.	Theory of Change and Impact Pathway โดย รศ. ดร.สุวรรณา ประณีตวาทกุล คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
11.45-12.00 น.	Theory of Change กับกรณีศึกษา ไก่พื้นเมือง โดย รศ. ดร.จันทร์จรัส เรียวเดชะ รองผู้อำนวยการสถาบันคลังสมองของชาติ
12.00-13.00 น.	พัก รับประทานอาหารกลางวัน
13.00-16.00 น.	Economic Impacts - Social Benefits โดย ศ. ดร.มิ่งสรรพ ขาวสอาด (อยู่ระหว่างการประสานงาน) ผู้อำนวยการสถาบันศึกษานโยบายสาธารณะ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
	- Financial Returns โดย รศ. ดร.ศิริพร กิริติการกุล รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้
16.00-16.30 น.	- Design Thinking process in Research Management โดย รศ. ดร.จันทร์จรัส เรียวเดชะ รองผู้อำนวยการสถาบันคลังสมองของชาติ - Reflection โดย ศ. ดร.ปิยะวัติ บุญ-หลง ผู้ทรงคุณวุฒิ สถาบันคลังสมองของชาติ

หมายเหตุ พักรับประทานอาหารว่าง ระหว่างเวลา 15.30-15.45 น.