

# ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

เลขที่ 328 ชั้น 3 อาคารสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

Council of University Presidents of Thailand

328, 3<sup>rd</sup> Floor, Office of The Higher Education Commission Bld., Sri-Ayutthaya Road, Thung Phaya Thai, Ratchathewi, Bangkok 10400  
Tel. (662) 126-5111 E-mail : Contacts@cupt.net Website : www.cupt.net

ที่ ทปอ.๖๖/ว๐๖๘๗

๒๖ กันยายน ๒๕๖๖



เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศ  
ของ ประเทศไทยรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ๒๕๖๖ (Thailand Bioinformatics Research  
Network (TBRN 2023) :Talent Pool and Stakeholder Engagement)

เรียน อธิการบดี

อ้างถึง หนังสือที่ อว ๖๓๐๙.OB/๓๑๔/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖



ตามหนังสือที่อ้างถึงด้วย สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)” กำหนดการจัดงาน ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศและเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของ ประเทศไทยรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ๒๕๖๖ (Thailand Bioinformatics Research Network (TBRN 2023) :Talent Pool and Stakeholder Engagement) โดยร่วมกับคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย และสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายที่มีความพร้อมในการพัฒนางานวิจัยชีวสารสนเทศศาสตร์ เพื่อสร้างภาคีเครือข่ายความร่วมมือ โดยมุ่งเน้นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ความทราบแล้วนั้น

ในการนี้ ทปอ. ใคร่ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรที่สนใจเข้าร่วมการประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศและเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของ ประเทศไทยรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ๒๕๖๖ (Thailand Bioinformatics Research Network (TBRN 2023) :Talent Pool and Stakeholder Engagement) ในวันอังคารที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ โรงแรมอมารี วอเตอร์เกท กรุงเทพฯ สอบถามได้ที่กลุ่มภารกิจพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้ โทรศัพท์ ๐๒ ๒๗๘ ๘๒๐๐ ต่อ ๘๓๒๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญชัยภัต ไชยสิทธิ์)

เลขาธิการที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

สำนักงานเลขาธิการที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

โทรศัพท์ ๐-๒๑๒๖-๕๑๑๑ กด ๓

E-mail : [contacts@cupt.net](mailto:contacts@cupt.net)



วิจัย อภิบาล

ทำปฐมนิเทศน์แก่บุคลากรของประเทศไทย  
ด้านการวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยง  
กับเครือข่ายของประเทศไทย รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย  
2566 (Thailand Bioinformatics Research  
Network (TBRN 2023): Talent Pool and  
Stakeholder Engagement) วันที่ 10 ตุลาคม 2566  
ณ โรงแรมอิมพีเรียล กรุงเทพฯ  
จึงได้ลงนามเพื่อโปรดเกล้าฯ และแจ้งกรมวิทย์  
ทราบถึงและขอความเห็นชอบพร้อมแนบไฟล์

วันที่  
27 ก.ย. 66

(นายศักดิ์ ภาชนะ)  
ผู้อำนวยการในตำแหน่งหัวหน้างานแผนแม่บทและสื่อสารงานวิจัย

27 กันยายน 2566

62 น.ต.

28 ก.ย. 2566

มอบกองการวิจัยและนวัตกรรม

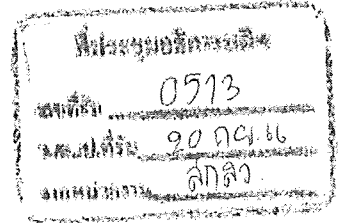
ดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.กรกนก อิงคนินันท์)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม  
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
28 ก.ย. 2566

ที่ อว 6309.0B/314/2566

15 กันยายน 2566



เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นเจ้าภาพร่วมในการประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของประเทศไทยรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2566 (Thailand Bioinformatics Research Network (TBRN 2023) : Talent Pool and Stakeholder Engagement)

เรียน ประธานที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. โครงการการประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ 2566
  2. แบบตอบรับการเป็นเจ้าภาพร่วมการจัดงาน
  3. (ร่าง) กำหนดการ
  4. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) โดยกลุ่มภารกิจพัฒนา ววน. ด้านกำลังคน และสถาบันความรู้ ได้เห็นความสำคัญของการพัฒนาองค์ความรู้ งานวิจัย และการพัฒนากำลังคนทักษะสูงด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ (Bioinformatics) โดยร่วมกับร่วมกับคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) และสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายที่มีความพร้อมในการพัฒนางานวิจัยด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ เพื่อสร้างภาคีเครือข่ายความร่วมมือและร่วมกำหนดโจทย์วิจัย โดยมุ่งเน้นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เครื่องมือการดำเนินการ ตลอดจนนักวิจัยหรือบุคลากรที่มีศักยภาพในระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ เพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัยด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ และกำหนดเป้าหมายร่วมกัน ในครั้งนี้ สกสว. และ คณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ทปอ. จึงร่วมกันจัด การประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของประเทศไทยรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2566 (Thailand Bioinformatics Research Network (TBRN 2023) : Talent Pool and Stakeholder Engagement) เพื่อส่งเสริมการทำงานของสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษาที่มีความพร้อมด้านการวิจัยและการพัฒนากำลังคนทักษะสูงด้านชีวสารสนเทศศาสตร์ สนับสนุนการทำงานร่วมกับสถาบัน/ศูนย์วิจัย ผู้เชี่ยวชาญในต่างประเทศ รวมถึงสร้างการรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมกับทุกภาคส่วนทั้งในและต่างประเทศ ตลอดจนการผลักดันการนำผลงานวิจัยในประเด็นชีวสารสนเทศศาสตร์ สู่การใช้ประโยชน์ต่อยอดให้เกิดเป็นรูปธรรมต่อไป

อนึ่ง สถาบันอุดมศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) เป็นกลไกสำคัญในการสนับสนุนและส่งเสริมการทำงานของสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษา ในครั้งนี้ สกสว. จึงใคร่ ขอเรียนเชิญ ทปอ. เป็นเจ้าภาพร่วมในการประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของประเทศไทยรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2566 โดยขอความร่วมมือจาก ทปอ. ดังนี้

(1) ขอเรียนเชิญ ศาสตราจารย์ ดร.สมฤกษ์ จันทระอัมพร ประธานคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ทปอ. เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ เรื่อง "การสนับสนุนและขับเคลื่อนการวิจัยและพัฒนาด้านชีวสารสนเทศด้วยภาคีเครือข่ายมหาวิทยาลัยใน ทปอ." ในวันอังคารที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2566 ณ โรงแรม Amari Watergate Bangkok

(2) ขอให้ตราสัญลักษณ์ของ ทปอ. ในการจัดงาน

(3) ขอความอนุเคราะห์การประชาสัมพันธ์การจัดงานและเชิญเครือข่าย ทปอ. มาร่วมงาน (เอกสารประชาสัมพันธ์ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 4)

พร้อมกันนี้ สกสว. ได้แนบแบบตอบรับการเป็นเจ้าภาพร่วม และขอให้ท่านโปรดพิจารณาและส่งแบบฟอร์มกลับมายัง สกสว. ภายในวันที่ 29 กันยายน 2566 ทาง E-mail: OB@tsri.or.th หรือ chayada@tsri.or.th

สกสว. ใคร่ขอขอบคุณท่านมา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งที่จะได้รับความร่วมมือในการจัดงานครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.คมกฤต เล็กสกุล)

ผู้อำนวยการกลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้  
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้

โทรศัพท์ 02-2788200 ต่อ 8321 (ชญาดา วงศ์วนานุรักษ์) E-mail: chayada@tsri.or.th

เพื่อ <u>ประชุม สกสว. อนุกรรมการ ทปอ./ประธาน สอ. ประเทศไทย</u>	
เพื่อ <u>โครงการ / งาน / ทราบ / อื่นๆ</u>	
<input type="checkbox"/>	เข้าร่วมประชุม
<input type="checkbox"/>	มอบหมายผู้แทน.....
<input type="checkbox"/>	แจ้งวันเวลาประชุมศึกษา ทปอ.
<input type="checkbox"/>	<u>เพื่อไปแจ้งที่งานแจ้งจบ ทปอ.</u>
<u>ขอฝากให้ทราบด้วย กับ งาน</u>	

ศาสตราจารย์ ดร.นพ.พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ประธานที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

