



การชี้แจงกรอบการวิจัยและนวัตกรรม
ของ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ประจำปีงบประมาณ 2569
(NRCT Open House 2025) และการแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
วันอังคารที่ 1 กรกฎาคม 2568

รูปแบบ Onsite ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ วช.
และในรูปแบบออนไลน์ผ่านวีดิทัศน์ทางไกล (VDO Conference) ด้วยระบบ Zoom และการถ่ายทอดสด (Live Streaming)

เวลา	กำหนดการ
08.00 – 09.00 น.	ลงทะเบียนผ่านระบบ Zoom
09.00 – 09.30 น.	เปิดงาน NRCT Open House 2025: ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม • ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
09.30 – 12.00 น.	การเสวนา เรื่อง “แนวทางการเขียนและพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ 2569” ผู้ร่วมเสวนา และประเด็นเสวนา (1) ประเด็นมุ่งเน้นภายใต้แผนงาน P15 ดร.วิจารณ์ สิมาฉายา ผู้ทรงคุณวุฒิ วช. • ประเด็น “เศรษฐกิจสีน้ำเงิน” ดร.ปิ่นสักก์ สุรัสวดี อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง • ประเด็น “นิเวศมลพิษในภาคอุตสาหกรรม” ดร.ปัทมวรรณ คุณประเสริฐ ผู้อำนวยการกองพัฒนาอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ กรมโรงงานอุตสาหกรรม • ประเด็น “Zero Waste” และ “มลพิษอากาศและ PM2.5” นางกัญชลี นาวิกภูมิ รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ • ประเด็น “พลังงาน” นายวฤต รัตนชื่น ผู้ช่วยผู้ว่าการวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาธุรกิจ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (2) ประเด็นมุ่งเน้นภายใต้แผนงาน P16 รองศาสตราจารย์ ดร.อำนาจ ชิดไธสง ผู้อำนวยการศูนย์ประสานงานและเผยแพร่ผลการวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ วช. • ประเด็น “ภัยพิบัติทางธรรมชาติ” นางสาวดวงนภา อุตตมางคพงศ์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและความร่วมมือระหว่างประเทศ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ดร.วีระชาติ วิเวกวิน นักธรณีวิทยาชำนาญการพิเศษ ผู้เชี่ยวชาญด้านแผ่นดินไหว กรมทรัพยากรธรณี ดร.ธนิต ใจสะอาด ผู้อำนวยการสำนักควบคุมและตรวจสอบอาคาร กรมโยธาธิการและผังเมือง • ประเด็น “การปรับตัวต่อความผันแปรและการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ดร.ชลัมภ์ อุ่นอารีย์ ผู้อำนวยการศูนย์ภูมิอากาศ กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา นางรสริน อมรพิทักษ์พันธ์ ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาแนวทางและศักยภาพในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม ถามตอบ (Q&A)
12.00 – 13.00 น.	รับชมวีดิทัศน์ “แนะนำการใช้งานระบบ NRIIS” โดย กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม รับชมวีดิทัศน์ “แนะนำเรื่องมาตรฐานการวิจัยและจริยธรรมการวิจัย” โดย กองมาตรฐานการวิจัยและสถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่อนางานทางวิทยาศาสตร์

เวลา	กำหนดการ
13.00 – 13.15 น.	การแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเขียนข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม
13.15 – 16.30 น.	➤ ภาพรวมผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดย นางสาวกรรณิกา ดุรงค์เดช ผู้อำนวยการภารกิจการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ➤ การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ● ผลกระทบจากสถานการณ์แผ่นดินไหวจากเมียนมาสู่ กทม. และบทบาทของ ววน. ศาสตราจารย์ ดร.นคร ภู่วโรดม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ นางสาวหรรษา อมาตยกุล ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมทาง 1 สำนักงานวิศวกรรมทาง สำนักงานการโยธา กรุงเทพมหานคร ● เชื้อดื้อยาจัดการอย่างไร ด้วยวิจัยและนวัตกรรม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีรกานต์ บรรเจิดกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายวาทีน ถนอมนุช หัวหน้ากลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐานและวิศวกรรมทางการแพทย์ โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า ● ต้นตอปัญหาไฟป่าและกระบวนการจัดการความขัดแย้งด้วยพหุศาสตร์ อาจารย์ไพสิฐ พาณิษฐ์กุล คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นายธงชัย นาราชภูริ หัวหน้าอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพ-ปุย กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ● Upgrade การจ่ายน้ำชลประทานด้วยแพลตฟอร์มระบบปฏิบัติการส่งน้ำอัจฉริยะ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ นายจักรพันธ์ จารุวัฒน์ ผู้อำนวยการโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาวังบัว กรมชลประทาน ถามตอบ (Q & A)



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

NRCT OPEN HOUSE 2025



ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

วันอังคารที่ 1 กรกฎาคม 2568 เวลา 09.00-16.30 น.
Onsite ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ ชั้น 2 อาคาร วช. 1

09.00 - 09.30 น.

