

แบบแสดงความจำนงเข้าร่วมการประชุม/สัมมนา/ดูงานหรือฝึกอบรม

เรียน คณบดี ผ่านหัวหน้ากลุ่มวิชาภูมิคุ้มกันวิทยา

ด้วยข้าพเจ้า นางสาวณัฐริณี หอระตะ ตำแหน่งอาจารย์ประจำ สังกัดคณะเทคนิคการแพทย์ มีความประสงค์จะขอเข้าร่วมสัมมนา หัวข้อเรื่อง “สัมมนาฟื้นฟูความรู้ผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข ตามมาตรฐาน ISO/IEC17025, ISO15189, ISO22870 และ ISO15190 ประจำปี 2560” ในวันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560 จนถึงวันที่ 14 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560 รวมระยะเวลา 2 วัน โดยข้าพเจ้าได้มอบหมายให้ นางสาวทวีพร พันธุ์พาณิชย์ ตำแหน่งอาจารย์ประจำ ปฏิบัติหน้าที่แทนระหว่างที่ข้าพเจ้าเข้ารับการสัมมนา สถานที่จัดการสัมมนา ณ โรงแรม รอยัล ฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัด นครนายก หน่วยงานที่จัดสัมมนาครั้งนี้คือ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

งบประมาณที่ขอสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเป็นค่าใช้จ่ายในการสัมมนาในครั้งนี้เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น บาท (.....)

ในรอบปีการศึกษาที่ผ่านมา ข้าพเจ้าเคยได้รับอนุญาตให้ไปเข้าประชุม/สัมมนา/ดูงาน หรือฝึกอบรมมาแล้ว จำนวน ...-... ครั้ง ครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ ...-...เดือน...-...พ.ศ...-... ครั้งนี้เป็นครั้งที่ ...-...

ข้าพเจ้าจะรายงานผลการประชุม/สัมมนา/ดูงานหรือฝึกอบรม ภายใน 1 สัปดาห์ หลังจากกลับจากการประชุม/สัมมนา/ดูงานหรือฝึกอบรม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ *ณัฐริณี หอระตะ*

(ดร. ณัฐริณี หอระตะ)

ผู้ขออนุมัติ

วันที่ ...8... เดือน...ธันวาคม... พ.ศ. ...2560.....

ความเห็นหัวหน้ากลุ่มวิชา

เห็นควรสนับสนุนให้เข้าร่วมสัมมนา เนื่องจากเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงาน
ทรงรัตนพรสอน

ลงชื่อ *ทวีพร พันธุ์พาณิชย์*

(อ.ทวีพร พันธุ์พาณิชย์)

ตำแหน่ง ...อาจารย์ผู้ประสานงานกลุ่มวิชาภูมิคุ้มกันวิทยา..

วันที่ 13 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ความเห็นคณบดี

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ *อริยา*

(รองศาสตราจารย์อริยา จันทรวินยานุชิต)

คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์

วันที่ 13 เดือน ธ.ค. พ.ศ. 2560

กำหนดการสัมมนา ฟันฟูผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข

ตามมาตรฐาน ISO 15189, ISO 15190, ISO 22870 และ ISO/IEC 17025

วันที่ 13-14 ธันวาคม 2560

ณ โรงแรม รอยัล ฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก

จัดโดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

วันพุธ ที่ 13 ธันวาคม 2560

- 07.30 น. เดินทางจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ (รถจอดประตู 5 ทางเข้าอาคาร 9)
- 9.00 – 10.00 น. พิธีเปิด บรรยาย นโยบายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข
โดย นายแพทย์สุขุม กาญจนพิมาย อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 10.00 – 11.00 น. ISO/IEC 17011: 2016
โดย ดร.ภัทรวีร์ สร้อยสังวาลย์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 11.10 – 11.30 น. ความสำคัญของผู้เกี่ยวข้องกับการรับรองห้องปฏิบัติการ (Resource requirement)
ตามมาตรฐาน ISO 17011: 2016
โดย นางสาวสตีไฟสฐ์ เอกะจัมปะกะ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์เชี่ยวชาญ
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 11.30 – 12.00 เตรียมพร้อมรับ “กระบวนการรับรองห้องปฏิบัติการด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์” เพื่อลดระยะเวลา
การรับรองจาก 220 วัน เหลือไม่เกิน 90 วัน
โดย นายสุรศักดิ์ หมั่นพล นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการพิเศษ
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหาร

แบ่งกลุ่ม

กลุ่ม 1 ISO 15189, ISO 15190 และ ISO 22870

- 13.00 – 14.30 น. การตรวจสอบ Lot น้ำยา
โดย นางวรรณฯ เฟ่งเรืองโรจน์ชัย
คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 14.30 – 16.00 น. เทคนิคการตรวจประเมินตาม ข้อกำหนด 5.9.2 ISO15189. “Automated selection and
reporting of results” เมื่อเครื่องมือ Approve รายงานผลแทนคน
โดย ศ.พญ. นวพรรณ จารุรักษ์
โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์
- 16.00 – 16.30 น. Discussion

รับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 น. และ 14.30 น.

กำหนดการสัมมนา ฟื้นฟูผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข
ตามมาตรฐาน ISO 15189, ISO 15190, ISO 22870 และ ISO/IEC 17025

วันที่ 13-14 ธันวาคม 2560

ณ โรงแรม รอยัล ฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก
จัดโดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กลุ่ม 2 ISO/IEC 17025

13.00 – 14.30 น. Update on the Revision of ISO/IEC 17025: 2017

โดย นายอวิรุทธ์ เขจรนิตย์

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

14.30 – 15.30 น. การแปลผลการสอบเทียบและการประเมินผลจากใบสอบเทียบ

โดย เรืออากาศเอกพิชัย มะคาทอง

ผู้จัดการกลุ่มพัฒนาคุณภาพของการวัดภาคเอกชน

15.30 – 16.30 น. แนวทางการตรวจสอบและสอบเทียบเครื่องมือวิทยาศาสตร์

โดย นายอริญ หนั่นขัติ

ผู้อำนวยการศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 น. และ 14.30 น.

กำหนดการสัมมนา ฟื้นฟูผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข
ตามมาตรฐาน ISO 15189, ISO 15190, ISO 22870 และ ISO/IEC 17025

วันที่ 13-14 ธันวาคม 2560

ณ โรงแรม รอยัล ฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก

จัดโดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

วันพฤหัสบดี ที่ 14 ธันวาคม 2560

กลุ่ม 1 ISO 15189, ISO 15190 และ ISO 22870

- 09.00 – 10.30 น. เทคนิคการตรวจประเมินอย่างมืออาชีพ
โดย อาจารย์วิบูลย์ ธีระมังคลานนท์ ภาคเอกชน
- 10.30 – 12.00 น. แบ่งกลุ่ม อภิปรายปัญหาที่พบจากการตรวจประเมิน
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 – 14.30 น. แบ่งกลุ่ม อภิปรายปัญหาที่พบจากการตรวจประเมิน
- 14.30 – 16.30 น. Q&A
- 17.00 น. เดินทางกลับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

กลุ่ม 2 ISO/IEC 17025

ห้องที่ 1 : เคมี

- 09.00 – 10.30 น. Method Verification and Method Validation และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ผลการทดสอบ
ความชำนาญ/ เปรียบเทียบผลวิเคราะห์ระหว่างห้องปฏิบัติการ ทางเคมี
โดย นางสาวทิพวรรณ นิ่งน้อย ข้าราชการบำนาญ
นางกนกพร อธิสุข นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ทรงคุณวุฒิ
สำนักวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 10.30 – 12.00 น. Method Uncertainty ทางเคมี
โดย นางสาวทิพวรรณ นิ่งน้อย ข้าราชการบำนาญ
นางกนกพร อธิสุข นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ทรงคุณวุฒิ
สำนักวิชาการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
- 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหาร
- 13.00 – 14.30 น. แบ่งกลุ่ม อภิปรายปัญหาที่พบจากการตรวจประเมิน
- 14.30 – 16.30 น. Q&A
- 17.00 น. เดินทางกลับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

รับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 น. และ 14.30 น.

