



# บันทึกข้อความ

|                     |
|---------------------|
| คณะวิทยาศาสตร์      |
| เลขรับ 3046         |
| วันที่ 18 ก.ย. 2557 |
| เวลา 15.44 น.       |

ส่วนราชการ สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัยฯ สำนักงานอธิการบดี โทร. 3042

ที่ ศธ 0529.1.4/จ2530

วันที่ 17 ก.ย. 2557

เรื่อง ขอแจ้งประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง ข้อกำหนดสำหรับข้อเสนอการวิจัย ด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

เนื่องด้วย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีได้มีประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง ข้อกำหนดสำหรับข้อเสนอการวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ประกาศ ณ วันที่ 7 สิงหาคม 2557 โดยมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ (1) นั้น

ในการนี้ สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัยฯ จึงขอแจ้งประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ดังกล่าว เพื่อประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรและนักศึกษาที่ดำเนินการศึกษาวิจัยด้านชีวภาพได้รับทราบและสามารถขอรับการพิจารณาเพื่อขออนุมัติดำเนินการวิจัยด้านชีวภาพได้อย่างถูกต้อง โดยมีรายละเอียดการขอรับการพิจารณาตามเอกสารแนบ (2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งเวียนผู้เกี่ยวข้องทราบ

*อภิศร ช่าง*

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อินทิรา ชาศีร์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

① *คุณอภิศร*  
*ข้อ ๕ แล้ว ไว้ก่อน*  
*๕ กว้าง ๑๑๖.๖๖ ที่ส่งไป คณะบดี*  
*ป.ร.ร.๑๑*  
*๑๑ ก.ย.*



## ประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เรื่อง ข้อกำหนดสำหรับข้อเสนอการวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

พ.ศ. ๒๕๕๗

ตามที่ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีได้แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน (Institutional Biosafety Committee : IBC) ทำหน้าที่ตรวจสอบและประเมินโครงการวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ เชื้อก่อโรคและพิษจากสัตว์ ทั้งนี้เพื่อพิจารณา คัดกรอง ดูแล ตรวจสอบความปลอดภัยทางชีวภาพในงานวิจัยที่เกี่ยวข้องของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีที่อาจเป็นภัยอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงาน ผู้เกี่ยวข้อง ชุมชน และสิ่งแวดล้อม และเพื่อเป็นการยกระดับการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีให้ได้มาตรฐาน มีคุณภาพ และสอดคล้องกับการดำเนินงานในระดับสากล

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ และ มาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพ ระดับสถาบัน ครั้งที่ ๑/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๗ และมติที่ประชุมคณะกรรมการด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๗ จึงออกประกาศ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้มีผลบังคับใช้นับถัดจากวันประกาศ เป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกบรรดาระเบียบ ข้อบังคับ หรือประกาศอื่นใดที่กำหนดไว้แล้ว หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ และใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายถึง มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

“บุคลากร” หมายถึง อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ ของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีและให้หมายความรวมถึงบุคคลที่ปฏิบัติงานให้มหาวิทยาลัย

“นักศึกษา” หมายถึง นักศึกษามหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

“การวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ” หมายความว่า กระบวนการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่ เชื้อโรคและพิษจากสัตว์

“การวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่” หมายความว่า กระบวนการศึกษาที่มีกิจกรรมเกี่ยวข้องกับ

๑) การใช้เทคนิคกรดนิวคลีอิกในหลอดทดลอง (*in vitro*) หรือในสภาพของห้องปฏิบัติการ รวมถึงการตัดต่อสารพันธุกรรม หรือการใช้สารพันธุกรรมลูกผสม หรือการใส่กรด

นิวคลีอิกเข้าไปเป็นส่วนหนึ่งของสารพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิต ซึ่งข้ามขอบเขตของการผสมพันธุ์ตามธรรมชาติ และไม่ได้ใช้เทคนิคในการขยายพันธุ์หรือคัดเลือกพันธุ์แบบดั้งเดิม (ธรรมชาติ) หรือ

๒) การรวมตัวกันของเซลล์ (fusion of cells) นอกวงศ์ (family) ทางอนุกรมวิธาน ซึ่งข้ามขอบเขตของการผสมพันธุ์ตามธรรมชาติ และไม่ได้ใช้เทคนิคในการขยายพันธุ์หรือคัดเลือกพันธุ์แบบดั้งเดิม (ธรรมชาติ)

“การวิจัยเชื้อโรคและพิษจากสัตว์” หมายความว่า กระบวนการศึกษาที่มีกิจกรรมเกี่ยวข้องกับการใช้เชื้อก่อโรค และ/หรือพิษจากสัตว์ทุกชนิด ที่อาจเป็นอันตรายต่อมนุษย์ และสิ่งแวดล้อม

“คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพ” หมายถึง คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพระดับสถาบัน ที่แต่งตั้งขึ้นโดยมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ข้อ ๔ การดำเนินงานวิจัยของบุคลากร นักศึกษา หรือโครงการที่ดำเนินการภายในมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพทุกโครงการ ต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพ

ข้อ ๕ แนวปฏิบัติในการขอรับการพิจารณารับรองการอนุมัติให้ดำเนินการวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่คณะกรรมการความปลอดภัยทางชีวภาพกำหนด

ข้อ ๖ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

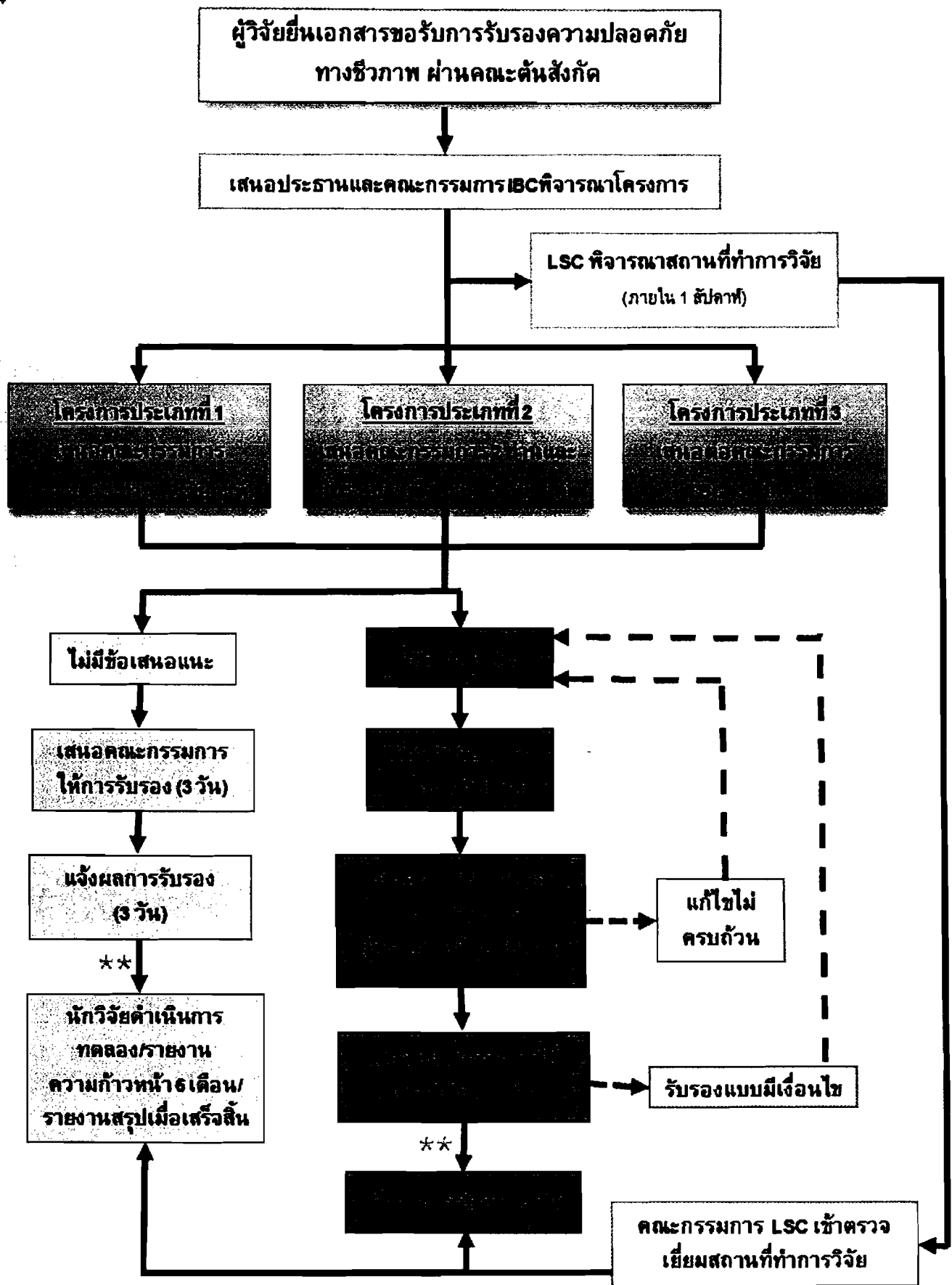
ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ส.ค. ๒๕๕๗



(รองศาสตราจารย์ณรงค์ ธีระวัฒน์สุข)  
อธิการบดี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

## ขั้นตอนการปฏิบัติในการขออนุมัติดำเนินการทดลองด้านชีวภาพ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

1. หัวหน้าโครงการจัดทำบันทึกข้อความขอรับการพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการทดลองด้านชีวภาพ โดยเสนอผ่านหน่วยงานภายในคณะ/วิทยาลัยที่กำกับ
2. เสนอคณบดี/รองคณบดีที่กำกับดูแลการวิจัยของคณะลงนามในบันทึกข้อความ
3. เอกสารประกอบการพิจารณา ดังนี้
  - 1) แบบฟอร์มการขอรับการพิจารณา จำนวน 5 ชุด
  - 2) ข้อเสนอโครงการ จำนวน 5 ชุด
  - 3) ไฟล์ข้อมูลทั้งหมด ในรูปแบบ CD หรือ ทางอีเมล
4. ส่งเอกสารการขอรับการอนุมัติดำเนินการทดลองด้านชีวภาพ มาที่  
สำนักงานส่งเสริมบริหารงานวิจัยฯ  
เบอร์โทรศัพท์ติดต่อภายใน 3042  
หรือ 086-4710582



\*\* = นักวิจัยแสดงไม่รับรองการอนุมัติให้ดำเนินการวิจัยต่อผู้ให้ทุน

หมายเหตุ : ผู้วิจัยสามารถดาวน์โหลด แบบฟอร์มการยื่นขอรับการพิจารณาได้ที่

<http://www.ubu.ac.th/web/content.php?content=0800000657>