



ที่ อว ๐๖๐๓.๐๔/ว ๒๐๒

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิจิตร ๖๕๐๐๐

๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการพันธุศาสตร์ระดับนานาชาติ  
The ๒๓<sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST๒๐๒๔)

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการ/ผู้บริหารสถานศึกษา

ตามที่ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ได้ขออนุมัติจัดโครงการประชุมวิชาการพันธุศาสตร์ระดับนานาชาติ The ๒๓<sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST๒๐๒๔) ในระหว่างวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ถึง วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ ณ โรงแรมท็อปแลนด์ จังหวัดพิจิตร โดยมียัตถุประสงค์เพื่อให้มีการนำเสนอแลกเปลี่ยนความรู้และการวิจัยในด้านพันธุศาสตร์และจีโนม ทั้งด้านมนุษย์ พันธุศาสตร์ พันธุศาสตร์พืช สัตว์ จุลินทรีย์ พันธุศาสตร์การเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ และชีวสารสนเทศ เป็นต้น มีการเชิญนักวิจัยที่มีคุณภาพสูงจากต่างประเทศ รวมถึงสมาคมพันธุศาสตร์ จากต่างประเทศที่มี MOU กับสมาคมพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย และยังเป็นโอกาสให้นักวิจัยรุ่นใหม่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ ทั้งแบบปากเปล่าและแบบโปสเตอร์ นั้น

ในการนี้ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ และขอเรียนเชิญคณาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจในสถาบันของท่าน เข้าร่วมการประชุมวิชาการพันธุศาสตร์ระดับนานาชาติ The ๒๓<sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST๒๐๒๔) ตามรายละเอียดดังเอกสารประชาสัมพันธ์ที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ ค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการของผู้เข้ารับการฝึกอบรม สามารถเบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัดของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ.๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม หรือระเบียบที่เกี่ยวข้องของหน่วยงานต้นสังกัด และไม่ถือเป็นวันลาเมื่อได้รับอนุมัติ จากต้นสังกัดแล้ว สามารถดูรายละเอียดได้ที่ <https://igst๒๐๒๔.nu.ac.th/index.php> และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าท่านจะพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์ภายในหน่วยงานของท่านด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.เมธา รัตนกรพิทักษ์)  
รองคณบดีฝ่ายบริหาร รักษาการแทน  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

สำนักงานภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์

โทร. ๐ ๕๕๙๖ ๓๓๐๒

โทรสาร ๐ ๕๕๙๖ ๓๓๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ bio-sci@nu.ac.th

Website: <https://www.sci.nu.ac.th>

**แบบฟอร์มขอเสนอโครงการ**  
**หน่วยงาน ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์**

**ชื่อโครงการ :** โครงการประชุมวิชาการพันธุศาสตร์ระดับนานาชาติ The 23<sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST2024)

**1. ผู้รับผิดชอบ**

5.1 หน่วยงานที่รับผิดชอบ	ภาควิชาชีววิทยา	
5.2 ผู้รับผิดชอบ	ดร.อรุศรี สุยะศุนานนท์	โทร 0 5596 3302
5.3 ผู้ประสานงาน	1. นางสาวอุไรวรรณ รักษากุล	โทร 0 5596 3321
	2. นางสาวฉวีวรรณ เรืองจ้อย	โทร 0 5596 3302

**2. หลักการและเหตุผล (อย่างย่อ)**

ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23<sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST2024) เป็นการประชุมด้านพันธุศาสตร์ระหว่างประเทศ ร่วมกับสมาคมพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย จัดขึ้นเป็นประจำทุก 2 ปี มีเป้าหมายเพื่อเป็นการนำเสนอและแลกเปลี่ยนความรู้และการวิจัยในด้านพันธุศาสตร์และจีโนม ทั้งด้านมนุษย์พันธุศาสตร์ พันธุศาสตร์พืช สัตว์ และ จุลินทรีย์ พันธุศาสตร์การเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ และ ชีวสารสนเทศ เป็นต้น มีการเชิญนักวิจัยที่มีคุณภาพสูงจากต่างประเทศ รวมถึงสมาคมพันธุศาสตร์จากต่างประเทศที่มี MOU กับสมาคมพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย และยังเป็นโอกาสให้นักวิจัยรุ่นใหม่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ ทั้งแบบปากเปล่าและแบบโปสเตอร์ รวมทั้งสามารถส่งผลงานเพื่อตีพิมพ์ proceeding ได้อีกด้วย

