



ประกาศบันทิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 56 /2560)

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนวิจัยสำหรับคณาจารย์บันทิตศึกษา เพื่อให้สามารถรับนักศึกษาที่มีความสามารถ และศักยภาพสูงเข้าศึกษาในหลักสูตรและทำวิจัยในสาขาที่อาจารย์มีความเชี่ยวชาญ ประจำปีการศึกษา 2560 แบบปกติ

ตามที่บันทิตวิทยาลัยได้ดำเนินการรับสมัครทุนวิจัยสำหรับคณาจารย์บันทิตศึกษาฯ ประจำปีการศึกษา 2560 ตามประกาศบันทิตวิทยาลัย (ฉบับที่ 2/ 2560) ลงวันที่ 10 มกราคม พ.ศ. 2560 บันทีนี้ ที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาจัดสรรทุนฯได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกคณาจารย์ที่ได้รับทุนฯ แบบปกติ (บันทิตวิทยาลัย สนับสนุนเงินทุน 100 % ของเงินทุนท่อนุนติ) เรียบร้อยแล้ว ผลการพิจารณา ดังรายชื่อต่อไปนี้

ที่	ชื่อ-สกุล	คณะ	ชื่อโครงการวิจัย	อนุมัติ	
				โภ	เอก
1	ผศ.ดร.ภาณุพล วงศ์ภักดี	เกษตรศาสตร์	การประยุกต์ใช้หลอดไดโอดเปล่งแสงเพื่อการผลิตแก่นตะวันเป็นน้ำดอกกระถาง	1	-
2	รศ.ดร.วันทนna ศิริธรรธิวัตร	เทคนิคการแพทย์	ผลของการเล่น การจัดทำทางในแนวตั้งตรงและการปรับสิ่งแวดล้อมต่อพัฒนาการด้านการเคลื่อนไหวและภาษาในเด็กกำพร้าวัย 1-12 เดือน	-	1
3	รศ.ดร.พรรณี ปึงสุวรรณ	เทคนิคการแพทย์	การเปรียบเทียบระดับความเข้มของการสันสะเทือนร่างกายต่อการเปลี่ยนแปลงของการหดเกร็งกล้ามเนื้อและสมรรถภาพทางกายในเด็กและวัยรุ่นสมองพิการ: การทดลองเปรียบเทียบแบบสุ่ม	1	-
4	ผศ.ดร.มัลลิกา บุญมี	เทคโนโลยี	การผลิตไขมันจากจุลินทรีย์ด้วยยีสต์สะสมน้ำมันโดยใช้ชีวนะประเภทลิกโนเซลลูลอส	-	1
5	ศ.ดร. วิจิตรา ทัศนียกุล	แพทยศาสตร์	ตัวบ่งชี้ทางชีวภาพในทำนายอาการไม่พึงประสงค์จากยาในประเทศไทย	1	-
6	ผศ.ดร.วันชนะ สีป่วย	แพทยศาสตร์	ผลกระทบแคลคเตฟต่อการลูกคามของมะเร็งท่อน้ำดี	1	-
7	รศ.ดร.กนกวรรณ จารุกำจาร	เภสัชศาสตร์	การศึกษาฤทธิ์ต้านการอักเสบและการยับยั้งภาวะเครียดออกซิเดชันของ เกาเอ็นอ่อนและโคคลานในเซลล์เพาะเลี้ยงมะเร็งตับและในหนูถีบจักร	-	1
8	ผศ.ดร.จันทนา บุญยะรัตน์	เภสัชศาสตร์	การออกแบบและการสังเคราะห์สารต้านอัลไซเมอร์ที่ออกฤทธิ์ควบคู่ ยับยั้งการทำงานของเอนไซม์อะชิทิลโคลีนเอสเตอเรสและต้านการเกะกะกลุ่มของเบต้าอะไมโลยด	1	-
9	รศ.ดร.ดุษฎี อายุวัฒน์	มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	ความสูงในชีวิตของผู้สูงอายุภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประเทศไทย	-	1
10	ผศ.ดร.กรณิต มุกดาลีส	วิทยาศาสตร์	การวิเคราะห์เส้นีรภาพสำหรับระบบนำวิทยาลใจแม่นอนที่มีตัวหน่วงแปรผันตามเวลาเป็นช่วงและการประยุกต์ใช้	1	-