(รองศาสตราจารย์เพ็ญรัตน์ หงษ์วิทยากร)  
กองเลขานุการที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

โปรด  
แจ้งเรื่องให้เจ้าภาพพร้อม และ  
อำนวยการให้ได้รับทราบ สักลิ่งจตุรัส

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เมธิญชัยภัต ไชยสิทธิ์  
เลขานุการที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย



แบบตอบรับการเป็นเจ้าภาพร่วมการจัดงาน

การประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของประเทศไทย  
รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย 2566 (Thailand Bioinformatics Research Network (TBRN 2023) :  
Talent Pool and Stakeholder Engagement)  
วันอังคารที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2566 โรงแรม อมารี วอเตอร์เกต กรุงเทพฯ

1. ชื่อหน่วยงาน ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)
2. มีความประสงค์
- ยินดีเป็นเจ้าภาพร่วมการจัดงาน และพร้อมให้การสนับสนุน ดังนี้ (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หน้าช่องที่เว้นไว้)
    - (.....) 1. ตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน
    - (.....) 2. การประชาสัมพันธ์การจัดงานและการเชิญร่วมงานผ่านเครือข่ายภาคีของหน่วยงาน
    - (.....) 3. การสนับสนุนรูปแบบอื่น ๆ (โปรดระบุ).....
  - ไม่สามารถเป็นเจ้าภาพร่วมการจัดงานในครั้งนี้
3. การตอบรับเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ เรื่อง “การสนับสนุนและขับเคลื่อนการวิจัยและพัฒนาด้านชีวสารสนเทศด้วยภาคีเครือข่ายมหาวิทยาลัยใน ทปอ.” ในวันอังคารที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2565 เวลา 14.30 – 15.00 น.  
ณ โรงแรมอมารี วอเตอร์เกต กรุงเทพฯ

ศาสตราจารย์ ดร.สมฤกษ์ จันทรอัมพร (ประธานคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ทปอ.)  
สะดวกเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษในวันและเวลาดังกล่าว

ศาสตราจารย์ ดร.สมฤกษ์ จันทรอัมพร (ประธานคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ทปอ.)  
ไม่สะดวกเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ และขอส่งผู้แทน คือ

ชื่อ : .....

ตำแหน่ง : .....

สังกัด (สำนัก/หน่วย/ฝ่ายงาน) .....

โทรศัพท์สำนักงาน : .....มือถือ.....

Email : .....

หมายเหตุ : สำหรับไฟล์โลโก้ / ไฟล์รูปภาพ ที่มีความละเอียดสูงสำหรับใช้ในงานสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เช่น ไฟล์ ai ไฟล์ jpg. ความละเอียด 150 dpi ขึ้นไป



ทปอ.  
ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย  
Council of University Presidents of Thailand

**“การประชุมศูนย์กลางเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ 2566”**  
**กลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้**  
**สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (สกสว.)**

**หลักการและเหตุผล**

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเห็นชอบแผนปฏิบัติการบูรณาการจีโนมิกส์ประเทศไทย พ.ศ. 2563-2567” สนับสนุนการจัดทำฐานข้อมูลพันธุกรรมคนไทย 50,000 ราย มาประยุกต์ใช้ทางการแพทย์และสาธารณสุข บนเป้าหมายเพื่อการปรับเปลี่ยนระบบบริการ การแพทย์ของประเทศ ซึ่งการประมวลผล รวบรวม และสร้างฐานข้อมูลพันธุกรรมขนาดใหญ่ของคนไทยโดย สวทช. จึงเห็นโอกาสนักวิจัยจะนำข้อมูลเหล่านี้ ไปใช้ในการศึกษาวิจัย ในอนาคตเกี่ยวกับสุขภาพของคนไทยโดยใช้เครื่องมือด้านชีวสารสนเทศ ซึ่งจะทำให้ประชาชนได้รับการวินิจฉัย การรักษาอย่างจำเพาะและมีประสิทธิภาพ ตลอดจนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น อีกทั้งจะทำให้เกิดการต่อยอดทางธุรกิจที่อาจนำไปสู่การสร้างผลิตภัณฑ์และบริการในเชิงธุรกิจในด้าน Wellness และ Medicine ในอนาคต