กำหนดการสัมมนา ฟันฟูผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข
ตามมาตรฐาน ISO 15189, ISO 15190, ISO 22870 และ ISO/IEC 17025
วันที่ 13-14 ธันวาคม 2560

ณ โรงแรม รอยัล ฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก
จัดโดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

ห้องที่ 2 : จุลชีววิทยา

- | | |
|------------------|---|
| 09.00 – 10.30 น. | Method Verification and Method Validation และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ผลการทดสอบ
ความชำนาญ / เปรียบเทียบผลวิเคราะห์ระหว่างห้องปฏิบัติการ ทางจุลชีววิทยา
โดย นางเพ็ญศรี รอดมา ข้าราชการบำนาญ |
| 10.30 – 12.00 น. | Method Uncertainty ทางจุลชีววิทยา
โดย นายปรีชา จึงสมานกุล ข้าราชการบำนาญ |
| 12.00 – 13.00 น. | พักรับประทานอาหาร |
| 13.00 – 14.30 น. | แบ่งกลุ่ม อภิปรายปัญหาที่พบจากการตรวจประเมิน |
| 14.30 – 16.30 น. | Q&A |
| 17.00 น. | เดินทางกลับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ |

รับประทานอาหารว่างเวลา 10.30 น. และ 14.30 น.



แบบตอบรับเข้าร่วมสัมมนา

“สัมมนาฟื้นฟูความรู้ผู้ตรวจประเมินห้องปฏิบัติการด้านการแพทย์และสาธารณสุข
ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025, ISO 15189, ISO 22870 และ ISO 15190”

วันที่ 13-14 ธันวาคม 2560

ณ โรงแรม รอยัล ฮิลล์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา จังหวัดนครนายก

จัดโดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

☒ ยินดีเข้าร่วมสัมมนาในครั้งนี้

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมสัมมนาในครั้งนี้

ชื่อ-สกุล ดร. ณัฐริณี นามสกุล นพรัตน์ ตำแหน่ง อาจารย์

ชื่อหน่วยงาน คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ที่อยู่ 18/18 อ. บางนา-ตลาด กม. 18 แขวง คลอง บางพลี

สมุทรปราการ 10540

โทรศัพท์ติดต่อ 0817203537 โทรศัพท์มือถือ

โทรสาร E-mail h-natharinee@hotmail.com

ผู้ตรวจประเมินมาตรฐาน ☒ ISO 15189

☐ ISO/IEC 17025

ห้องพักจัดเป็นห้องพักร่วม ขอให้ท่านแจ้งความประสงค์ในการพัก

☒ ให้ผู้จัดสัมมนาเป็นผู้จัดที่พักให้

☐ พักคู่กับ

☐ พักเดี่ยว (จ่ายเงินเพิ่ม)

อาหาร ☐ มังสวิรัติ ☐ อิสลาม ☐ ไทย-นานาชาติ

ข้อมูลประมาณการเพื่อพิจารณาค่ารถโดยสารรับจ้างจากที่พักถึงกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

บ้านเลขที่ 18/18 หมู่บ้าน - ซอย -

ถนน บางนา-ตลาด กม. 18 แขวง/ตำบล บางพลี

เขต/อำเภอ บางพลี จังหวัด สมุทรปราการ

ค่าโดยสาร ไป-กลับ บาท (.....)

การเดินทาง ☒ เดินทางไปเอง ☐ เดินทางโดยรถบัสที่สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการจัดให้

โปรดส่งแบบตอบรับกลับ ภายในวันที่ ๑ ธันวาคม 2560

กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการด้านแพทย์ ISO 15189: 2012

ทาง E-mail : thanun_nut@live.com (นายณัฐนันท์ นามมนตรี)

โทรศัพท์ 0 2951 0000 ต่อ 99760, 99939 หรือ 087-999-7882 โทรสาร 0 2951 1420

* กรณีไม่สามารถเข้าร่วมได้โปรดส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมสัมมนากลับด้วย จะเป็นพระคุณ