



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น

(ฉบับที่ 256 /2554)

เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนการศึกษาระดับปริญญาโท และปริญญาเอก คลัสเตอร์สาขาวนรนาการ  
โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2554 (รอบแรก)

ตามประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฉบับที่ 533/2553 เรื่อง การรับสมัครทุนการศึกษาตาม  
โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2553 ลง วันที่ 29 เมษายน พ.ศ. 2553  
มหาวิทยาลัยขอนแก่นประกาศรับสมัครทุนการศึกษาตามโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2554 ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น บัดนี้ การคัดเลือกโครงการได้สิ้นสุดลงแล้ว

ฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี จึงขอประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับทุนการศึกษาระดับ  
ปริญญาโทและปริญญาเอก คลัสเตอร์สาขาวนรนาการ โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี 2554 ดังรายชื่อแนบท้ายประกาศนี้ ซึ่งจัดให้แจ้งรายละเอียดให้ผู้มีสิทธิ์รับทุน  
ดำเนินการตามขั้นตอนที่กำหนดอีกรึหนึ่งครั้งหนึ่งต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2554

(ศาสตราจารย์สุทธิพันธ์ จิตพิมลมาศ)

รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น

บัญชีรายชื่อแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ ๒๕/๒๕๕๔)

ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔

เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนการศึกษาด้วยเครื่องมือทางวิชาชีพ ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก

โครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำปี ๒๕๕๔(รอบแรก)

กสิกรรมวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รวม 22 ทุน

ระดับปริญญาโท

10 ทุน

ลำดับ	ชื่อ-สกุลาอาจารย์ผู้ได้ทุน	ชื่อโครงการ	สังกัดคณะ/หน่วยงาน
1	รศ.กนกวรรณ จารุกាญจน์	ศักยภาพของสมุนไพรแห่งเมืองกาฬสินธุ์ในการควบคุมการแสดงออกของยีนที่เกี่ยวข้องกับภาวะเครียดออกซิเดชั่นและวิถีชีวสังเคราะห์ของเชื้อร์โนน	เภสัชศาสตร์
2	รศ.แจ่มใส เพียรทอง	บทบาทของ HPV16E2 Asian(As)variant ต่อภาวะการเกิด persistent	แพทยศาสตร์
3	รศ.พิพยา เอกลักษณ์นันท์	Effect of Andrographis paniculata and Clinacanthus nutans on HPV infection and TLR gene expression	แพทยศาสตร์
4	รศ.วิไลวรรณ กฤณณะพันธ์	ผลของการออกกำลังกายต่อการหายใจและประสิทธิภาพหัวใจในประชากรไทยที่ออกกำลังกายไม่เพียงพอ	แพทยศาสตร์
5	ผศ.ณิตชาธร ภาโนนัย	ผลของการบริโภคน้ำสำรองต่อระดับไขมันในเลือด(cholesterol และ triglycide)ในบุคลากร	สาธารณสุขศาสตร์
6	ดร.อุบล ชาอ่อน	The association of monosodium glutamate consumption and non-alcoholic fatty liver disease	แพทยศาสตร์
7	นางสาวจันทนา บุญยะรัตน์	การออกแบบและการสังเคราะห์สารใหม่ที่มีฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์อะซิทิลโคลีนแอสเตรตอเรสและฤทธิ์ต้านออกซิเดชั่น	เภสัชศาสตร์
8	รศ.จริยา หมาวรินทร์	Molecular and phenotypic detection of Vibrio spp. Salmonella spp. And Shigella spp, isolated from shell-fish in the Northeastern Thailand and that exported to Democratic Republic of Laos	แพทยศาสตร์
9	รศ.พัชรี บุญศรี	การพัฒนาชุดตรวจสำหรับปูเพื่อใช้วินิจฉัยโรคปริทันต์	แพทยศาสตร์
10	รศ.วรารณ์ ภูตะอุน	การผลิตโพลีโคลนอลเอนติบอดีตต่อสาร asiaticoside และพัฒนาวิธีวิเคราะห์ด้วยวิธีทางอิมมูโนโลยีเพื่อความคุ้มค่าของสมุนไพรบัวบก	เภสัชศาสตร์

ระดับปริญญาเอก

12 ทุน

ลำดับ	ชื่อ-สกุลผู้รับทุน	ชื่อโครงการ	สังกัดคณะ/หน่วยงาน
1	รศ.นุจธี ประทีปวิชชอห์นส์	การลดอัตราเสบในช่องปากด้วยผลิตภัณฑ์เมลาโทนินเฉพาะที่	เภสัชศาสตร์
2	รศ.นันทรัตน์ โภมานะสิน	การตรวจวิเคราะห์โพลีเมอร์ฟิช์มของเจ็นและความสำคัญทางคลินิกของ ADAMTS13 ในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดหัวใจ	เทคนิคการแพทย์
3	ผศ.เตือนจิต คำพิทักษ์	ผลของพฤษ衾เมี่ยมต่อความยืนยาวของชีวิตในเยื่อตัว	แพทยศาสตร์