สกสว. และ คณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) ร่วมกับ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายที่มีความพร้อม ในการพัฒนางานวิจัย และสร้างภาคีเครือข่ายความร่วมมือด้านชีวสารสนเทศ (Bioinformatic) ทปอ. ร่วม กำหนดโจทย์วิจัยกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมุ่งเน้นการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เครื่องมือการดำเนินการ ตลอดจนนักวิจัย หรือนุคลากรที่มีศักยภาพในระหว่างหน่วยงานต่างๆ โดยกำหนดเป้าหมายร่วมกัน เพื่อเชื่อมโยง และพัฒนาข้อเสนอโครงการงานวิจัยด้านชีวสารสนเทศ โดยใช้กลไกการสนับสนุนงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (ววน.) ผ่านกองทุนส่งเสริม ววน. ในการพัฒนาแผนงานวิจัย พัฒนาองค์ความรู้ การวิจัย พื้นฐานและประยุกต์ ภายใต้ทุนสนับสนุนงานวิจัยมูลฐาน (Fundamental Fund) เป็นการลดความซ้ำซ้อนในการ ดำเนินการวิจัย ต่อยอดแนวทางการพัฒนางานวิจัยชีวสารสนเทศ และเตรียมความพร้อมที่สามารถนำข้อมูล เหล่านั้นมาพัฒนาสร้างผลงานวิจัยอันจะสามารถไปขยายผลต่อยอด รวมถึงผลักดันแผนงานวิจัยที่มีความ พร้อมพัฒนาสู่นวัตกรรมและการใช้ประโยชน์ ภายใต้ทุนสนับสนุนงานเชิงกลยุทธ์ (Strategic Fund) ต่อไปได้ เพื่อ เป็นการยกระดับศักยภาพสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษา ที่มีความพร้อมด้านการวิจัยและการพัฒนา กำลังคนทักษะสูง ในประเด็นด้านชีวสารสนเทศ เสริมพลังโดยพัฒนากลไก มาตรการที่หนุนเสริมศักยภาพของ บุคลากร หน่วยงาน สนับสนุนการทำงานร่วมกับสถาบัน/ศูนย์วิจัย ผู้เชี่ยวชาญในต่างประเทศ และภาคเอกชน รวมถึงสร้างการรับรู้ สร้างการมีส่วนร่วมกับทุกภาคส่วน ทั้งในและต่างประเทศ ตลอดจนการผลักดันการนำ ผลงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ต่อยอดให้เกิดเป็นรูปธรรมต่อไป

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมการทำงานร่วมกันระหว่างสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษา สถาบันวิจัย หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน สนับสนุนการใช้ทรัพยากรร่วมกันเพื่อประโยชน์ต่อการพัฒนางานวิจัย และการพัฒนากำลังคนทักษะสูง ด้านชีวสารสนเทศ (Bioinformatics)
2. เพื่อพัฒนาเครือข่าย มาตรการที่หนุนเสริมศักยภาพของบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา สนับสนุนการทำงานร่วมกับสถาบัน/ศูนย์วิจัย และผู้เชี่ยวชาญในต่างประเทศ เพื่อรองรับการเติบโตของอุตสาหกรรมทางการแพทย์ของประเทศไทย
3. เพื่อให้เกิดการต่อยอดการพัฒนางานวิจัย การแลกเปลี่ยน และถ่ายทอดองค์ความรู้ และสามารถนำข้อมูลไปประยุกต์ใช้ เพื่อผลักดันการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศในภาคส่วนต่างๆ พร้อมทั้งยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันกับนานาชาติ

## ผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มภารกิจการพัฒนา ววน. ด้านกำลังคนและสถาบันความรู้ (O-Brian) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) และคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)

## กลุ่มเป้าหมาย

1. ผู้บริหาร และผู้แทน สถาบันอุดมศึกษา ใน เครือข่าย ทปอ.
2. ผู้บริหาร และผู้แทน สถาบันวิจัย หน่วยงานภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องกับประเด็นชีวสารสนเทศ เช่น สวทช. สวรส วช และบพค.
3. ภาคเอกชน และนักวิจัยที่สนใจ

