

รายชื่อและจำนวนโครงการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2556

1.1 จำนวนทุนวิจัยจากภายในมหาวิทยาลัยมหิดล

| เลขทะเบียน | ชื่อโครงการ  | ประเภท           | เลขที่สัญญา                 | หัวหน้าโครงการ                 | ผู้ร่วมวิจัย (ภายในคณะ)   | แหล่งทุน                    | จำนวนเงิน (บาท)   | ระยะเวลา                  | การส่งรายงาน |            |            |             |   |
|------------|--|------------------|-----------------------------|--------------------------------|---|-----------------------------|-------------------|---------------------------|--------------|------------|------------|-------------|---|
|            |  |                  |                             |                                |   |                             |                   |                           | ครั้งที่ 1   | ครั้งที่ 2 | ครั้งที่ 3 | ฉบับสุดท้าย |   |
| 001/2556   | การวิจัยแบบมีส่วนร่วมเพื่อการจัดการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ในพื้นที่ชุ่มน้ำบึงบอระเพ็ดอย่างยั่งยืน   | โครงการต่อเนื่อง | งป.39/2556 ลว. 4 มี.ค. 2556 | รศ.ดร. ศันสนีย์ ชูแวว          | ผศ.ดร.กาญจนา นาคะภากร<br>ดร.นรินทร์ บุญदानนท์<br>รศ.ดร.รัตนวัฒน์ ไชยรัตน์ | งบประมาณแผ่นดิน             | 1,200,000         | 1 ต.ค. 2555-30 ก.ย. 2556  | ✓            |            |            |             | - |
| 002/2556   | การวิจัยแบบสหสาขาวิชาเพื่อการถ่ายทอดความรู้ด้านการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพันธุกรรมจากพืชท้องถิ่น พื้นที่ศึกษาจังหวัดอำนาจเจริญ และจังหวัดกาญจนบุรี | โครงการต่อเนื่อง | งป.37/2556 ลว. 4 มี.ค. 2556 | ผศ.เกษม กุลประดิษฐ์            | รศ.ดร.สุระ พัฒนเกียรติ  | งบประมาณแผ่นดิน             | 8,386,100         | 1 ต.ค. 2555-30 ก.ย. 2556  | ✓            |            |            |             | - |
| 003/2556   | การเพิ่มประสิทธิภาพของการประเมินสิ่งแวดล้อมระดับยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาสังคมไทยอย่างยั่งยืน  | โครงการเดี่ยว    | งป.25/2556 ลว. 19 ธ.ค. 2555 | ผศ.ดร.เรวดี โรจนกันท์          | -   | งบประมาณแผ่นดิน             | 450,000           | 1 ต.ค. 2555-30 ก.ย. 2556  | ✓            |            |            |             | - |
| 004/2556   | การวิจัยแบบมีส่วนร่วมเพื่อจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายและเชิงปฏิบัติด้านการจัดการทรัพยากรน้ำในพื้นที่ที่ประสบอุทกภัย  | โครงการเดี่ยว    | ระหว่างดำเนินการ            | ผศ.ดร. ปิยะกาญจน์ เทียธิทรัพย์ | ผศ.ประพจน์ เกิดสืบ  | งบประมาณแผ่นดิน             | 1,200,000         | 1 ต.ค. 2555-30 ก.ย. 2556  | ✓            |            |            |             | - |
| 005/2556   | การศึกษาพื้นที่อาศัย รูปแบบเส้นทางการใช้พื้นที่ของและอาหารของชะนี  | โครงการต่อเนื่อง | งป.52/2556 ลว. 26 มี.ย. 56  | Dr.Norberto Asensio            | -   | งบประมาณแผ่นดิน             | 600,000           | 1 ต.ค. 2555-30 ก.ย. 2556  | -            |            |            |             | - |
| 006/2556   | การศึกษาเชิงเปรียบเทียบความเป็นพิษของสารประกอบนาโนไททานเนียมไดออกไซด์และ ซิงค์ออกไซด์ในเซลล์ผิวหนังโดยอาศัยสารช่วยการกระจายตัว                               | โครงการเดี่ยว    | A40/2556 ลว. 11 ก.ย. 2556   | ผศ.ดร. ปรี ยาพร เกิดฤทธิ์      | -   | ทุนส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ | 200,000           | 13 ก.ย. 2556-13 ก.ย. 2557 | -            |            |            |             | - |
| รวม        |  |                  |                             |                                |   |                             | <b>12,036,100</b> |                           |              |            |            |             |   |

