



๑๓๓

คณะมนุษยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
เลขที่ ๑266  
วันที่ 11 ก.ย. 2561

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัย สำนักงานอธิการบดี โทร. ๓๐๗๙

ที่ ศธ ๐๕๒๙.๑.๔/๑๕๒๗๖

วันที่ ๑๐ ก.ย. ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติประชาสัมพันธ์การอบรมการใช้งานเครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง

เรียน คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

ด้วย ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัยฯ สำนักงานอธิการบดี กำหนดการจัดอบรม การใช้งานเครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง (HPLC with Electrochemical Detector) ในวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ อาคารศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์

ดังนั้น ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ จึงใคร่ขออนุมัติประชาสัมพันธ์การอบรม การใช้งานเครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง ให้ผู้ที่สนใจได้รับทราบกำหนดการและส่งแบบตอบรับการอบรมฯ ตามเอกสารแนบ มาที่ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ชั้น ๑ หรือส่งมาที่ nutsiri\_kc1@hotmail.com หรือลงทะเบียนผ่าน <https://goo.gl/forms/QOR08PDJqaTc8Dzu1> หรือ QR Code ด้านล่าง ภายในวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๑ ทั้งนี้สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่นางสาวณัฐศิริ วงษ์แสง (ผู้ประสานงาน) หมายเลขโทรศัพท์ ๓๐๗๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญชลี สำเภา)

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายปฏิบัติการวิจัย

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

19/๙ รวบรวมเอกสารแนบ  
- คู่มือการใช้งานของเครื่องรวมอบรม  
ในวันที่ ๒๘ ก.ย. ๖1  
- พิมพ์เอกสารแนบ

By,

นางกัลยา ชีระพงษ์นากกร  
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

11 ก.ย. ๖1

12 ก.ย. ๖1

นางกัลยา

13 ก.ย. ๖1





## กำหนดการอบรม

การใช้งานเครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง (HPLC with Electrochemical Detector)

วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม SEC ๒๐๒ และ ห้องปฏิบัติการ SEC ๓๑๙ อาคารศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์

### ห้องประชุม SEC ๒๐๒ ชั้น ๒

๐๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น.

➤ ลงทะเบียน

๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.

➤ บรรยายทฤษฎี หลักการทำงานและการประยุกต์ใช้เครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง

๑๒.๐๐ - ๑๓.๓๐ น.

พักกลางวัน

### ห้องปฏิบัติการ SEC ๓๒๔ ชั้น ๓

๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

➤ Software สาธิตการใช้งาน และการดูแลรักษาเครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง

### \*\*หมายเหตุ

- ๑) กรุณาส่งแบบตอบรับมาที่ [nutsiri\\_kc1@hotmail.com](mailto:nutsiri_kc1@hotmail.com) หรือ ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ชั้น ๑ ภายในวันที่ ๒๑ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๒) ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการอบรมทางอีเมลล์ของผู้สมัคร ในวันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑
- ๓) สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวณัฐศิริ วงษ์แสง หมายเลขโทรศัพท์ ๓๐๗๙



แบบตอบรับการเข้าร่วมอบรม

การใช้งานเครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง (HPLC with Electrochemical Detector)

วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๐๙.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม SEC ๒๐๒ และ ห้องปฏิบัติการ SEC ๓๑๙ 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 : .....