



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 9/2557)

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนวิจัยสำหรับคณาจารย์บัณฑิตศึกษา เพื่อให้สามารถรับนักศึกษาที่มีความสามารถ และศักยภาพสูงเข้าศึกษาในหลักสูตรและทำวิจัยในสาขาที่อาจารย์มีความเชี่ยวชาญ ประจำปีการศึกษา 2557

.....

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัยได้ดำเนินการรับสมัครทุนวิจัย สำหรับคณาจารย์บัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2557 ตามประกาศ บัณฑิตวิทยาลัย (ฉบับที่ 96/ 2556) ลงวันที่ 22 พฤศจิกายน 2556 บัดนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาจัดสรรทุนฯได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกคณาจารย์ที่ได้รับทุนเรียบร้อยแล้ว ผลการพิจารณาทุนดังรายชื่อต่อไปนี้

ที่	ชื่อ-สกุล	คณะ	ชื่อโครงการวิจัย	อนุมัติ	
				ป.โท	ป.เอก
1	ศ.ปัทมา วิตยากร แรมโบ	เกษตรศาสตร์	การจัดการอินทรีย์วัตถุของดินเพื่อฟื้นฟูดินเสื่อมโทรมและเก็บกักคาร์บอน	1	-
2	อ.สุธี วงศ์มณีประทีป	เกษตรศาสตร์	ผลของการเสริมเกลือแร่ในอาหารต่ออัตราการรอดตายและการเจริญเติบโตของกุ้งก้ามกราม	1	-
3	อ.อนุสรณ์ เขิดทอง	เกษตรศาสตร์	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของจุลินทรีย์ในกระเพาะรูเมนจากการใช้เบต้ากลูแคนจากยีสต์เพื่อเป็นอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง	1	-
4	ศ.เมธา วรณพัฒน์	เกษตรศาสตร์	การปรับเปลี่ยนนิเวศวิทยารูเมนด้วยอาหารสัตว์ในท้องถิ่นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์ เคี้ยวเอื้อง	1	-
5	อ.วัชรินทร์ คล่องดี	วิทยาศาสตร์	การวิจัยความผิดปกติของหัวใจทารกในครรภ์ โดยการประยุกต์ใช้ปฏิบัติการคณิตศาสตร์สัณฐานวิทยา 2 มิติ	1	-
6	ผศ.ดร.วิไลลักษณ์ ศิริพรอดุลศิลป์	วิทยาศาสตร์	การศึกษาลักษณะที่แสดงออกและคุณสมบัติทางพันธุกรรมของแบคทีเรียทนทานแคดเมียม <i>Cupriavidus taiwanensis</i> KKU2500-3 เพื่อประยุกต์ใช้เป็นไบโอเซนเซอร์	1	-
7	อ.อัชฌา บุญมี	วิทยาศาสตร์	การสร้างฐานข้อมูลพันธุกรรมของ <i>Bacillus</i> spp. ที่มีผลในการต้าน <i>Burkholderia pseudomallei</i> และการบ่งชี้ยีนที่เกี่ยวข้องจากฐานข้อมูลพันธุกรรม	1	-
8	ผศ.สุรศักดิ์ ศิริพรอดุลศิลป์	วิทยาศาสตร์	การศึกษาอาร์เซนัท-ออกซิโดซีดแบคทีเรียและแบคทีเรียที่ทนพิษของแคดเมียมเพื่อการลดการสะสมสารหนูในต้นข้าว	1	-
9	อ.ดร.ลำไย ณีรัตน์พันธุ์	วิทยาศาสตร์	การประเมินความผิดปกติของโครโมโซมกบในแหล่งน้ำที่ได้รับผลกระทบจากน้ำชะขยะมูลฝอยบริเวณพื้นที่ฝังกลบขยะมูลฝอย	1	-
10	ผศ.รัตนภรณ์ ลีสิงห์	วิทยาศาสตร์	การศึกษาการผลิตน้ำมันจากจุลินทรีย์ด้วยการเพาะเลี้ยงเชื้อผสมของสาหร่ายขนาดเล็กและยีสต์ไขมันสูงเพื่อผลิตไบโอดีเซล	-	1
11	ผศ.สุธาสินี เนรมิตตภพงค์	วิศวกรรมศาสตร์	การสังเคราะห์ฟีนอลจากปฏิกิริยาการสลายตัวของลิกนิน	-	1
12	รศ.อรพรรณ บุราณรักษ์	เทคนิคการแพทย์	การพัฒนาโปรแกรมการจัดการความปวดเรื้อรังสำหรับความผิดปกติของกระดูกและกล้ามเนื้อเนื่องจากการทำงานในกลุ่มวัยแรงงาน	1	-

