

ร่างกำหนดการ  
 โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยรุ่นใหม่สู่นักวิจัยมืออาชีพ  
 (Research Network Sandbox รุ่นที่ 2)

กิจกรรมอบรม

Module 1 Introduction ระหว่างวันที่ 20 - 24 พ.ย. 2567 (โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ กทม.)

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
<b>20 พ.ย. 2567</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.00 น.	การชี้แจงเบื้องต้นเกี่ยวกับภาพรวมในการอบรม (Orientation)	ศ.ดร.กรรณก อิงคินันท์ รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม และประธานเครือข่ายการวิจัยภาคเหนือตอนล่าง
10.00 – 12.00 น.	กิจกรรมละลายพฤติกรรม (Ice breaking) และการสร้างทีม (Team building)	ทีมงาน
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 13.30 น.	พิธีเปิดโครงการ	
13.30 – 16.00 น.	นโยบายและยุทธศาสตร์วิจัยของประเทศไทย	ประธานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) หรือตัวแทน (อยู่ระหว่างทาบทาม)
<b>21 พ.ย. 2567</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.30 น.	นโยบายอุดมศึกษาและการพัฒนากำลังคนของประเทศไทย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์ ตำแหน่ง นักยุทธศาสตร์ระดับสูง รักษาการแทน รองผู้อำนวยการสำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
10.30 – 12.00 น.	ความสำคัญของงานวิจัยมูลฐานและสิ่งที่ประเทศคาดหวัง	ผศ.ดร.ชินวุธ พิพัฒน์ภานุกุล ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้ สกสว.
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
13.00 – 16.00 น.	จรรยาบรรณนักวิจัย จริยธรรมการวิจัยและมาตรฐานต่าง ๆ	ศาสตราจารย์ นพ.ประสิทธิ์ ผลิตผล การพิมพ์ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
<b>22 พ.ย. 2567</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ได้แก่ พรบ. ส่งเสริมการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัย	ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาษ ผู้เชี่ยวชาญระดับสูงสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์วิจัย และนวัตกรรม
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.00 น.	Patent search and freedom to operate analysis for research and development	รศ.ดร.ดวงหทัย เพ็ญตระกูล
16.00 – 17.30 น.	กิจกรรมทำความรู้จักกัน และแบ่งกลุ่ม	ทีมงานผู้จัด
<b>23 พ.ย. 2567</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.30 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (บพค.)	ผศ.ดร.ศิริพันธ์ กุลชาติ รองผู้อำนวยการ บพค.
10.30 – 12.00 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (สวรส.)	ผศ.ดร.จรรยาพร ศรีศคลักษณ์ รองผู้อำนวยการ สวรส.
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 15.00 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (บพข.)	รศ.ดร.ธงชัย สุวรรณสิขณน์ ผู้อำนวยการ บพข.
15.00 – 17.00 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (บพท.)	ตัวแทนแหล่งทุน (อยู่ระหว่างทาบทาม)
<b>24 พ.ย. 2567</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.30 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (วช.)	ตัวแทนแหล่งทุน (อยู่ระหว่างทาบทาม)
10.30 – 12.00 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (สวก.)	นางสาวปิยธิดา ธีระธรรงค์ (ผู้อำนวยการสำนักสนับสนุนงานวิจัย) นางสาวภาวดี ใจเอื้อ (ผู้อำนวยการ สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์)
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
13.00 - 14.30 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (TCELS)	ดร.พัชราภรณ์ วงษา (ผู้อำนวยการ โปรแกรมบริหารโภชนเภสัชภัณฑ์และ เวชสำอาง)
14.30 - 16.00 น.	เสริมความรู้เพิ่มความเข้าใจใน PMU : (NIA)	ดร.สุทธิรักษ์ ดวงบุรงค์ (นักพัฒนา นวัตกรรมอาวุโส)

- หมายเหตุ 1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม  
2. จัดกิจกรรมในรูปแบบออนไลน์ กรณีหัวข้อใดที่วิทยากรไม่สะดวก จะจัดในรูปแบบออนไลน์เสริม

Module 2 Planning ระหว่างวันที่ 29 มกราคม - 2 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568 (โรงแรม The Blue Sky Resort จ.เพชรบูรณ์)

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
<b>29 ม.ค. 2568 (บรรยาย และ Workshop)</b>		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 12.00 น.	การบรรยายเทคนิค ในการเขียนข้อเสนอ โครงการวิจัย (บรรยายและ Workshop)	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.30 - 16.30 น.	เทคนิคการตั้งโจทย์วิจัย (บรรยายและ Workshop)	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ
<b>30 ม.ค. 2568 (บรรยายและ Workshop)</b>		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 12.00 น.	วิธีการสร้างผลกระทบ (Impact pathway) และการวัดผลตอบแทนจากการลงทุน (Return on investment: ROI และ Social return on investment: SROI)	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 16.00 น.	วิธีการสร้างผลกระทบ (Impact pathway) และการวัดผลตอบแทนจากการลงทุน (Return on investment: ROI และ Social return on investment: SROI)	ดร.วราช์ มัชฌิมบุรุษ
<b>31 ม.ค. 2568 (บรรยายและ Workshop)</b>		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 12.00 น.	การจัดทำแผนที่การเข้าใจลูกค้า (User empathy map) การคิดเชิงออกแบบ (Design thinking)	รศ.ดร.บัณฑิต อินณวงศ์ และ ผู้ร่วมบรรยาย