เปิดงาน NRCT Open House 2025 :
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง
ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ



09.30 - 12.00 น.

การเสวนา เรื่อง "แนวทางการเขียนและพิจารณาข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ 2569"



ประเด็นมุ่งเน้นภายใต้
แผนงาน P15
ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง
ผู้อำนวยการ วช.



เศรษฐกิจสีเขียว
ดร.ปัทมา สิริสวัสดิ์
อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเล
และชายฝั่ง



นวัตกรรมเพื่อการพัฒนา
ดร.ปัทมา สิริสวัสดิ์
อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเล
และชายฝั่ง



"Zero Waste" และ
"มลพิษจากอากาศ PM2.5"
นางกัญญา นาวินกุล
รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ



พลังงาน
นายวฤต รัตนชัย
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ วช.
และผู้อำนวยการกอง
การไฟฟ้าฝ่ายผลิต
แห่งประเทศไทย



ประเด็นมุ่งเน้นภายใต้
แผนงาน P16
ดร. ดร.อานาจ ชิดไชย
ผู้อำนวยการศูนย์ประสานงาน
และเผยแพร่ผลการวิจัย
ด้านการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ วช.



น.ส.ดวงภา จตุตถมาตพงศ์
ผู้อำนวยการสำนักวิจัย
และความร่วมมือระหว่างประเทศ
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย



ดร.วีระชาติ วีระวัน
อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเล
และชายฝั่ง



ดร.สมบัติ ใจสะอาด
ผู้อำนวยการสำนักควบคุม
และตรวจสอบอาคาร
กรมโยธาธิการและผังเมือง



ดร.ชัชพงศ์ จันทะวี
ผู้อำนวยการศูนย์ภูมิอากาศ
กองพัฒนาอุตุนิยมวิทยา กรมอุตุนิยมวิทยา



นางอรุณ จมรพิทักษ์พันธ์
ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาและศึกษาทางด้านการ
เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กรมการเปลี่ยนแปลง
สภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม

12.00 - 13.00 น.

รับชมวีดิทัศน์ "แนะนำการใช้งานระบบ NRIIS"

โดย กองระบบและบริหารข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์ ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับชมวีดิทัศน์ "แนะนำเรื่องมาตรฐานการวิจัยและจริยธรรมการวิจัย"

โดย กองมาตรฐานการวิจัยและสถาบันพัฒนาการดำเนินการคัดสรรเพื่องานทางวิทยาศาสตร์

การแสดงผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเขียนข้อเสนอการวิจัยและนวัตกรรม

13.00 - 13.15 น.

ภาพรวมผลสำเร็จจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



น.ส.กรรณิกา คุรงคเดช
ผู้อำนวยการกองการวิจัยและนวัตกรรมของประเทศ
ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม วช.

13.15 - 16.30 น.

• การแลกเปลี่ยนประสบการณ์การนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

ผลกระทบจากสถานการณ์แผ่นดินไหวจากเมียนมา
สู่ กทม. และบทบาทของ ววน.



ศ. ดร.นคร กุวัตร
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



น.ส.พรพรรณ งามดิลก
ผู้อำนวยการส่วนนวัตกรรมทาง
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ



เชื้อดื้อยาจัดการอย่างไรด้วยวิธี
และนวัตกรรม



นายวาทัน วัฒนพงษ์
หัวหน้ากลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน
และวิศวกรรมทางทะเล
โรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า



อาจารย์ไพสิฐ พาณิชย์กุล
คณะนิติศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



นายธงชัย นาราม
หัวหน้าอุทยานแห่งชาติผาแต้ม
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า
และพันธุ์พืช



Upgrade การจ่ายน้ำประปา
ด้วยแพลตฟอร์ม
ระบบปฏิบัติการสั่งงานอัจฉริยะ



ศ. ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า
พระนครเหนือ

นายจักรพันธ์ จารุวัฒน์
ผู้อำนวยการกองการสนับสนุน
และบำรุงรักษา
กรมชลประทาน

