



ด่วนที่สุดบันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ สำนักงานอธิการบดี โทร.1360
ที่ ศธ 0529.1.4/ ค. 2519 วันที่ 21 พ.ย. 2551

คณะกรรมการ
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เลขที่ 3127
วันที่ 24 พ.ย. 2551
เวลา 11:00

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมอบรมเชิงปฏิบัติการความปลอดภัยทางชีวภาพครั้งที่ 1 เรื่อง การสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบันและการประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ

เรียน คณบดีคณะกรรมการ

ด้วย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีนโยบายในการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพิจารณา ดูแล ถ่วงดุล ตรวจสอบ เรื่องความปลอดภัยทางชีวภาพในงานวิจัยของมหาวิทยาลัย ก่อนเสนอแหล่งทุนต่างๆ และสร้างความรู้ความเข้าใจแก่คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน รวมถึงบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง

โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ และคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee - IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จึงขอเรียนเชิญท่าน ซึ่งได้รับการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการดังกล่าว เข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการความปลอดภัยทางชีวภาพ ครั้งที่ 1 เรื่อง การสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบันและการประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ วันที่ 27-28 พฤศจิกายน 2551 ณ ห้องศรีเมืองใหม่ อาคารประสานงานเครือข่ายการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ทั้งนี้ได้มอบหมายให้นางสาว ณิชชา อักษรศรี หมายเลขโทรศัพท์ 1360 เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผศ.ดร. กังวาน ชรรรมแสง)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

เรียน ตามที่
- เพื่อโปรดพิจารณา

24 พ.ย. 51

แจ้งเรื่อง เกี่ยวข้อง เลขที่ ๓๑๖

24 พ.ย. 51



คำสั่งมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ที่ ๕๔๖ (๒) /๒๕๕๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee:IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เพื่อให้การดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เกิดประสิทธิผลและประสิทธิภาพ ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ และมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. ๒๕๓๓ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee:IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ดังนี้

๑. คณะที่ปรึกษา

- | | | |
|--------------------------------|-----------|-----------|
| ๑. ศาสตราจารย์ประกอบ วิโรจนกูฏ | อธิการบดี | ที่ปรึกษา |
| ๒. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ | | ที่ปรึกษา |
| ๓. คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ | | ที่ปรึกษา |
| ๔. คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ | | ที่ปรึกษา |
| ๕. คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ | | ที่ปรึกษา |

โดยมีหน้าที่ ดังนี้

ให้คำปรึกษาคณะกรรมการในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน

๒. คณะกรรมการ

- | | | |
|-----------------------------|----------------|-----------------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กังวาน | ธรรมแสง | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวคันสนีย์ | ชวนะกุล | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริพร | จิ่งสุทธิวงษ์ | กรรมการ |
| ๔. รองศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ | รัตนชัยกุลโสภณ | กรรมการ |
| ๕. นายอดุลย์เดช | ไศลบาท | กรรมการ |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรีพร | เกตุงาม | กรรมการ |
| ๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัสุ | อมฤตสุทธิ | กรรมการ |
| | | ๗.๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมภพ |

๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมภพ	สนองราษฎร์	กรรมการ
๙. นางกรรณิการ์	รัตนพงษ์เลขา	กรรมการ
๑๐. นางสาวศิริมา	สุวรรณภู	กรรมการ
๑๑. นางสาวฐิติรัช	งามจ่มัง	กรรมการ
๑๒. นายทวิศักดิ์	จึงวัฒนตระกูล	กรรมการ
๑๓. นางสาวณัชชา	อักษรศรี	กรรมการ

โดยมีหน้าที่ ดังนี้

๑. จัดทำแผนการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน
๒. พิจารณา ดูแล ตรวจสอบ เรื่องความปลอดภัยทางชีวภาพในงานวิจัย ก่อนเสนอแหล่ง

ทุนต่างๆ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๑ เป็นต้นไป

ตั้ง ณ วันที่ ๓๑ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๑



(ศาสตราจารย์ประกอบ วิโรจนภู)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



กำหนดการ

ประชุมอบรมเชิงปฏิบัติการร่วม ระหว่าง

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

เรื่อง การสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน
(Institutional Biosafety Committee-IBC) และการประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ

วันที่ 27-28 พฤศจิกายน 2551 เวลา 09.00 น. – 16.00 น.

