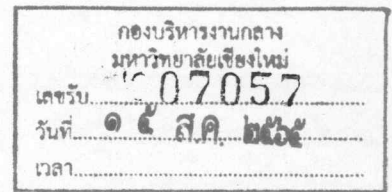


ที่ อว 6001/ว9093

8 สิงหาคม 2565



เรื่อง ขอเชิญร่วมแบ่งปันทรัพยากรการศึกษาด้านมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ “คลังทรัพยากรการศึกษาด้านมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย”
  2. QR code บรรจุทรัพยากรที่ สวทช. สามารถแบ่งปันได้ให้แก่เครือข่ายพันธมิตรฯ
  3. แบบฟอร์มแสดงรายการทรัพยากรการศึกษาด้านมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย

ตามที่ หน่วยงานของท่านได้เข้าร่วมใน “เครือข่ายพันธมิตรภารกิจ Research Integrity” ที่ทางสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) โดยฝ่ายส่งเสริมจริยธรรมการวิจัยจัดขึ้น โดยเป็นส่วนหนึ่งใน 98 สถาบัน ใน “THALAND Research Integrity Network (TH-RIN)” แล้วนั้น หนึ่งในภารกิจของเครือข่ายพันธมิตร คือ สนับสนุนการสร้างความรู้ ความตระหนักที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัย ตลอดจนแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทางการดำเนินงานที่ดี รวมไปถึงการแบ่งปันทรัพยากร การศึกษาที่เกี่ยวข้อง ไม่ว่าจะเป็น e-learning คู่มือหรือแนวปฏิบัติต่างๆ

สวทช. ในฐานะผู้ริเริ่มก่อตั้งเครือข่ายพันธมิตรฯ ขอแบ่งปันทรัพยากรการศึกษาด้านมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย แก่เครือข่ายพันธมิตรฯ ดังนี้ (ท่านสามารถเข้าถึงทรัพยากรต่างๆ ได้จากสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ QR code ด้านล่าง)

1. e-learning จำนวน 7 หลักสูตร ได้แก่ เรื่องจริยธรรมการวิจัย 01-02, เรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์, เรื่องจรรยาบรรณการใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์, เรื่องการบันทึกข้อมูลงานวิจัย, เรื่องการมีชื่อในเอกสารเผยแพร่ทางวิชาการ, เรื่องระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (TRL) หรือท่านสามารถเข้าถึง e-learning ต่างๆ ได้ที่ <https://elearn.career4future.com> จากนั้นเลือก “หมวดมาตรฐานและจริยธรรม” โดยผู้เรียนจะได้รับประกาศนียบัตรจากหลักสูตร หากทำแบบทดสอบหลังการเรียนรู้ผ่าน โดยไม่มีค่าใช้จ่าย
2. แนวปฏิบัติ/คู่มือ จำนวน 7 ฉบับ ได้แก่ แนวปฏิบัติการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรม สำหรับผู้วิจัย, แนวปฏิบัติการบริหารโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับจริยธรรมการวิจัย, แนวปฏิบัติการพิจารณาทบทวนด้านจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์, แนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพ, แนวปฏิบัติจริยธรรมด้านปัญญาประดิษฐ์, คู่มือการบันทึกข้อมูลงานวิจัย, แนวทางการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ
3. คู่มือการใช้ พร้อมทั้งแบบการเปิดเผยความขัดแย้งทางผลประโยชน์ และรับรองการรักษาความลับในโครงการวิจัย ซึ่งแบ่งตามบทบาทการทำงาน สำหรับผู้เชี่ยวชาญประเมินโครงการ คณะกรรมการ/คณะอนุกรรมการ ผู้ปฏิบัติงานที่บริหารโครงการวิจัย และผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญ/ผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 5 แบบฟอร์ม

/ 4. เอกสารความรู้....

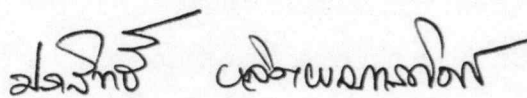
4. เอกสารความรู้ จำนวน 6 เรื่อง ได้แก่ เรื่องการบันทึกข้อมูลงานวิจัย, เรื่องการมีชื่อในเอกสารเผยแพร่ทางวิชาการ, เรื่องผลประโยชน์ทับซ้อน, เรื่องระดับความพร้อมของเทคโนโลยี (TRL), กระบวนการบริหารงานวิจัยเพื่อการส่งมอบผลงานที่มีคุณภาพ, Checklist การเตรียมตัวเข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ

และในอนาคตอันใกล้จะมีการจัดทำ e-Learning เพิ่มเติมอีก 2 ชุด ได้แก่ หลักสูตรจริยธรรมการวิจัย ฉบับสมบูรณ์ และหลักสูตรจริยธรรมปัญญาประดิษฐ์ ซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจาก สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ในการนี้ สวทช. ขอเสนอท่านพิจารณา ว่าองค์กรของท่านสามารถแบ่งปันทรัพยากรประเภทใดได้บ้าง เพื่อที่เครือข่ายพันธมิตรของเรานั้น จะช่วยกันรวบรวมสื่อการเรียนรู้ด้านมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัยในรูปแบบต่างๆ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจในการดำเนินงานวิจัยอย่างถูกต้อง เป็นไปตามหลักจริยธรรมกฎหมาย พร้อมทั้งแบ่งปันให้แก่ประชาคมวิจัย ตลอดจนใช้ประโยชน์ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพต่อไป โดยขอความกรุณาท่านส่งข้อมูลตามแบบฟอร์มแสดงรายการทรัพยากร ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 3 หรือท่านสามารถส่ง QR code ที่บรรจุทรัพยากรที่ท่านแบ่งปันได้ กลับมาที่อีเมล [ori@nstda.or.th](mailto:ori@nstda.or.th) ภายในวันที่ 24 สิงหาคม 2565

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณในความร่วมมือของท่านมา ณ โอกาสนี้  
หนังสือนี้ใช้ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีผลใช้บังคับได้

ขอแสดงความนับถือ



(นายประสิทธิ์ ผลิตผลการพิมพ์)

รักษาการในตำแหน่งรองผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายส่งเสริมจริยธรรมการวิจัย

โทรศัพท์ 0 2564 7000 ต่อ 71844 (ณัฐพัชร)

อีเมล: [ori@nstda.or.th](mailto:ori@nstda.or.th)

สำเนาส่ง ศ.ดร.วัชระ กสิณฤกษ์



ทรัพยากร  
การศึกษาต่างๆ



สวทช.  
NSTDA

TMC  
Technology Management Center  
ศูนย์บริหารจัดการเทคโนโลยี

Career for the Future Academy  
สถาบันพัฒนาบุคลากรแห่งอนาคต

หลักสูตรเรียนรู้ออนไลน์ **Online** (Schedule) **หมวด**

# มาตรฐานและ จริยธรรม

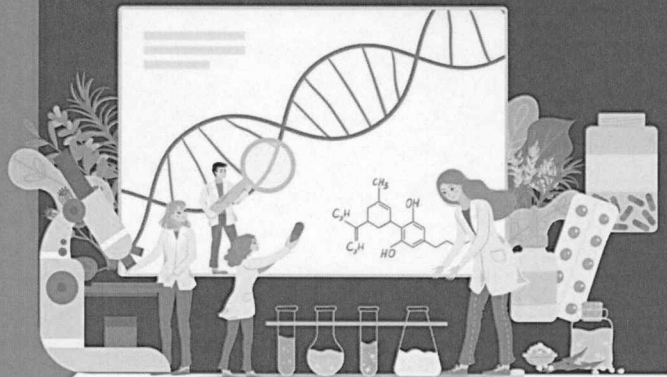
ลงทะเบียนเรียนฟรี  
ไม่มีค่าใช้จ่าย

ทำแบบทดสอบผ่าน  
รับใบประกาศฯ ได้เลย

เรื่องจริยธรรมการวิจัย 01  
(Research Integrity 01)



เรื่องจริยธรรมการวิจัย 02  
(Research Integrity 02)



เรื่องจรรยาบรรณ  
การดำเนินการต่อสัตว์  
เพื่อนทางวิทยาศาสตร์ฯ  
และ พรบ. สัตว์ฯ พ.ศ. 2558



จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์  
(Human Research Ethics)



ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่  
ฝ่ายส่งเสริมจริยธรรมการวิจัย สวทช.

☎ 02 564 7000

☎ ต่อ 71844 (ณัฐพัชร)

✉ ORI@nstda.or.th

ลงทะเบียนได้ที่  
[www.career4future.com](http://www.career4future.com)  
ในหมวดมาตรฐาน  
และจริยธรรม  
หรือ scan QR CODE



QR code บรรจุทรัพยากรที่ สวทช. สามารถแบ่งปันได้ให้แก่เครือข่ายพันธมิตรฯ



ทรัพยากรการศึกษาต่างๆ

แบบฟอร์มแสดงรายการทรัพยากรการศึกษาตามมาตรฐานและจริยธรรมการวิจัย  
ที่สามารถแบ่งปันแก่ THALAND Research Integrity Network (TH-RIN)

1. e-learning ได้แก่

1. ....
2. ....
3. ....

2. แนวปฏิบัติ/คู่มือ ได้แก่

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

3. ทรัพยากรการศึกษาประเภทอื่นๆ ได้แก่

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....

สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อ: (นาย/นาง/น.ส.).....นามสกุล .....

ตำแหน่งวิชาการ/ตำแหน่งปัจจุบัน : .....

หน่วยงาน : .....

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ : .....

โทรศัพท์มือถือ: ..... อีเมล: .....

กรุณาส่งแบบตอบรับภายในวันที่ 24 สิงหาคม 2565 มายัง: อีเมล ORI@nstda.or.th

คุณณัฐพัชร รักการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

111 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

โทรศัพท์ 02 564 7000 ต่อ 71844

อีเมล: ORI@nstda.or.th