**3. วัตถุประสงค์โครงการ**

- 1) เพื่อเตรียมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23<sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST2024)
- 2) เพื่อเป็นศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้สำหรับนักวิจัยในสาขาพันธุศาสตร์และสาขาที่เกี่ยวข้อง
- 3) เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัยในกลุ่มนักวิจัยทั้งในและต่างประเทศ

**4 กิจกรรม/เนื้อหาที่จะดำเนินการ**

- บรรยาย/ฝึกอบรม/สัมมนา/ประชุม/ปาฐกถา
- ศึกษาดูงาน/ทัศนศึกษา
- ประชาสัมพันธ์/แนะแนว
- แลกเปลี่ยนเรียนรู้
- ตรวจสอบสุขภาพ
- ประกันคุณภาพ/ประเมินคุณภาพ/ควบคุมภายใน
- อื่นๆ (ระบุ) .....

## 5. ค่าลงทะเบียน

### 1. อัตราเรียกเก็บค่าลงทะเบียน ดังนี้

#### 1.1 จำนวนสมาชิกสมาคมพันธุศาสตร์เข้าร่วมประชุม

- ลงทะเบียน early bird	3,500 บาท
- ลงทะเบียน normal	4,000 บาท
- ลงทะเบียน on site	4,500 บาท

#### 1.2. นิสิต นักศึกษา นักเรียน เข้าร่วมประชุม

- ลงทะเบียน early bird	2,000 บาท
- ลงทะเบียน normal	2,500 บาท
- ลงทะเบียน on site	3,000 บาท

#### 1.3. บุคคลทั่วไป

- ลงทะเบียน early bird	4,000 บาท
- ลงทะเบียน normal	4,500 บาท
- ลงทะเบียน on site	5,000 บาท

#### 1.4. international

- ลงทะเบียน normal	4,640 บาท
- ลงทะเบียน on site	5,354 บาท

* หมายเหตุ	early bird	คือ ล่วงหน้า
	Normal	คือ ปกติ
	on site	คือ ในวันงาน

## 6. การสมัครเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมอบรม ได้ที่ <https://igst2024.nu.ac.th/index.php> ระยะเวลาการลงทะเบียน ดังนี้

- ลงทะเบียน early bird	ตั้งแต่บัดนี้ จนถึง วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567
- ลงทะเบียน normal	ตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2567 จนถึง วันที่ 15 พฤษภาคม 2567
- ลงทะเบียน on site	ตั้งแต่วันที่ 31 พฤษภาคม 2567 จนถึง วันที่ 1 มิถุนายน 2567

## 7. วิธีชำระค่าลงทะเบียน

ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน)

ชื่อบัญชี โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ The 23 rd International Conference of The Genetics Society of Thailand (iGST2024)

เลขที่บัญชี 172-1-72030-2

## 8. หลักเกณฑ์การเข้าร่วมประชุมวิชาการฯ

ขออนุมัติให้ข้าราชการ และพนักงานรัฐวิสาหกิจ ที่ได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชาให้เข้ารับการอบรมมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัดได้ ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรม การจัดงาน และการจัดประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2549 และที่แก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2 พ.ศ. 2552 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2533

