

# ข่าวสาร

## สมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย

### Thai Society for Biotechnology

www.biotec.or.th/tsb

ปีที่ 8 ฉบับที่ 1  
มกราคม - พฤษภาคม 2564  
หน้า 1/3

### สาส์นจากนายกสมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย

#### เรียน สมาชิกสมาคมฯ ทุกท่าน

ปีพ.ศ. 2563 นี้ถือเป็นปีที่ทุกคนทั่วโลกได้รับผลกระทบจากโควิด 19 เช่นเดียวกับสมาคมฯ สมาคมฯ จึงปรับกิจกรรมในปีที่ผ่านมาให้เป็นรูปแบบทั้งออนไลน์และในรูปแบบเดิม เพื่อให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนไป โดยเฉพาะงานประชุมวิชาการ TSB 2020 ซึ่งจัดไปแล้วในเดือนพฤศจิกายน 2563 ในรูปแบบกึ่งออนไลน์ ขอขอบคุณคณะกรรมการสมาคมฯ ทุกท่านที่เป็นส่วนสำคัญของความสำเร็จของการจัดประชุมในครั้งนี้ นับว่าเป็นก้าวกระโดดที่สำคัญของสมาคมฯ ในการปรับตัวเพื่อตอบสนองความต้องการของสมาชิก และในปีพ.ศ. 2564 นี้ สมาคมฯ ร่วมกับ Asian Federation of Biotechnology (AFOB), Bioenergy and biorefinery (BEB) division ร่วมกันจัดงาน TSB online ในเดือนเมษายนเพื่อเป็นเวทีวิชาการและศูนย์กลางการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ใน theme "Green energy & zero waste society" ในโอกาสนี้ ดิฉันขอเชิญชวนสมาชิกสมาคมฯ ร่วมกันเสนอผลงาน และเข้าฟังเนื้อหาดี ๆ จาก Keynote speakers ที่มีชื่อเสียง ซึ่งสมาชิกสมาคมฯ สามารถลงทะเบียนเข้าฟังได้ฟรีที่เว็บไซต์ onlinetsb.com สมาคมฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่ากิจกรรมต่างๆ ที่จัดขึ้นจะเป็นประโยชน์กับท่านสมาชิกฯ ในช่วงสถานการณ์โควิด 19 และขอให้ทุกท่านมีสุขภาพแข็งแรง และปลอดภัยจากอันตรายทั้งปวง

รองศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ

### ประชาสัมพันธ์กิจกรรมสมาคมฯ

สมาคมฯ กำหนดการจัดงานประชุมวิชาการ Thai Society for Biotechnology International Conference Online ในวันที่ 2 เมษายน 2564 โดยรูปแบบการประชุมออนไลน์

ทั้งนี้ผู้เสนอบทความในงานประชุม สามารถเลือกส่งเฉพาะบทความย่อ หรือบทความฉบับเต็มก็ได้ โดยจะตีพิมพ์ใน Proceedings ของสมาคมฯ และผู้เสนอบทความฉบับเต็มสามารถแสดงเจตจำนงในการตีพิมพ์ใน Asia-pacific science and technology journal ซึ่งวารสารดังกล่าวอยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS Q3 โดยการตีพิมพ์จะเป็น Special issue ที่มี Guest editors ดูแล และคาดว่าจะตีพิมพ์ได้ภายในเดือนมิถุนายน 2564

สมาชิกสมาคมฯ สามารถลงทะเบียนเข้าร่วมฟังประชุมฟรีได้ที่ [www.onlinetsb.com](http://www.onlinetsb.com)



## Thai Society for Biotechnology International Conference Online

April 2, 2021

### "Green Energy & Zero Waste Society"

Website: [onlinetsb.com](http://onlinetsb.com)

#### Important Dates

Open for registration	Jan 5, 2021
Deadline for Abstract/Full paper submission (to be published in Proceedings)	Feb 26, 2021
Notification of Abstract/Full paper acceptance	Mar 5, 2021
Deadline for payment	Mar 10, 2021
Deadline for VDO submission	
• Poster presentation	Mar 15, 2021
• Oral presentation	Mar 19, 2021

#### Conference Sessions

- Agricultural and Food Biotechnology
- Green economy and Biobusiness
- Bioenergy and Biorefinery
- Environmental Biotechnology
- Molecular and Medical Biotechnology
- Other Related Topics

Selected papers will be published in Asia-Pacific Journal of Science and Technology (Q3, Scopus)


Participant	AFOB/EFB/TSB member	Non-AFOB/EFB/TSB member	Student
International	US \$100	US \$130	US \$60
Thai	THB 2,500	THB 3,500	THB 1,500



Registration

Conference Secretariat

Kledkaew (Onlineconf.tsb@gmail.com)



### กิจกรรมสมาคมฯ ปี 2563



นายกสมาคมฯ กล่าวต้อนรับและกล่าวเปิดงานงาน



บรรยากาศในห้องจัดงาน



ศ.ดร.วัฒนาลัย ศ.ดร. ศิริรัตน์ และวิทยากร



บรรยากาศในห้องจัดงาน



วิทยากรและ ศ.ดร. ศิริรัตน์ เร่งพิพัฒน์ พิธีกร



บรรยากาศในห้องจัดงาน

สมาคมฯ จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง **การใช้จุลินทรีย์สำหรับผลิตปุ๋ยชีวภาพ ควบคุมโรคพืช และกระตุ้นการเจริญเติบโตของพืชเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน** วันที่ 28 ตุลาคม 2563 ณ โรงแรมเดอะ สุกโศกล ถนนศรีอยุธยา กรุงเทพฯ

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทำความเข้าใจนวัตกรรมสิ่งแวดล้อมด้านเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตร โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากหน่วยงานต่าง ๆ จากสถาบันการศึกษา ภาครัฐบาลและภาคเอกชน ได้แก่

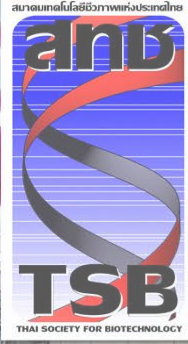
- ดร.อลงกรณ์ อำนวยกาญจนสิน (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)
- ดร.บงอรศิริ อินตรา (มหาวิทยาลัยมหิดล)
- ดร.ลาวัลย์ กัดสุวรรณ (บริษัท มิตรผลวิจัย

พัฒนาอ้อยและน้ำตาล จำกัด)

- คุณปรภาว์ นิตยโฆษกุล (AP Group)
- ดร.ชาลินี คงสวัสดิ์ (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)
- คุณณัฐจิมา โฆษิตเจริญกุล (กรมวิชาการเกษตร)
- คุณจุฑามาศ ศิริปानी (กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์)
- คุณภาณุวัตร กมฺพชาติ (สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

โดยมี ศ.ดร. ศิริรัตน์ เร่งพิพัฒน์ กรรมการ AFOB-TSB ให้เกียรติเป็นพิธีกร





# ข่าวสาร

## สมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย

### Thai Society for Biotechnology

www.biotec.or.th/tsb

ปีที่ 8 ฉบับที่ 1  
มกราคม - พฤษภาคม 2564  
หน้า 3/3

### กิจกรรมสมาคมฯ ปี 2563

สมาคมฯ จัดการประชุมวิชาการนานาชาติ The 32<sup>nd</sup> Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference (TSB 2020) "Bio-circular-green biotechnology for new normal" ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563

แต่เนื่องจากสถานการณ์โควิด19 จึงทำให้มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการประชุมเป็นรูปแบบออนไลน์เป็นครั้งแรกของการจัดประชุมวิชาการประจำปีของสมาคมฯ มีการนำเสนอผลงานทั้งสิ้น 117 เรื่องจาก 2 Keynote speakers 6 Invited speakers 58 Oral Presentations and 51 Poster Presentations

สำหรับงานประชุมดังกล่าวยังคงกิจกรรมหลักต่างๆ อย่างครบถ้วนอันได้แก่ พิธีการมอบรางวัลทะงูจิ และผู้สมควรให้ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ พิธีการมอบธงเจ้าภาพ TSB 2021 ให้แก่รศ.ดร.วราภรณ์ สุนทรสุข ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมเป็นเจ้าภาพกับ คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



บรรยากาศในห้องของงานประชุม TSB 2020

นำเสนอผลงาน Keynote speaker

งานมอบรางวัลปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์

นำเสนอผลงานทะงูจิ

งานรับมอบธงเจ้าภาพงานประชุม TSB 2021 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และกรรมการสมาคมฯ

นายกฯ กล่าวเปิดงานประชุม TSB 2020

งานรับมอบธงเจ้าภาพงานประชุม TSB 2021

กรรมการสมาคมฯ ฝ่ายพิธีการ และพิธีกร

กรรมการสมาคมฯ

ถ่ายรูปกับทีมผู้ได้รับรางวัลทะงูจิ

งานรับมอบธงเจ้าภาพงานประชุม TSB 2021 รศ.ดร.วราภรณ์ สุนทรสุข

ประธานฝ่ายวิชาการ ศ.ดร.อลิศรา เรืองแสง