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
	thinking) และการจัดทำแผนภาพการสร้างคุณค่า (Value proposition canvas)	
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.00 น.	การจัดทำแผนที่การเข้าใจลูกค้า (User empathy map) การคิดเชิงออกแบบ (Design thinking) และการจัดทำแผนภาพการสร้างคุณค่า (Value proposition canvas) (ต่อ)	รศ.ดร.บัณฑิต อินดวงศ์ และ ผู้ร่วมบรรยาย
<b>1 ก.พ. 2568 (บรรยายและ Workshop)</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	การประเมินศักยภาพของเทคโนโลยี (Technology - evaluation) ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) และระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL)	ศ.ดร.สนอง เอกสิทธิ์
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
	การประเมินศักยภาพของเทคโนโลยี (Technology - evaluation) ระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) และระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL) (ต่อ)	ศ.ดร.สนอง เอกสิทธิ์
<b>2 ก.พ. 2568 (บรรยายและ Workshop)</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	สรุปภาพรวม Module 1 และ 2	
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน/เดินทางกลับโดยสวัสดิภาพ	

หมายเหตุ 1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

2. ผลที่คาดว่าจะได้รับ คือร่างข้อเสนอโครงการวิจัยอย่างน้อย 7 เรื่อง

Module 3 Preparation ระหว่างวันที่ 12 - 16 มีนาคม พ.ศ. 2568 (โรงแรม คลาสสิก คามีโอ ออยุธยา)

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
<b>12-13 มี.ค. 2568</b>		
	ดูงาน (Success case งานวิจัยเชิงพาณิชย์และเชิงสังคม/บริษัทเอกชน)	
<b>14 มี.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	นำเสนอความก้าวหน้าโครงการวิจัยที่ได้ทุนรุ่นที่ 1 และ Success Case ของผู้อบรมรุ่นที่ 1	
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.30 น.	Workshop 2 การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ
<b>15 มี.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 11.00 น.	Success Case ถอดงานชุมชนสูงงานวิจัย	ศ.ดร.เสมอ ถาน้อย
11.00 - 12.00 น.	Workshop 2 การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ (วิทยากรหลัก) - (พี่เลี้ยง) รศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์ - (พี่เลี้ยง) ดร.วารัช มัธยมบุรุษ - (พี่เลี้ยง) รศ.ดร.สุขกิจ ยะโสธรศรีกุล
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 14.30 น.	Success Case จากงานวิจัยสู่การนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ศ.ภญ.ร.ต.อ.หญิง ดร.สุชาดา สุขหรั่ง
14.30 – 17.00 น.	Workshop 2 การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ (วิทยากรหลัก) - (พี่เลี้ยง) รศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์ - (พี่เลี้ยง) ดร.วารัช มัธยมบุรุษ - (พี่เลี้ยง) รศ.ดร.สุขกิจ ยะโสธรศรีกุล
<b>16 มี.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 11.00 น.	บรรยายเทคนิคและวิธีการนำเสนอผลงาน	พชร ยงจิระนันท์ โค้ชด้านการพูดและการ Presentation
09.00 – 12.00 น.	สรุปภาพรวม Module 3	
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน/เดินทางกลับโดยสวัสดิภาพ	

หมายเหตุ 1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

**Module 4 Communication and Pitching**  
ระหว่างวันที่ 14 - 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 (ภูเก็ต)

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
<b>14 พ.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 12.00 น.	เทคนิคการเตรียมต้นฉบับเพื่อเพิ่มโอกาสในการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ และการนำเสนอผลงานในสถานการณ์ที่ต่างกัน (ปากเปล่าและโปสเตอร์)	ศ.ดร.สมชาย วงศ์วิเศษ / ศ.ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.30 น.	เทคนิคการเตรียมต้นฉบับเพื่อเพิ่มโอกาสในการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ และการนำเสนอผลงานในสถานการณ์ที่ต่างกัน (ปากเปล่าและโปสเตอร์) (ต่อ)	ศ.ดร.สมชาย วงศ์วิเศษ / ศ.ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง
<b>15 พ.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 12.00 น.	Soft skill ที่จำเป็นสำหรับนักวิจัย	ศ.ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.00 น.	การนำ AI มาช่วยในการทำงานวิจัย	คุณสุภาวดี ตันตียนนท์
<b>16 พ.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	Bridging science policy and research utilization	สพ.ญ.ดร.วันทนี กัลป์ประวิทย์
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.00 น.	เทคนิคในการบริหารโครงการ/แผนงานวิจัยให้ประสบความสำเร็จ	รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ และ ศ.ดร.เสมอ ถาน้อย
<b>17 พ.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	การฝึกปฏิบัติขายงาน (Pitching) จากโครงการวิจัยที่พัฒนาร่วมกัน	พชร ยงจิระนนท์ โค้ชด้านการพูดและการ Presentation
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.30 น.	การฝึกปฏิบัติขายงาน (Pitching) จากโครงการวิจัยที่พัฒนาร่วมกัน (ต่อ)	พชร ยงจิระนนท์ โค้ชด้านการพูดและการ Presentation
17.00 – 20.00 น.	ฝึกปฏิบัติงานกลุ่มการจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัย	

วัน-เวลา	หัวข้อบรรยาย/กิจกรรม	วิทยากร
	เพื่อยื่นขออนุมัติ (สป.อว) และจัดเตรียม ppt นำเสนอข้อโครงการวิจัย	
<b>18 พ.ค. 2568</b>		
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 – 12.00 น.	นำเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย (และรับฟังการวิพากษ์)	(ผู้วิพากษ์) - รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ - รศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์ - ดร.วาริช มัชฌมบุรุษ - รศ.ดร.สุขกิจ ยะโสธรศรีกุล
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 16.30 น.	มอบใบประกาศนียบัตร ปิดโครงการ	

หมายเหตุ 1. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม