



### การชี้แจงกรอบการวิจัยและนวัตกรรม

ของ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ 2569  
(NRCT Open House 2025) และการแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม  
ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ  
วันพุธที่ 25 มิถุนายน 2568

ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ ชั้น 2 อาคาร วช. 1 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)  
และในรูปแบบออนไลน์ผ่านวีดิทัศน์ทางไกล (VDO Conference) ด้วยระบบ Zoom และการถ่ายทอดสด (Live Streaming)

| เวลา             | กำหนดการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08.00 – 09.00 น. | ลงทะเบียนผ่านระบบ Zoom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 09.00 – 09.30 น. | NRCT Open House 2025: ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม<br>และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 09.30 – 12.00 น. | <ul style="list-style-type: none"><li>● ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ</li></ul> การเสวนา เรื่อง “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม”<br>ผู้ร่วมเสวนา และประเด็นเสวนา <ul style="list-style-type: none"><li>● รศ. ดร.คมกฤต เล็กสกุล รองผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม</li><li>● “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม : กองทุน ววน.”</li><li>● ศ.กิตติคุณ นพ.สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ ที่ปรึกษาด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.</li><li>● “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม : ทุน พวอ.”</li><li>● ศ. ดร.ไพศาล กิตติสุขภกร กรรมการด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.</li><li>● “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม : ทุน คปก./ทุนบัณฑิต”</li><li>● รศ. ดร.วโรดม เจริญสุวรรณ กรรมการบริหารทุน อ.รุ่นใหม่ วช.</li><li>● “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม : ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่”</li><li>● ศ. ดร.สมชาย วงศ์วิเศษ กรรมการด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.</li><li>● “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม : ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นกลาง”</li><li>● ศ. ดร.วันชัย ดีเอโกนามกุล กรรมการด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.</li><li>● “กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม : ทุนพัฒนานักวิจัยรุ่นอาวุโส</li></ul> ถามตอบ (Q&A) |
| 12.00 – 13.00 น. | รับชมวีดิทัศน์ “แนะนำการใช้งานระบบ NRIIS”<br>โดย กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม<br>รับชมวีดิทัศน์ “แนะนำเรื่องมาตรฐานการวิจัยและจริยธรรมการวิจัย”<br>โดย กองมาตรฐานการวิจัยและสถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่อนงานทางวิทยาศาสตร์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| เวลา             | กำหนดการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.00 – 13.15 น. | <p>การแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเขียนข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม</p> <p>➤ ภาพรวมผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ</p> <p>โดย รศ. ดร.ประมา ศาสตระรุจิ ผู้อำนวยการกองบริหารทุนวิจัยและนวัตกรรม 3</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 13.15 – 16.30 น. | <p>➤ การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเขียนข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ศ. ดร.รัศมี ชูทรงเดช คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร<br/>เรื่อง “โบราณคดีและประวัติศาสตร์กลุ่มชาติพันธุ์บริเวณลุ่มน้ำสาละวินในจังหวัดแม่ฮ่องสอน”</li> <li>● รศ. ดร.ภาวิณี เอี่ยมตระกูล คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง<br/>มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์<br/>เรื่อง “แนวทางการบูรณาการแผนการพัฒนาเมืองเพื่อสุขภาวะและความเป็นอยู่ที่ดีอย่างยั่งยืน”</li> <li>● รศ. ดร.ศุภฤกษ์ ประเสริฐธรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br/>เรื่อง “การผลิตไฟฟ้าอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมโดยอาศัยฐานข้อมูลสาธารณะของวัสดุตัวเร่งปฏิกิริยาสามทางโลหะผสมแอนโตรปีสูงที่สร้างโดยเทคนิคทางการทดลอง การคำนวณทางเคมีควอนตัม และปัญญาประดิษฐ์”</li> <li>● ดร.ภาวินทร์ เอี่ยมประเสริฐกุล สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์<br/>เรื่อง “การพัฒนาวัสดุสองมิติสำหรับการใช้งานในตัวเก็บพลังงานและการเปลี่ยนพลังงาน โดยอาศัยการเรียนรู้ผ่านเครื่องควบคู่กับการศึกษาคุณสมบัติเชิงไฟฟ้าเคมีพื้นฐาน”</li> <li>● ดร.ยุทธนากร คณะพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น<br/>เรื่อง “นวัตกรรมการรีไซเคิลแผงเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดซิลิกอนสำหรับวัสดุแอโนดศักยภาพสูง ในอุตสาหกรรมแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน”</li> </ul> <p>ถามตอบ (Q &amp; A)”</p> |



การชี้แจงกรอบการวิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ 2569  
ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
และการแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม

## NRCT OPEN HOUSE 2025



ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม  
และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ

วันพุธที่ 25 มิถุนายน 2568 เวลา 09.00-16.30 น.  
Onsite ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ เนะรัชต์ ชั้น 2 อาคาร วช. 1

09.00 - 09.30 น.

เปิดงาน NRCT Open House 2025 :  
ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพ  
นักวิจัยและนวัตกรรม  
และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ  
ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง  
ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ



09.30 - 12.00 น.

การเสวนา เรื่อง "กลไกการพัฒนานักวิจัยและนวัตกรรม"



กลไกการพัฒนานักวิจัย  
และนวัตกรรม : กองทุน ววน.  
รศ. ดร.คมกฤต เล็กสกุล  
รองผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการ  
ส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



กลไกการพัฒนานักวิจัย  
และนวัตกรรม : กุณ คปภ. / กุณบัณฑิต  
ศ. ดร.ไพศาล ทิตติคุณกร  
กรรมการด้านการพัฒนา  
เส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.



กลไกการพัฒนานักวิจัย  
และนวัตกรรม : กุณ พวอ.  
ศ. ทิตติคุณ นพ.สุกฤษ จิตต์มิตรภาพ  
ที่ปรึกษาด้านการพัฒนา  
เส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.



กลไกการพัฒนานักวิจัย  
และนวัตกรรม : กุณพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่  
รศ. ดร.วโรดม เจริญสุวรรณ  
กรรมการบริหารทุน อ.รุ่นใหม่ วช.



กลไกการพัฒนานักวิจัย  
และนวัตกรรม : กุณพัฒนา  
นักวิจัยรุ่นกลาง  
ศ. ดร.สมชาย วงศ์วิเศษ  
กรรมการด้านการพัฒนา  
เส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.



กลไกการพัฒนานักวิจัย  
และนวัตกรรม : กุณพัฒนานักวิจัยรุ่นอาวุโส  
ศ. ดร.วิชัย ดีเอกนามกุล  
กรรมการด้านการพัฒนา  
เส้นทางอาชีพนักวิจัย วช.

12.00 - 13.00 น.

รับชมวิดีโอทัศน์ "แนะนำการใช้งานระบบ NRIIS"

โดย กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับชมวิดีโอทัศน์ "แนะนำเรื่องมาตรฐานการวิจัยและจริยธรรมการวิจัย"

โดย กองมาตรฐานการวิจัยและสถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่อนำงานทางวิทยาศาสตร์

การแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพ  
นักวิจัยและนวัตกรรม และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ และแลกเปลี่ยน  
ประสบการณ์การเขียนข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

13.00 - 13.15 น.

• ภาพรวมผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม  
ด้านการพัฒนาเส้นทางอาชีพนักวิจัยและนวัตกรรม  
และการวิจัยเพื่อฐานทางวิชาการ

รศ. ดร.ประมา ศาสตร์เจริญ

ผู้อำนวยการกองบริหารทุนวิจัยและนวัตกรรม 3 วช.



13.15 - 16.30 น.

• การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเขียนข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม



เรื่อง "โบราณคดีและประวัติศาสตร์กลุ่มชาติพันธุ์  
บริเวณลุ่มน้ำสาละวินในจังหวัดแม่ฮ่องสอน"  
ศ. ดร.รัศมี ชูทรงเดช  
คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร



เรื่อง "การผลิตไฟฟ้าอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม  
โดยอาศัยฐานข้อมูลสาธารณะของวัสดุตัวเร่งปฏิกิริยาสามทางโลหะผสมเอนโทรปีสูง  
ที่สร้างโดยเทคนิคทางการทดลอง การคำนวณทางเคมีควอนตัม และปัญญาประดิษฐ์"  
รศ. ดร.ศุภฤกษ์ ประเสริฐธรรม  
คณะวิศวกรรมศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



เรื่อง "แนวทางการบูรณาการแผนการพัฒนาเมือง  
เพื่อสุขภาวะและความยั่งยืนที่ยั่งยืน"  
รศ. ดร.ภาวิณี เข้มมตะกุล  
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



เรื่อง "การพัฒนาวัสดุสองมิติสำหรับการใช้งาน  
ในตัวเก็บพลังงานและการเปลี่ยนพลังงาน โดยอาศัย  
การเรียนรู้ผ่านเครื่องควบคุมการศึกษาค้นสมมติ  
เชิงไฟฟ้าเคมีพื้นฐาน"  
ผศ. ดร.ภาวิณี เข้มมตะกุล  
สถาบันเทคโนโลยีนาโนชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



เรื่อง "นวัตกรรมการรีไซเคิลแผงเซลล์แสงอาทิตย์  
ชนิดซิลิกอนสำหรับวัสดุแอโนดสีกายภาพสูง  
ในอุตสาหกรรมแบตเตอรี่ลิเทียมไอออน"  
ดร.ยุทธนากร คณะพันธ์  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



www.nrct.go.th



NRCTofficial



NRCTofficial



nrctofficial



pr@nrct.go.th



02 579 1370-9 # 412, 418