ที่	ชื่อ-สกุล	คณะ	ชื่อโครงการวิจัย	อนุมัติ	
				ไฟ	เอกสาร
11	ผศ.ดร.บันพิทิพ ภิบาลจอมมี	วิทยาศาสตร์	การเป็น k-ปรกติอันดับประเททต่างๆบนกีริงอันดับ	-	1
12	ผศ.ดร.คำสิงห์ นนเลาพล	วิทยาศาสตร์	ผลเฉลียงของนัยทั่วไปของสมการเชิงอนุพันธ์อยเลอร์อันดับ n	1	-
13	รศ.ดร.เอมิกา ลมไธสง	วิทยาศาสตร์	การระบุชนิดของกวัวป่า (Cervus unicolor) จากลำดับนิวคลีโอไฮด์ บริเวณ D-loop	1	-
14	รศ.ดร.สุปรีดี พินิจสุนทร	วิทยาศาสตร์	การประดิษฐ์ ศึกษาลักษณะเฉพาะและสมบัติของวัสดุไอบริดที่ตอบสนองต่อ สนามแม่เหล็กโดยมีเซลลูโลสจากแบคทีเรียเป็นส่วนประกอบหลัก	1	-
15	ผศ.ดร.วิยะดา หาญชนะ	วิทยาศาสตร์	การประดิษฐ์แหล่งกำเนิดไฟฟ้าในแบบทริโภอิเล็กทริกส์จากวัสดุคอมโพสิตซีเมนต์-ยางพารา	1	-
16	ผศ.ดร.ประสิทธิ์ ทองใบ	วิทยาศาสตร์	สมบัติความไม่เป็นเชิงเส้นทางไฟฟ้าและไจแอนต์ไดอิเล็กตริกของวัสดุ เชรามิก $\text{CaCu}_3\text{Ti}_4\text{O}_{12}$ โดยการเจือด้วยคุ้ออ่อนบาง +2 ( $\text{Mg}^{2+}$ , $\text{Zn}^{2+}$ , และ $\text{Sr}^{2+}$ ) และ +4 ( $\text{Sn}^{4+}$ และ $\text{Zr}^{4+}$ )	-	1
17	รศ.ดร.จักรชัย โซอินทร์	วิทยาศาสตร์	A Novel Video-on-Demand Caching Scheme using Machine Learning	-	1
18	รศ.ดร.สมปอง คล้ายหนองสรวง	วิทยาศาสตร์	การออกแบบ สังเคราะห์ และศึกษาคุณสมบัติของเปป์เทิร์ต้านเชื้อจุลชีพ ที่ออกแบบมาสำหรับต่อเซลล์โดยใช้เปป์ไทด์ธรรมชาติจากกระเพี้ยสiamensis ไทย ( <i>Crocodylus siamensis</i> ) เป็นแม่แบบ	1	-
19	ศ.ดร.สุจินต์ บุรีรัตน์	วิศวกรรมศาสตร์	การออกแบบเครื่องบินตามแนวคิดโดยการหาค่าเหมาะสมที่สุดที่มีมากกว่า 3 พั่งขั้นเป้าหมาย	1	-
20	รศ.ดร.วันชัย สะตะ	วิศวกรรมศาสตร์	การใช้เส้นใยธรรมชาติในวัสดุสมิจิโอโพลิเมอร์ (Use of natural fiber in geopolymer composite)	1	-
21	ผศ.ดร.ชนิษฐา คำวิลัยศักดิ์	วิศวกรรมศาสตร์	การสังเคราะห์วัสดุประกอบข้าวแอนดี้แคนดี้เมียนชัลไฟเบอร์บนตัวรองรับไฟฟ้า เนียมไดออกไซด์ท่อนาโน	-	1
				13	8

#### เงื่อนไขการรับทุนฯ

ผู้ที่มีรายชื่อข้างต้นสามารถแจ้งชื่อนักศึกษาใหม่ที่มีคุณสมบัติ ตามประกาศบันทึกวิทยาลัย ฉบับที่ 2/2560 เพื่อรับทุนฯ ใน ภาคการศึกษาต้น/ปลาย ปีการศึกษา 2560 และภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 (ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2561) อ้างอิงตามปฏิทิน ระดับบันทึกศึกษา โดยแบบแบบฟอร์มเสนอรายชื่อนักศึกษาเพื่อประกอบการพิจารณาคุณสมบัติเพื่อรับทุนตามเงื่อนไขในประกาศฯ

ประกาศ ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2560

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญชลี ตัตตตะวงศ์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติการแทนคณบดีบันทึกวิทยาลัย

## แบบฟอร์มเสนอรายชื่อนักศึกษาเพื่อรับทุนวิจัยสำหรับคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

ชื่อ - สกุล.....  
สำเร็จการศึกษาระดับ ( ) ระดับปริญญาโท ( ) ระดับปริญญาเอก  
สาขาวิชา ..... คณะ .....  
มหาวิทยาลัย ..... ผลการศึกษา GPA .....  
วันที่สำเร็จการศึกษา .....  
โทรศัพท์มือถือ..... E - mail : .....  
อาชีพปัจจุบันคือ..... ตำแหน่ง.....  
สถานที่ทำงาน.....  
ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน .....

.....

- หมายเหตุ 1) แนบท้าย บันทึกข้อความ เสนอรายชื่อนักศึกษาเพื่อรับทุน ในภาคการศึกษาต้น/ปลาย  
ปีการศึกษา 2560 และภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 (ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม 2561)  
2) โปรดแนบใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) ฉบับสมบูรณ์