ที่	ชื่อ-สกุล	คณะ	ชื่อโครงการวิจัย	อนุมัติ	
				ป.โท	ป.เอก
13	รศ.รุ่งทิพย์ พันธเมธากุล	เทคนิคการแพทย์	เปรียบเทียบประสิทธิผลของการรักษาระหว่างการออกกำลังกายเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงของลำตัวกับการรักษาทางกายภาพบำบัดโดยใช้เครื่องมือในผู้ป่วยที่มีอาการปวดหลังแบบไม่จำเพาะเจาะจงที่อยู่ในระยะกึ่งเฉียบพลัน (subacute)	1	-
14	รศ.สุกัลยา อมตฉายา	เทคนิคการแพทย์	การลุกขึ้นยืน: เครื่องมืออย่างง่ายสำหรับการคัดกรองและระบุความก้าวหน้าของความสามารถด้านการเดินในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลังที่ใช้โครงเหล็กช่วยเดิน	1	-
15	ผศ.ศิริพร ปรงูวิทยา	เทคนิคการแพทย์	ผลของ IQ calmodulin-binding motif-containing protein 1, Coiled-coil domain-containing 25 และ Keratin, type I cytoskeletal 10 ต่อการเคลื่อนที่ของเซลล์มะเร็งท่อน้ำดี	1	-
16	ผศ.ปาริฉัตร ประจจะเนย์	แพทยศาสตร์	ผลของสารสกัดจากเปลือกมังคุดต่อการปรับเปลี่ยนโครงสร้างของหัวใจ และหลอดเลือดในหนูแรทที่มีภาวะความดันเลือดสูงเนื่องจากภาวะพร่องไนตริกออกไซด์	-	1
17	รศ.วีระพงศ์ ลูธิตานนท์	แพทยศาสตร์	การคัดแยกและศึกษาคุณสมบัติทางโปรไบโอติกส์และอิมมูโนวิทยาของเชื้อแบคทีเรียผลิตภัณฑ์แลคติกที่แยกจากช่องปากของคนปกติ	1	-
18	ผศ.นิชณา นามวาท	แพทยศาสตร์	Effect of autophagy inhibitors on cholangiocarcinoma	-	1
19	รศ.พัชรี บุญศิริ	แพทยศาสตร์	การพัฒนาชุดตรวจสำเร็จรูปเพื่อตรวจกรองโรคปริทันต์ในชุมชน	-	1
20	ผศ.วัชรินทร์ ลอยลม	แพทยศาสตร์	<i>In vivo</i> effect of protein kinase inhibitors on cholangiocarcinoma cell growth	1	-
21	รศ.ไพบุลย์ สิทธิถาวร	แพทยศาสตร์	Detection of urinary antigen for diagnosis and severity assessment in human opisthorchiasis		1
22	อ.ดร.พรทิพย์ เหลือมหมื่นไวย	แพทยศาสตร์	การศึกษาการปนเปื้อนของเชื้อ free living amoeba ในน้ำประปา	1	-
23	ผศ.ปราโมทย์ มหคุณากร	เภสัชศาสตร์	การศึกษากลไกการออกฤทธิ์ต้านอักเสบและความเป็นพิษของเมลาโทนิน และอนุพันธ์ในรูป N-acetyl, N-benzoyl	-	1
24	รศ.วราภรณ์ ภูตะสุน	เภสัชศาสตร์	การประเมินฤทธิ์ทางชีวภาพและการเพิ่มศักยภาพในการผลิตสารทุติยภูมิของเซลล์เพาะเลี้ยงและราเอนโดไฟท์ที่ได้จากต้นหม่อน	-	1

### เงื่อนไขการรับทุน ฯ

ผู้ที่มีรายชื่อข้างต้นสามารถแจ้งชื่อนักศึกษาใหม่ที่มีคุณสมบัติ ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย ฉบับที่ 96/ 2556) เพื่อรับทุนดังกล่าวได้ในภาคการศึกษาต้น/ปลาย ปีการศึกษา 2557 และภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2558 (ระหว่างวันที่ 1 สิงหาคม 2557 ถึงวันที่ 31 สิงหาคม 2558) พร้อมแนบใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) เพื่อประกอบการพิจารณาคุณสมบัติของนักศึกษาที่รับทุนดังกล่าว

ประกาศ ณ วันที่ 22 มกราคม 2557

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญชลี ตัตตะวะศาสตร์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย