

**ประกาศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**  
**เรื่อง การบริหารการเงินและโครงการวิจัย**  
**เรื่อง การประเมินความเสี่ยงทางสุขภาพมนุษย์ต่อการรับสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืช**  
**จากพื้นที่เกษตรกรรมในประเทศไทย**  
**(Human Health Risk Assessment Associated with Pesticide Exposure**  
**from the Agricultural Areas in Thailand)**

ด้วยวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับเงินอุดหนุน  
การวิจัยจาก Thai Fogarty ITREOH Center (Grant Number: D43 TW007849 Fogarty  
International Center - National Institutes of Health) ทำการศึกษาวิจัยเรื่อง การประเมินความ  
เสี่ยงทางสุขภาพมนุษย์ต่อการรับสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืชจากพื้นที่เกษตรกรรมในประเทศไทย  
(Human Health Risk Assessment Associated with Pesticide Exposure from the Agricultural  
Areas in Thailand) เป็นจำนวนเงิน 175,000 บาท โดยมีกำหนดระยะเวลา 12 เดือน ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2552 ถึงวันที่ 30 เดือน เมษายน พ.ศ. 2553

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 5 แห่งระเบียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยเงิน  
อุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ.2524 จึงให้ วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข เป็น  
ผู้บริหารการเงินและโครงการวิจัยเรื่อง การประเมินความเสี่ยงทางสุขภาพมนุษย์ต่อการรับสัมผัส  
สารกำจัดศัตรูพืชจากพื้นที่เกษตรกรรมในประเทศไทย (Human Health Risk Assessment  
Associated with Pesticide Exposure from the Agricultural Areas in Thailand) โดยได้ผ่าน  
ความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหาร วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข ในการประชุมครั้งที่.....  
ลงวันที่ ..... เดือน .....พ.ศ..... ดังต่อไปนี้

**1. วัตถุประสงค์ของโครงการ**

เพื่อประเมินความเสี่ยงทางสุขภาพของเกษตรกรต่อการได้รับสัมผัสสารกำจัดศัตรูพืชใน  
พื้นที่เกษตรกรรมที่มีการปนเปื้อนและใช้สารกำจัดศัตรูพืชชนิดต่างๆ เพื่อป้องกันและกำจัดแมลงและ  
ศัตรูพืชชนิดต่างๆ ตลอดจนประเมินความเสี่ยงต่อระบบนิเวศและสิ่งแวดล้อมอันเกิดจากผลกระทบ  
จากการใช้สารกำจัดศัตรูพืชชนิดต่างๆ

**2. การบริหารโครงการ**

ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาฯ

## คณะผู้ดำเนินการวิจัย

1. อ.ดร. วัฒนสิทธิ์ ศิริวงศ์ หัวหน้าโครงการ  
(วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาฯ)
2. อ.ดร.ศรีเลิศ โชติพันธรัตน์ ผู้ร่วมวิจัย  
(ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาฯ)
3. อ.ดร. สุธมนาสี สิริพัฒนานกุล ผู้ร่วมวิจัย  
(ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.อุบลราชธานี)
4. อ.ดร. ศรัณย์ เกียรติมาลีสถิตย์ ผู้ร่วมวิจัย  
(ภาควิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ม. ขอนแก่น)

### 3. งบประมาณ

ให้ถือปฏิบัติตามวงเงินที่ได้รับจาก Thai Fogarty ITREOH Center (Grant Number: D43 TW007849 Fogarty International Center - National Institutes of Health) เป็นจำนวนเงิน 175,000 บาท โดยจำแนกประเภทรายจ่าย ดังนี้

ค่าใช้จ่าย	จำนวนเงิน (บาท)
<b>3.1 หมวดค่าตอบแทน</b>	<b>60,000</b>
- ค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการ (2,000 บาท/เดือน x 12 เดือน)	24,000
- ค่าตอบแทนผู้ร่วมวิจัย 3 คน (3 x 1,000 บาท/เดือน/คน)	36,000
<b>3.2 หมวดค่าใช้สอย</b>	<b>97,500</b>
- ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานวิจัยในส่วนของภาควิชาธรณีวิทยา คณะ วิทยาศาสตร์ จุฬาฯ	30,000
- ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานวิจัยในส่วนของภาควิชาวิศวกรรม เคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.อุบลราชธานี	30,000
- ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานวิจัยในส่วนของภาควิชาสิ่งแวดล้อม คณะ วิทยาศาสตร์ ม. ขอนแก่น	20,000
- ค่าเบี้ยเลี้ยงและที่พัก (5 วัน x วันละ 1,000 บาท)	5,000
- ค่าเดินทางสำรวจและเก็บตัวอย่างในพื้นที่ต่างๆ	10,000
- ค่าประสานงานด้านธุรการและการเงินโครงการ 1 %	1,750
- ค่าใช้จ่ายในการติดต่อประสานงาน	750
<b>3.3 เงินอุดหนุนในการดำเนินงานของวิทยาลัย</b>	<b>17,500</b>
- เงินอุดหนุนการดำเนินงานวิทยาลัย ร้อยละ 10	17,500
<b>รวมงบประมาณทั้งสิ้น (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)</b>	<b>175,000</b>

ในกรณีที่มีรายได้เหนือรายจ่ายจะนำเข้าเป็นเงินทุนวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

#### 4. การกำหนดอัตราเงินเดือน ค่าจ้าง ค่าตอบแทนของบุคลากรในโครงการ

1. ค่าตอบแทนหัวหน้าโครงการ ไม่เกิน 2,000 บาท/เดือน
2. ค่าตอบแทนผู้ร่วมวิจัย ไม่เกิน 1,000 บาท/เดือน/คน
3. ค่าเบี้ยเลี้ยงรวมค่าที่พัก (เหมาจ่าย) ไม่เกิน 1,000 บาท/วัน

#### 5. การเก็บรักษาเงิน

ให้วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข เป็นผู้นำเงินฝากที่ ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาสยามสแควร์ บัญชีเลขที่ 038-2-21228-4 ชื่อบัญชี วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข-วิจัย

#### 6. ผู้มีอำนาจสั่งจ่าย

ให้คณบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุขเป็นผู้มีอำนาจสั่งจ่ายในวงเงินครั้งละไม่เกิน 175,000 บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

#### 7. กำหนดการรายงานผลการวิจัย

วันที่ 30 เมษายน 2553

#### 8. กำหนดระยะเวลาการจ่ายเงิน

งวดที่ 1 100% เป็นเงิน 175,000 บาท เมื่อได้รับความเห็นชอบการพิจารณาทุน

#### 9. การจัดทำรายงานการรับ-จ่ายเงินและการตรวจสอบ

ให้ปฏิบัติตามข้อ 7 และข้อ 8 แห่งระเบียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ.2524

#### 10. ให้คณบดีวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข เป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ เมษายน พ.ศ. 2552

(ศาสตราจารย์นายแพทย์ภิรมย์ กมลรัตนกุล)

อธิการบดี