*Handwritten signature*

1.2 จำนวนเงินรายได้ส่วนงานที่ให้เป็นทุนวิจัย

| เลขทะเบียน | ชื่อโครงการ  | ประเภท        | เลขที่สัญญา           | หัวหน้าโครงการ             | ผู้ร่วมวิจัย (ภายในคณะ) | แหล่งทุน      | จำนวนเงิน (บาท) | ระยะเวลา                | การส่งรายงาน |            |            |             |  |
|------------|--|---------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|-----------------|-------------------------|--------------|------------|------------|-------------|--|
|            |  |               |                       |                            |                         |               |                 |                         | ครั้งที่ 1   | ครั้งที่ 2 | ครั้งที่ 3 | ฉบับสุดท้าย |  |
| 007/2556   | การศึกษาความเป็นพิษของสารประกอบนาโนซิลิกอนไดออกไซด์ที่มีต่อเซลล์และดีเอ็นเอในเซลล์ชนิดต่าง ๆ โดยอาศัยสารช่วยการกระจายตัว | โครงการเดี่ยว | 56-02 ลว. 9 ส.ค. 2556 | ผศ. ดร. ปริญญาพร เกิดฤทธิ์ | -                       | เงินรายได้คณะ | 100,000         | 9 ส.ค. 2556-8 ส.ค. 2557 | -            |            |            |             |  |
| 008/2556   | การประเมินมูลค่าสิ่งแวดล้อม: โครงการปรับปรุงถนนให้เป็นเส้นทางจักรยานและถนนคนเดิน   | โครงการเดี่ยว | 56-01 ลว. 9 ส.ค. 2556 | ดร. รัชพงษ์ กลิ่นศรีสุข    | -                       | เงินรายได้คณะ | 100,000         | 9 ส.ค. 2556-8 ส.ค. 2557 | -            |            |            |             |  |
| <b>รวม</b> |  |               |                       |                            |                         |               | <b>200,000</b>  |                         |              |            |            |             |  |

1.3 จำนวนเงินทุนวิจัยที่ได้รับจากภาครัฐ

| เลขทะเบียน | ชื่อโครงการ  | ประเภท        | เลขที่สัญญา                   | หัวหน้าโครงการ            | ผู้ร่วมวิจัย (ภายในคณะ)    | แหล่งทุน   | จำนวนเงิน (บาท) | ระยะเวลา                    | การส่งรายงาน |            |            |             |  |
|------------|--|---------------|-------------------------------|---------------------------|----------------------------|--|-----------------|-----------------------------|--------------|------------|------------|-------------|--|
|            |  |               |                               |                           |                            |  |                 |                             | ครั้งที่ 1   | ครั้งที่ 2 | ครั้งที่ 3 | ฉบับสุดท้าย |  |
| 009/2556   | การจัดทำฐานข้อมูลสารมลพิษอินทรีย์และอนินทรีย์ในดินและตะกอนแม่น้ำ และการพัฒนาฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมในพื้นที่นำท่วม: กรณีศึกษาจังหวัดปทุมธานี นครปฐม พระนครศรีอยุธยา และ | โครงการเดี่ยว | p-12-01549 ลว. 8 ม.ค. 2556    | รศ.ดร. กัมปนาท ภักดีกุล   | รศ.ดร.จำลอง อรุณเลิศอารีย์ | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) | 1,768,000       | 1 ต.ค. 2555-30 ก.ย. 2556    | /            |            |            |             |  |
| 010/2556   | การประเมินคุณภาพน้ำและประเภทแหล่งน้ำผิวดินใน 48 แม่น้ำสายหลักของประเทศไทย โดยใช้แบบจำลองอนุกรมเวลาและดัชนีคุณภาพน้ำ  | โครงการเดี่ยว | 18/2555 ลงวันที่ 30 ม.ค. 2556 | ดร. นवलจันทร์ สิงห์คราญ   | -                          | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) | 250,000         | 1 มี.ค. 2556-28 ก.พ. 2557   | /            |            |            |             |  |
| 011/2556   | การประเมินความเปราะบางของควมไม่มั่นคงอาหารต่อเกษตรกรชาวนาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย   | โครงการเดี่ยว | RSA5680094 ลว. 17 มี.ย. 2556  | รศ.ดร. นาฏสุดา ภูมิจำรงค์ | -                          | สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับม.มหิดล        | 800,000         | 17 มี.ย. 2556-16 มี.ย. 2558 |              |            |            |             |  |
| 012/2556   | การปนเปื้อนยาเคมีบำบัดในน้ำผิวดินระบบบำบัดน้ำ และระบบบำบัดน้ำเสียในเขตกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย  | โครงการเดี่ยว | RSA5680024 ลว. 17 มี.ย. 2556  | ดร. นรินทร์ บุญदानนท์     | -                          | สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับม.มหิดล        | 800,000         | 17 มี.ย. 2556-16 มี.ย. 2558 |              |            |            |             |  |
| 013/2556   | แผนงานการศึกษาข้อมูลพื้นฐานเพื่อนำไปสู่การจัดการระบบโลจิสติกส์สุขภาวะที่รองรับการเปิดท่าเรือน้ำลึกและนิคมอุตสาหกรรมทวาย  | โครงการชุด    | RDG5650050 ลว. 15 ส.ค. 2556   | ผศ.ดร. กิติกร จามรดลิด    | ดร. กันต์ ปานประยูร        | สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย                       | 3,249,000       | 1 ก.ย. 2556-31 ส.ค. 2557    |              |            |            |             |  |

นพ. ๑, ๖

| เลขทะเบียน | ชื่อโครงการ   | ประเภท        | เลขที่สัญญา                           | หัวหน้าโครงการ                  | ผู้ร่วมวิจัย<br>(ภายในคณะ)   | แหล่งทุน  | จำนวนเงิน<br>(บาท) | ระยะเวลา                        | การส่งรายงาน |            |            |             |
|------------|---|---------------|---------------------------------------|---------------------------------|--|---|--------------------|---------------------------------|--------------|------------|------------|-------------|
|            |   |               |                                       |                                 |  |   |                    |                                 | ครั้งที่ 1   | ครั้งที่ 2 | ครั้งที่ 3 | ฉบับสุดท้าย |
| 014/2556   | แนวทางในการจัดการการท่องเที่ยวและการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ภาคตะวันตกเพื่อรองรับเศรษฐกิจพิเศษทวาย                          | โครงการชุด    | RDG5650065<br>ลว. 15 ส.ค.<br>2556     | รศ. สยาม<br>อรุณศรีมงคล         | รศ.ดร. รัตนวัฒน์<br>ไชยรัตน์<br>รศ.ดร.กัมปนาท<br>ภักดีกุล<br>ดร. ปรียาพร เกิด<br>ฤทธิ์ | สำนักงานกองทุน<br>สนับสนุนการวิจัย                      | 2,000,000          | 15 ส.ค.<br>2556-14<br>ส.ค. 2557 |              |            |            |             |
| 015/2556   | แผนงานการศึกษาและพยากรณ์การเปลี่ยนแปลงสภาพเศรษฐกิจสังคมและสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับเขตเศรษฐกิจพิเศษทวาย                            | โครงการชุด    | RDG5650051<br>ลว. 15 ส.ค.<br>2556     | รศ.ดร.<br>กัมปนาท<br>ภักดีกุล   | ดร. กันต์ ปาน<br>ประยูร<br>ดร. รัตนะ<br>บุลประเสริฐ                                    | สำนักงานกองทุน<br>สนับสนุนการวิจัย                      | 5,407,800          | 15 ส.ค.<br>2556-14<br>ส.ค. 2557 |              |            |            |             |
| 016/2556   | แผนยุทธศาสตร์การจัดการทรัพยากรธรรมชาติเพื่อความยั่งยืนในระบบการผลิตอาหารและคุณภาพชีวิตที่ดีของชุมชนเกษตรกรชาวนา จังหวัดศรีสะเกษ | โครงการเดี่ยว | RDG5620041<br>ลว. 27 ส.ค.<br>2556     | รศ.ดร.<br>นาฏสุดา<br>ภูมิจำนงค์ |  | สำนักงานกองทุน<br>สนับสนุนการวิจัย                      | 455,030            | 1 ก.ย.<br>2556-31<br>ส.ค. 2557  |              |            |            |             |
| 017/2556   | ความสามารถยั่งยืนในดริฟท์เคชั่นในระดับไรนาของข้าวพื้นเมืองไทย   | โครงการชุด    | PRP56050216<br>60 ลว. 23<br>ก.ย. 2556 | ดร. บุญลือ<br>คะเชนทร์ชาติ      |  | สำนักงาน<br>พัฒนาการวิจัย<br>การเกษตร<br>(องค์การมหาชน) | 1,808,290          | 24 ก.ย.<br>2556-23<br>ก.ย. 2557 |              |            |            |             |
| 018/2556   | การบรรเทาอเดอร์ฟูดพรีนซ์และปรับปรุงประสิทธิภาพการใช้น้ำในการผลิตข้าวไทยภายใต้สภาวะการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ                   | โครงการชุด    | PRP56050216<br>70 ลว. 23<br>ก.ย. 2556 | รศ.ดร.<br>กัมปนาท<br>ภักดีกุล   | ดร. บุญลือ<br>คะเชนทร์ชาติ   | สำนักงาน<br>พัฒนาการวิจัย<br>การเกษตร<br>(องค์การมหาชน) | 1,848,200          | 24 ก.ย.<br>2556-23<br>ก.ย. 2557 |              |            |            |             |

รวม **18,386,320**

รวมทั้งหมด

**30,622,420**

ข้อมูล ณ วันที่ 07/10/56

ผู้จัดทำ: นายยุทธพล ผ่องพลีศาล

*Handwritten signature*