## ระยะเวลาดำเนินการ

ช่วงเดือนตุลาคม พ.ศ. 2566

## รูปแบบการจัดงาน

ผ่านช่องทาง **Onsite** ณ โรงแรม Amari Watergate Bangkok และ **Online** ผ่านโปรแกรม Facebook live เป็นระยะเวลา 1 วัน

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เกิดกลไกส่งเสริมความร่วมมือของสถาบัน/ศูนย์วิจัยในสถาบันอุดมศึกษาที่มีความเชี่ยวชาญด้านการวิจัยและการพัฒนากำลังคนทักษะสูง ในประเด็นการใช้ข้อมูลชีวสารสนเทศ (Bioinformatics) รวมถึงหน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชน เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และโครงสร้างพื้นฐาน เช่น เครื่องมือขนาดใหญ่ ห้องปฏิบัติการทดสอบและการรับรองมาตรฐาน เป็นต้น
2. ได้แนวทางการทำงานวิจัยและการพัฒนากำลังคนทักษะสูง ร่วมกับสถาบัน/ศูนย์วิจัยในต่างประเทศที่มีความเชี่ยวชาญระดับสูง ในประเด็นการใช้ข้อมูลชีวสารสนเทศ (Bioinformatics)

3. เกิดกลไกการต่อยอดการพัฒนางานวิจัย การแลกเปลี่ยน และถ่ายทอดองค์ความรู้ และสามารถนำข้อมูลด้านการใช้ข้อมูลชีวสารสนเทศ (Bioinformatics) ไปประยุกต์ใช้ เพื่อผลักดันการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศในภาคส่วนต่างๆ พร้อมทั้งยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันกับนานาชาติ





(ร่าง) กำหนดการ

การประชุมภาคีเครือข่ายวิจัยชีวสารสนเทศ และเชื่อมโยงนักชีวสารสนเทศของประเทศไทย

รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ประจำปี พ.ศ. 2566

Thailand Bioinformatics Research Network (TBRN 2023):

Talent Pool and Stakeholder Engagement

วันอังคารที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2566 ณ โรงแรม Amari Watergate Bangkok

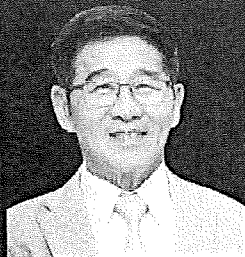
เวลา	รายการ
08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน ณ ห้องประชุม Watergate Ballroom ชั้น 6
09.00 - 09.10 น.	กล่าวชี้แจงวัตถุประสงค์ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปัทมาวดี โพชนุกูล ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกลว.)
09.10 – 09.30 น.	กล่าวเปิดงาน โดย คุณศุภมาส อิศรภักดี (อยู่ระหว่างทาบทาม) รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.)
09.30 - 09.40 น.	ถ่ายภาพร่วมกัน
09.40 – 10.00 น.	กล่าวปาฐกถาพิเศษ เรื่อง “การลงทุนของกองทุน ววน. ด้าน Genomic Thailand” โดย ศาสตราจารย์กิตติคุณ นพ.สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ ประธานกรรมการส่งเสริมส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกลว.)
10.00 – 10.20 น.	บรรยายเรื่อง “Harnessing T2T Genomes and AI: The Future of Precision Medicine” โดย Professor Dr.Mile Šikić, Ph.D. Group Leader at Genome Institute of Singapore, A*STAR - Agency for Science, Technology and Research, Singapore
10.20 – 10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30 – 10.50 น.	บรรยายเรื่อง “ Experiences building European and national research infrastructures for bioinformatics, national research school and communities” โดย Professor Dr.Inge Jonassen, Ph.D. Head of Department of Informatics, University of Bergen, Norway
10.50 – 11.10 น.	บรรยายเรื่อง Quantification of Human Ecological Niche for Health and Disease. โดย Professor Dr.Intawat Nookaew, Ph.D. Department of BioMedical Informatics, University of Arkansas for Medical Sciences, USA
11.10 – 11.30	บรรยายเรื่อง “Applied bioinformatics for livestock and food safety” โดย Associate Professor Dr.Pimlapas Leekitcharoenphon, Ph.D.

