

ที่ วท 5402/ว.159

28 มกราคม 2562

| |
|----------------------------|
| สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ |
| เลขที่รับ..... 102..... |
| วันที่..... 4 ก.พ 62..... |
| เวลา..... 13.18.....น. |

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการอบรม เรื่อง International Workshop on Bioresource Center:
Connecting the Nature, Creating the Future

เรียน คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์

ด้วย ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กำหนดจัดการอบรม เรื่อง International Workshop on Bioresource Center: Connecting the Nature, Creating the Future โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความสามารถให้กับบุคลากรที่ทำงานเกี่ยวข้องกับจุลินทรีย์ และเทคโนโลยีชีวภาพ ให้มีความรู้ความเข้าใจเพิ่มขึ้นเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากจุลินทรีย์เพื่อนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจฐานชีวภาพซึ่งจะช่วยผลักดันการเติบโตด้านเศรษฐกิจของประเทศต่อไป ในการอบรมดังกล่าวประกอบด้วยภาคบรรยาย ในวันที่ 19 มีนาคม 2562 ณ โรงแรมพูลแมน คิง เพาเวอร์ (รางน้ำ) กรุงเทพฯ และภาคปฏิบัติการ ในวันที่ 20 – 22 มีนาคม 2562 (3 วัน) ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ ศูนย์ฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าการอบรมดังกล่าวน่าจะมีประโยชน์ต่อท่าน และ/หรือ บุคลากรในหน่วยงานท่าน ศูนย์ฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่าน และ/หรือ บุคลากรในหน่วยงานท่าน สมัครเข้าร่วมการอบรมดังกล่าว โดยมีค่าลงทะเบียนภาคบรรยายสำหรับบุคคลทั่วไป 1,500 บาท นักศึกษา 1,000 บาท ค่าลงทะเบียนภาคปฏิบัติการหลักสูตรที่ 1 2,500 บาท ค่าลงทะเบียนภาคปฏิบัติการหลักสูตรที่ 2 1,000 บาท และค่าลงทะเบียนภาคปฏิบัติการหลักสูตรที่ 3 2,500 บาท (ข้าราชการสามารถเบิกค่าลงทะเบียนและไม่ถือเป็นวันลา) โปรดกรอกใบสมัคร และส่งกลับมายังศูนย์ฯ ภายในวันที่ 1 มีนาคม 2562

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทั่วไปได้ทราบด้วย
จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

นางนตพร จันทร์วรานุสิทธิ์

(นางนตพร จันทร์วรานุสิทธิ์)

รองผู้อำนวยการ

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

หน่วยฝึกอบรม

โทร. 0 2564 6700 ต่อ 3379 – 3382

โทรสาร 0 2564 6574

E-mail: ttu@biotec.or.th

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

113 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง
จังหวัดปทุมธานี 12120 โทรศัพท์ 0 2564 6700 โทรสาร 0 2564 6701-5

National Center for Genetic Engineering and Biotechnology

National Science and Technology Development Agency

113 Thailand Science Park, Pahonyothin Road, Khlong Nueng, Khlong Luang, Pathum Thani 12120, Thailand.
Tel. +66 2564 6700 Fax. +66 2564 6701-5 <http://www.biotec.or.th>

เรียน คณบดี

ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการอบรม เรื่อง International Workshop on Bioresource Center: Connecting the Nature, Creating the Future ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒

- เพื่อโปรดพิจารณา

ชื่อ: อรุณ

นางสาวปิยะภรณ์ เตมีศักดิ์
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

- ทราบ
- อนุมัติ
- ประชาสัมพันธ์
- ลงตารางนัด
- มอบรองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
- มอบรองคณบดีฝ่ายจัดการศึกษา
- มอบผู้ช่วยคณบดีด้านวิเทศสัมพันธ์
- มอบประธานโปรแกรมวิชาสาธารณสุขศาสตร์
- มอบประธานโปรแกรมวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- มอบประธานโปรแกรมวิชาการสร้างเสริมสุขภาพผู้สูงอายุ
- มอบหัวหน้าสำนักงาน
- อื่นๆ.....


(อาจารย์สุพรรณ อรุณชัชวาลกุล)
คณบดี
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

**International Workshop on
Bioresource Center: Connecting the Nature, Creating the Future
19 – 22 March 2019**

DATE AND VENUE:

Lecture Session

19 March 2019, Pullman Bangkok King Power, Bangkok, Thailand

Workshop Sessions

Workshop 1:

MALDI-TOF Mass Spectrometry: A Reliable and Robust Method for Strains Identification and Characterization

20 – 21 March 2019

BT-127/2, BIOTEC Building, Thailand Science Park, Pathum Thani, Thailand

Workshop 2: The Basics of Fungal Systematics: From Sequence Data to Phylogenetic-based Techniques and Introduction to Genomics

20 March 2019

NT-Bussakorn, NECTEC Building, Thailand Science Park, Pathum Thani, Thailand

Workshop 3: Identification of Mitosporic Fungi

21 – 22 March 2019

BT-127/1, BIOTEC Building, Thailand Science Park, Pathum Thani, Thailand

ORGANIZED BY:

- Thailand Bioresource Research Center (TBRC), National Center for Genetic Engineering and Biotechnology (BIOTEC), National Science and Technology Development Agency (NSTDA), Ministry of Science and Technology (MOST), Thailand

IN COLLABORATION WITH:

- National Institute of Technology and Evaluation (NITE), Japan
- World Data Center for Microorganisms (WDCM)
- ASEAN Network on Microbial Utilization (AnMicro)

UNDER PATRONAGE OF:

United Nations Education, Scientific and Cultural Organization (UNESCO), Asia and Pacific Regional Bureau for Education, Bangkok, Thailand

RATIONAL BACKGROUND:

Since 2001, OECD has introduced an important concept of the Biological Resource Center (BRCs) where they provide not only microbes but also the knowledge of exploration, preservation, and distribution of bioresources for academic, research, and biotechnological application for emerging global bio-based economies. Thailand is currently being transformed into an innovation-driven society which focuses on bio-based industries including bioenergy, biofuels, biochemicals and bioplastics. Strategically, Thailand will employ biotechnology to utilize Thailand's rich biodiversity in order to deliver high value bio-products and innovative bioprocesses. Culture collections as BRCs therefore, play key roles in preserving the microbial