## 10. ตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ

ลำดับ	กิจกรรม	วัตถุประสงค์กิจกรรม	ตัวชี้วัด	เป้าหมายความสำเร็จโครงการ		ตัวชี้วัดตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ
				เชิงผลผลิต (Output)	เชิงผลลัพธ์ (Outcome)	
1	ประชุมวิชาการพันธุศาสตร์ระดับนานาชาติ	1) เพื่อเตรียมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23 <sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST2024) 2) เพื่อเป็นตัวกลางในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้สำหรับนักวิจัยในสาขาพันธุศาสตร์และสาขาที่เกี่ยวข้อง 3) เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัยในกลุ่มนักวิจัยทั้งในและต่างประเทศ	<input checked="" type="checkbox"/> ปริมาณ 1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการไม่ต่ำกว่า 50% ของเป้าหมาย <input checked="" type="checkbox"/> คุณภาพ 1. ผู้เข้าร่วมโครงการเข้าใจบทบาทหน้าที่ของตนเอง 2. การประชุมฯ ได้รับการประเมินความพึงพอใจในระดับดี	มีผู้เข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23 <sup>rd</sup> International Conference of the Genetics Society of Thailand (iGST2024) ทั้งในประเทศและต่างประเทศ	เกิดการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้สำหรับนักวิจัยในสาขาพันธุศาสตร์และสาขาที่เกี่ยวข้อง	<input type="checkbox"/> AUN-QA Criteria..1-8 <input checked="" type="checkbox"/> EdPex หมวดที่...1,7...

## 11. วัน เวลา และสถานที่ในการดำเนินการ (รายกิจกรรม)

ลำดับ	รายการ	กิจกรรมที่ 1
11.1	วัน เวลา ในการจัดกิจกรรม	ระหว่างวันที่ 31 พฤษภาคม - วันที่ 1 มิถุนายน 2567
11.2	สถานที่จัดกิจกรรม	โรงแรมท็อปแลนด์ จังหวัดพิษณุโลก

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) การประชุมวิชาการนานาชาติ iGST2024 ดำเนินการด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ
- 2) ผู้เข้าร่วมการประชุมฯ ประเมินผลการประชุมในระดับดี



# The 23<sup>rd</sup> International Conference of The Genetics Society of Thailand (iGST) 2024



May 31<sup>st</sup> - June 1<sup>st</sup>, 2024

## "Genetics in Genomic Era"

### Plenary Speakers



#### Prof. Mark Stoneking



Max Planck Institute for  
Evolutionary Anthropology,  
Germany and CNRS &  
Université de Lyon, France

**TOPIC :** Archaic genomes and  
insights into human  
evolution



#### Prof. Luca Comai



Genome Center and Department  
of Plant Biology, University  
of California Davis  
Genome Center, UC Davis, USA

**TOPIC :** Mechanisms of clonal  
variant formation during  
vegetative propagation  
of crops



#### Prof. Ramon Rossello-Mora



The Mediterranean Institute  
for Advanced Studies (IMEDEA),  
Spain

**TOPIC :** Prokaryote species exist  
and are made by discrete  
and highly cohesive  
genomic groups



#### Prof. Vorasuk Shotelersuk



Department of Pediatrics,  
Faculty of Medicine,  
Chulalongkorn University,  
Thailand

**TOPIC :** Long-read DNA  
sequencing for genetic  
disease

### Important Date

DEC 25,  
2023

• ABSTRACT AND FULL PROCEEDINGS  
SUBMISSION OPENS

• EARLY BIRD REGISTRATION

FEB 29,  
2024

MAR 1 -  
MAY 15, 2024

• REGULAR REGISTRATION

• ABSTRACT AND FULL PROCEEDINGS  
SUBMISSION CLOSE

MAR 15,  
2024

APRIL 23,  
2024

• NOTIFICATION OF ABSTRACT AND  
FULL PROCEEDINGS ACCEPTANCE

• ONSITE REGISTRATION AND  
IGST 2024 CONFERENCE

MAY 31 -  
JUNE 1, 2024



**Venue :** Topland Hotel,  
Phitsanulok, Thailand



**Activities :** Oral Presentation,  
Poster Presentation,  
Proceeding

Registration  
Period:



**December 2023 - March 2024**



IGST2024.nu.ac.th