เวลา	รายการ
	National Food Institute Research Group for Genomic Epidemiology Technical University of Denmark (DTU), Denmark
11.30 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน ณ ห้องอาหาร Amaya ชั้น 4
13.00 – 13.20 น.	บรรยายเรื่อง "Bioinformatics Meets Business: Crafting Communication for Industry Impact" โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริวิญญ์ อธิโสภณพิศาล คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
13.20 – 13.50 น.	บรรยายพิเศษ เรื่อง "การสนับสนุนและขับเคลื่อนการวิจัยและพัฒนาด้านชีวสารสนเทศด้วยภาคีเครือข่ายมหาวิทยาลัยใน ทปอ." โดย ศาสตราจารย์ ดร.สมฤกษ์ จันทรมัมพร ประธานคณะกรรมการวิจัยและนวัตกรรม ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)
13.50 – 14.30 น.	เสวนา เรื่อง "แนวทางการสนับสนุนและขับเคลื่อนการวิจัยและพัฒนาด้านชีวสารสนเทศของ Funding Agency" โดย ศาสตราจารย์ ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) (อยู่ระหว่างทาบทาม) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรยาพร ศรีศรีลักษณ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) (อยู่ระหว่างทาบทาม) ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) (อยู่ระหว่างทาบทาม) รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย สุวรรณสิขณน์ ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) (อยู่ระหว่างทาบทาม) ดำเนินรายการโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑารพ เพชรบูรณิน
14.30 – 15.00 น.	รับประทานอาหารว่าง ชั้น 5
15.00 – 18.00 น.	สัมมนาเชิงปฏิบัติการและระดมสมอง TBRN2023 Theme 1: Bioinformatic for Precision Medicine Theme 2: Bioinformatic for Microbiology & Wellness Theme 3: Bioinformatic for Agriculture & Biotechnology
18.00 – 18.30 น.	สรุปประเด็นสัมมนาเชิงปฏิบัติการและระดมสมอง TBRN2023 ทั้ง 3 กลุ่ม กลุ่มละ 10 นาที ณ ห้อง Watergate Ballroom ชั้น 6
18.30 เป็นต้นไป	รับประทานอาหารเย็น

หมายเหตุ กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

# TBRN 2023

## THAILAND BIOINFORMATICS RESEARCH NETWORK: TALENT POOL AND STAKEHOLDER ENGAGEMENT OCTOBER 10, 2023 AMARI WATERGATE BANGKOK



การลงทะเบียนของชุมชน ควบคู่กัน  
ด้าน Genomic Thailand

**Prof. Soottiporn Chittmittrapap, MD**  
Chairman of National Commission on Science,  
Research and Innovation Promotion



การสนับสนุนและขับเคลื่อนการวิจัยและ  
พัฒนาในด้านชีวสารสนเทศด้วยภาคีเครือข่าย  
มหาวิทยาลัยใน กทม.

**Prof. Dr. Somrerk Chandra-ambhorn**  
Chairman of Commission on Research and Innovation  
Council of University Presidents of Thailand



Harnessing T2T Genomes and AI:  
The Future of Precision Medicine

**Professor Mile Šikić, Ph.D.**  
Group Leader at Genome Institute of Singapore,  
A\*STAR - Agency for Science,  
Technology and Research, Singapore



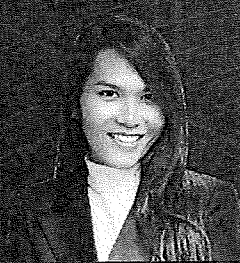
Experiences building European  
and national research  
infrastructures for bioinformatics,  
national research school  
and communities

**Professor Inge Jonassen, Ph.D.**  
Head of Department of Informatics,  
University of Bergen, Norway



Quantification of Human  
Ecological Niche for Health and Disease.

**Professor Intawat Nookaew, Ph.D.**  
Department of BioMedical Informatics,  
University of Arkansas for Medical Sciences, USA



Applied bioinformatics for  
livestock and food safety

**Associate Professor  
Pimlapas Leekitchareonphon, Ph.D.**  
National Food Institute Research Group for Genomic  
Epidemiology Technical University of Denmark (DTU), Denmark



Bioinformatics Meets Business:  
Crafting Communication for  
Industry Impact

**Dr. Sirawit Ittisoponpisan**  
ผู้อำนวยการงานวิจัย  
ศูนย์นวัตกรรมชีวสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

PRE-REGISTER



NOW - 30 SEP, 2023