4	ผศ.สาวร พรคระภูลพิพัฒน์	การใช้ RNAi Technology เพื่อป้องกันการติดเชื้อหิว่าดีสุกรในสุกรที่เลี้ยงต่อการได้รับเชื้อหิว่าดีสุกรและทำลายเชื้อหิว่าดีสุกรในสุกรที่ติดเชื้อหิว่าดีสุกร	สัตวแพทยศาสตร์
5	รศ.วรรณภา อิชิตะ	Role of genetic polymorphism, HPV Infection and behaviors in cervical cancer among Thais	แพทยศาสตร์
6	ผศ.สุกัญญา อมตฉาย	การเปลี่ยนแปลงความสามารถทางกายและคุณภาพชีวิตอุบัติการณ์การเกิดภาวะแทรกซ้อนและการล้มของผู้ป่วยนาดเจ็บไข้สันหลัง 1 ปีหลังออกจากโรงพยาบาล	เทคนิคการแพทย์
7	รศ.สุพรรณ พรมหมาด	ปัจจัยที่มีผลต่อการเสียชีวิตในคนไทยในการผู้เปลี่ยนแปลงของโลก	สาธารณสุขศาสตร์
8	รศ.นฤมล เจริญศิริพรกุล	Development of causality assessment tool for patients' self reporting of Adverse Drug Reactions (ADRs) and its application for identify and assess potential ADRs to Lipid lowering drugs; STATINS	เภสัชศาสตร์
9	รศ.ยุพา คุ่คงวิริยพันธุ์	Effect of antioxidant against oxidative stress and vascular dysfunction in mice exposed to prooxidant	แพทยศาสตร์
10	นายบันฑิต ชุมวรรณา	Decrease ROS level and Improve post thaw sperm quality by EDTA	แพทยศาสตร์
11	ผศ.นฤมล ลีลาขุวัฒน์	ผลด้านการป้องกันของลูกใต้ไบต่อการบาดเจ็บของกล้ามเนื้อการทำงานของระบบภูมิคุ้มกันและระบบประสาಥ้อตโนมัติหลังจากการออกกำลังกายอย่างหนัก	แพทยศาสตร์
12	รศ.สหพัฒน์ บรรศรรักษ์	การศึกษาผลของเมลาโทนินต่อการซักนำอะพอฟโทซิสในเซลล์มะเร็ง	เทคนิคการแพทย์

### ก่อรุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวม 8 ทุน

#### ระดับปริญญาโท 5 ทุน

ลำดับ	ชื่อ-สกุลผู้รับทุน	ชื่อโครงการ	สังกัดคณะ/หน่วยงาน
1	รศ.งานนิจ นนทโถ	ความหลากหลายของแบคทีเรียมราโนเจนและศักยภาพในการผลิตกําชีมีเทนในสภาพแวดล้อมต่างๆ ที่ปลดอ้อกซิเจน	วิทยาศาสตร์
2	ผศ.yanie คงพานิชย์	การศึกษาเอนไซม์ vitamin B6 phosphate phosphatase ในเชื้อ Geobacillus sp. Hua เพื่อใช้ประโยชน์ในการผลิตวิตามินบีหกทางเทคโนโลยีชีวภาพ	วิทยาศาสตร์
3	รศ.ย้ำพา เหลืองกิริมย์	สารสกัดจากใบเครือหมาน้อยเพิ่มระดับโปรแลคตินและการดูดซึมน้ำตาลที่ลำไส้เด็กของหนูเม้าส์	วิทยาศาสตร์
4	รศ.ดร.สุทธิพงศ์ อุริยะพงศ์ สารรค	การวิจัยและพัฒนาสารโปรไบโอติกเพื่อผลิตเนื้อสุกจากโคพื้นเมือง	เกษตรศาสตร์
5	รศ.ไชยณรงค์ นานา เคราะห์	การอนุรักษ์และขยายพันธุ์แพพื้นเมืองไทยโดยวิธีการผสมเทียนแบบ Transcervical deep artificial insemination	เกษตรศาสตร์

**ระดับปริญญาเอก**

3 ทุน

ลำดับ	ชื่อ-สกุลผู้รับทุน	ชื่อโครงการ	สังกัดคณะ/หน่วยงาน
1	รศ.ดร.ศิวิลัย สิริมังครารัตน์	การปรับปรุงพันธุ์และการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่าใหม่อีกรสในประเทศไทย	เกษตรศาสตร์
2	ผศ.กฤษ เหลาไสว	แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ของระบบกำเนิดพลังงานไฟฟ้าโดยใช้ momentum เหนี่ยวนำ	วิศวกรรมศาสตร์
3	ดร.นภัสส์ ไตรโจน์	การออกแบบและพัฒนาระบบเครื่องมือวัดคีเอ็นแบบพกพาเพื่อใช้ในการตรวจโรคใบขาวของอ้อยในระยะเริ่มแรก	วิศวกรรมศาสตร์