



นาง

อนันต์พร ศาสตร์

คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

บันทึกข้อความ

เลขที่ ๐๒๔๖๖

๒๑ ส.ค. ๒๕๖๑

ส่วนราชการ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัยฯ สำนักงานอธิการบดี โทร: ๓๐๗๙

ที่ ศธ ๐๕๒๙.๑.๔/จ๓๖๕๐

วันที่ ๒๐ ส.ค. ๒๕๖๑

13.96

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมการใช้งานถังปฏิกรณ์ชีวภาพ

เรียน คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

ด้วย ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัยฯ กำหนดการจัดอบรมการใช้งานถังปฏิกรณ์ชีวภาพ (Bioreactor) ในวันที่ ๓๐ - ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ อาคารศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์

ดังนั้น ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จึงใคร่ขอประชาสัมพันธ์การอบรม การใช้งานถังปฏิกรณ์ชีวภาพ (Bioreactor) ให้ผู้ที่สนใจได้รับทราบกำหนดการ และส่งแบบตอบรับการอบรมฯ ตามเอกสารแนบ มาที่ อาคารศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ชั้น ๑ หรือส่งมาที่ nutsiri_kc1@hotmail.com หรือลงทะเบียนผ่าน <https://goo.gl/forms/zMsOawWGL0TWQuy1> หรือ QR Code ด้านล่าง ภายในวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ทั้งนี้สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่นางสาวณัฐศิริ วงษ์แสง (ผู้ประสานงาน) หมายเลขโทรศัพท์ ๓๐๗๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญชลี สำเภา)

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายปฏิบัติการวิจัย

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

13:00 อบรม 10:00 น

- ผู้สมัคร 100 คน

ระหว่างวันที่ 30-31 ส.ค. ๖1 ณ ศูนย์ฯ

- ทีมคนประสานงาน

นาง

นางกัลยา ธีระพงษ์ธนากร

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

๒๒ ส.ค. ๖๑

๒๒ ส.ค. ๖๑

นางอัญชลี

๒๒ ส.ค. ๖๑





กำหนดการอบรม

การใช้งานถังปฏิกรณ์ชีวภาพ (Bioreactor)

ในวันที่ ๓๐ - ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.

ณ ห้องประชุม SEC ๒๐๑ และ ห้องปฏิบัติการ SEC ๒๓๓ อาคารศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์

วันพฤหัสบดีที่ ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ห้องประชุม SEC ๒๐๑ ชั้น ๒

- ๑๐.๐๐ - ๑๐.๑๕ น. ➤ ลงทะเบียน
- ๑๐.๑๕ - ๑๒.๐๐ น. ➤ ทฤษฎีและหลักการดำเนินงานเบื้องต้น

๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. พักรกลางวัน

ห้องปฏิบัติการ SEC ๒๓๓ ชั้น ๒

- ๑๓.๓๐ - ๑๔.๐๐ น. ➤ แนะนำอุปกรณ์ประกอบเครื่อง
- ๑๔.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ➤ สอนการใช้งานเบื้องต้น, การเตรียม vessel, การตั้งค่า, การสอบเทียบ

วันศุกร์ที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ห้องปฏิบัติการ SEC ๒๓๓ ชั้น ๒

- ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ➤ สาธิตการใช้งานถังเพาะเลี้ยงและควบคุมการทำงาน

๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น. พักรกลางวัน

- ๑๓.๓๐ - ๑๕.๐๐ น. ➤ การใช้งาน software เบื้องต้น

**หมายเหตุ

- ๑) รับจำนวนจำกัด ๑๕ ท่าน (ผู้ที่สมัครก่อนจะได้รับพิจารณาเป็นอันดับแรก)
- ๒) การจัดอบรมในครั้งนี้ขอสงวนสิทธิ์ไว้สำหรับอาจารย์และนักวิทยาศาสตร์
- ๓) กรุณาส่งแบบตอบรับมาที่ nutsiri_kc1@hotmail.com หรือ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ชั้น ๑ ภายในวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๔) ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการอบรมทางอีเมลล์ของผู้สมัคร ในวันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๕) สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวณัฐศิริ วงษ์แสง หมายเลขโทรศัพท์ ๓๐๗๙



แบบตอบรับการเข้าร่วมอบรม

การใช้งานถังปฏิกรณ์ชีวภาพ (Bioreactor)

ในวันที่ ๓๐ - ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.

ณ ห้องประชุม SEC ๒๐๑ และ ห้องปฏิบัติการ SEC ๒๓๓ อาคารศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์

- ๑) ชื่อ-สกุล.....ตำแหน่ง.....สังกัด.....
เบอร์โทรศัพท์..... E-mail :
- ๒) ชื่อ-สกุล.....ตำแหน่ง.....สังกัด.....
เบอร์โทรศัพท์..... E-mail :
- ๓) ชื่อ-สกุล.....ตำแหน่ง.....สังกัด.....
เบอร์โทรศัพท์..... E-mail :
- ๔) ชื่อ-สกุล.....ตำแหน่ง.....สังกัด.....
เบอร์โทรศัพท์..... E-mail :
- ๕) ชื่อ-สกุล.....ตำแหน่ง.....สังกัด.....
เบอร์โทรศัพท์..... E-mail :