ณ ห้องประชุมศรีเมืองใหม่ ชั้น 3

อาคารประสานงานเครือข่ายการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

วันที่ 27 พฤศจิกายน 2551

เวลา 08.30 น. – 09.00 น. ลงทะเบียน

เวลา 09.00 น. – 09.15 น. อาจารย์สันสนีย์ ชวนะกุล รองประธานคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี กล่าวรายงาน

เวลา 09.15 น. – 09.30 น. ผศ. ดร. กังวาน ชรรณแสง รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและประธานคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี กล่าวต้อนรับและเปิดการบรรยาย

เวลา 09.30 น. – 10.30 น. การบรรยายพิเศษ เรื่อง พิศัยสารคดีตาเสนา และร่างพระราชบัญญัติว่าด้วยความปลอดภัยทางชีวภาพของเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่กับการดำเนินงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (IBC) โดย คุณภัทรินทร์ แสงให้สุข สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เวลา 10.30 น. – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

เวลา 10.45 น. – 11.45 น. การบรรยายพิเศษ เรื่อง แนวทางการดำเนินงานของ IBC ปี 2551-52 และการดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยทางชีวภาพของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (IBC) โดย ดร. บุญญานาถ นาถวงษ์ โปรแกรมความปลอดภัยทางชีวภาพ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช)

เวลา 11.45 น. – 12.00 น. ซักถาม แลกเปลี่ยนเรียนรู้

เวลา 12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานกลางวัน

เวลา 13.00 น. – 15.00 น. การประชุมเชิงปฏิบัติการกิจกรรมระหว่างเครือข่าย เรื่อง การดำเนินงาน ปัญหาและอุปสรรคของ IBC ที่เลี้ยง กรณีศึกษา:

- 1) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดย รศ.ดร. ประสาทพร สมิตะมาน
- 2) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดย รศ.ดร. หนึ่งเดียว อารุง
- 3) มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดย รศ.ดร. สิริธิดา ชุ่มฉลาด

เวลา 15.00 น. – 15.15 น. พักรับประทานอาหารว่าง

เวลา 15.15 น. – 16.00 น. แบ่งกลุ่มศึกษา: กรณีศึกษาการทำงานแต่ละโครงการวิจัย โดย IBC ที่เลี้ยง

วันที่ 28 พฤศจิกายน 2551

เวลา 09.00 น. – 10.30 น. รศ. ดร. ประสาทพร สมิตะมาน บรรยายพิเศษเรื่อง การประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ
(Risk assessment in laboratory)

เวลา 10.30 น. – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

เวลา 10.45 น. – 11.45 น. แบ่งกลุ่มกรณีศึกษาเรื่อง การประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการและ

เวลา 12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานกลางวัน

เวลา 13.00 น. – 15.30 น. ดูงานเยี่ยมชมห้องปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เวลา 15.30 น. – 16.30 น. นำเสนอกรณีศึกษาแต่ละกลุ่มและสรุปเรื่อง การประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการแบบ
ต่าง ๆ และซักถาม

เวลา 16.30 น. ปิดการประชุม

คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee-IBC)

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

จัดการประชุมอบรมเชิงปฏิบัติการความปลอดภัยทางชีวภาพครั้งที่ 1

เรื่อง การสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน

และการประเมินความเสี่ยงในห้องปฏิบัติการ

วันที่ 27-28 พฤศจิกายน 2551 ณ ห้องศรีเมืองใหม่

อาคารประสานงานเครือข่ายการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

หลักการและเหตุผล:

จากการพัฒนาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในปัจจุบันที่ประชาชนมีการใช้สารเคมี เทคโนโลยีต่าง ๆ กันอย่างแพร่หลายในการดำรงชีวิตของประชาชน ประชาชนเกิดความเสี่ยงในชีวิต เกิดอันตรายในรูปแบบต่าง ๆ ในสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้นทุกวัน เช่น อาหาร GMO อาหารปนเปื้อน จุลินทรีย์ สารเคมีในห้องปฏิบัติการ สถาบันการศึกษา สารอันตรายต่าง ๆ ในอาหารและ น้ำดื่ม เป็นต้น สิ่งเหล่านี้ทำให้เกิดมลพิษสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยทางชีวภาพในชีวิตประจำวันของประชาชนลดน้อยลง

ความเสี่ยงในสิ่งแวดล้อมเหล่านี้เริ่มต้นจากนักวิจัยในห้องปฏิบัติการ สถานีฝึกทดลองพืช และสัตว์ ส่งผลถึงความปลอดภัยของนักวิจัย ชุมชน สถานศึกษาและสถานประกอบการ อันเป็นปัญหาสิ่งแวดล้อมที่จำเป็นต้องมีการจัดการที่เหมาะสม ดังนั้น คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee-IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาสารคาม เป็น IBC ใหม่ที่กำลังจัดตั้งคณะทำงานขึ้นมา ดังนั้นเพื่อเป็นการสร้างความเข้าใจ ความเข้าใจในเรื่อง การดำเนินงานของคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพ(IBC) แต่ละสถาบันทั้ง มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ดังนั้นจึงใคร่ขอความสนับสนุนในเรื่องของวิทยากรและงบประมาณจากโปรแกรมความปลอดภัยทางชีวภาพ (กลุ่ม Biosafety) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (BIOTEC) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช)

วัตถุประสงค์:

1. เพื่อเป็นการต่อยอดการดำเนินงานการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบันของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

2. เพื่อให้คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน และผู้เข้ารับการอบรม เข้าใจบทบาท การดำเนินงาน แนวปฏิบัติเรื่องความปลอดภัยทางชีวภาพในงานวิจัยได้
3. เพื่อเสริมสร้างความเข้าใจ สร้างความเข้มแข็งในการดำเนินงานให้กับคณะกรรมการด้านความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee-IBC) ของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คุณสมบัติของผู้ร่วมเข้ารับการอบรม

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

1. คณบดี รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ ของคณะที่ทำงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
2. คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
3. เจ้าหน้าที่ นักวิจัยห้องปฏิบัติการ สถานีฝึกทดลอง

เป้าหมาย คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

วิทยากรพิเศษ

1. คุณภัทรินทร์ แสงให้สุข สำนักงานนโยบายและแผน กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2. ดร. บุญญนาท นาดวงษ์ โปรแกรมความปลอดภัยทางชีวภาพ (กลุ่ม Biosafety) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (BIOTEC) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
3. ผศ.ดร. สิริจินดา ชุ่นฉลาด คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (IBC) มหาวิทยาลัยขอนแก่น
4. รศ. ดร. หนึ่ง เตียอำรุง คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (IBC) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
5. รศ. ดร. ประสาทพร สมิตะมาน คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (IBC) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ระยะเวลาการอบรม

วันที่ 27-28 พฤศจิกายน 2551

สถานที่ฝึกอบรม ห้องศรีเมืองใหม่ ชั้น 3 อาคารประสานงานเครือข่ายการวิจัยและถ่ายทอด
เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะกรรมการความปลอดภัยระดับสถาบัน (IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
และมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ:

1. คณะกรรมการทำงานด้านความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee-IBC) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและมหาวิทยาลัยมหาสารคามมีความเข้าใจและศักยภาพในการดำเนินงานต่อไป
2. นักวิจัยและผู้ร่วมโครงการมีความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญเรื่องข้อกำหนดกฎระเบียบและกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยทางชีวภาพ

งบประมาณ (แยกตามหมวดค่าใช้จ่าย) 120,400 บาท(ห้าหมื่นบาทถ้วน)

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

1. มีผู้ร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนเป้าหมายที่ตั้งไว้
2. มีการดำเนินของคณะกรรมการ IBC มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี อย่างน้อย 1 โครงการ ภายหลังการอบรม