



RGJ Ph.D.

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก



## ประกาศรับสมัครนิสิตเพื่อรับทุน

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 21 ระดับปริญญาเอก

### อาจารย์ที่ปรึกษาทุน

รองศาสตราจารย์ ดร.สรรพสิทธิ์ กล่อมเกล้า

สังกัดสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

### ขอบเขตของงานวิจัยเกี่ยวกับ

เคมีและชีวเคมีทางอาหาร (Food biochemistry and chemistry)

การทำบริสุทธิ์โปรตีน (Protein purification)

เอนไซม์ในอาหาร (Food enzyme)

การใช้ประโยชน์จากวัสดุเศษเหลือจากการแปรรูปสัตว์น้ำ (Utilization of fishery wastes)

### ติดต่อได้ที่

1. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

2. 074-693996 ต่อ 3302

3. อีเมล: sappasith@tsu.ac.th

**ภายในวันที่ 20 ตุลาคม 2561**

### นิสิตต้องมีคุณสมบัติดังนี้

#### 1. คุณสมบัติด้านผลการเรียน

1.1 นักศึกษาวุฒิปริญญาตรีจะต้องมีผลการเรียนอยู่ใน 35% แรกของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในสาขาวิชาที่เรียน โดยมีหนังสือรับรองจากภาควิชา หรือหลักสูตร หรือสำนักทะเบียน

1.2 นักศึกษาวุฒิปริญญาโท จะต้องมีผลการเรียนระดับปริญญาตรีอยู่ใน 35% แรกของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในสาขาวิชาที่เรียน โดยมีหนังสือรับรองจากภาควิชา หรือหลักสูตร หรือสำนักทะเบียน และมีผลการเรียนระดับปริญญาโท ไม่น้อยกว่า 3.20 และมีการเผยแพร่ผลงานวิจัย ดังนี้

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ หรือ นานาชาติ

คณะอุตสาหกรรมเกษตรและชีวภาพ

มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

- เสนอที่ประชุมวิชาการ
- ยื่นจดสิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร

1.3 นักศึกษาปริญญาโทที่เปลี่ยนสถานภาพเป็นนักศึกษาปริญญาเอก (upgrade) จะต้องมีผลการเรียนระดับปริญญาตรีอยู่ใน 35% แรกของจำนวนนักศึกษาทั้งหมดในสาขาวิชาที่เรียน โดยมีหนังสือรับรองจากภาควิชา หรือหลักสูตร หรือสำนักทะเบียน และระดับปริญญาโท ไม่น้อยกว่า 3.20 ในการพิจารณาผลการเรียนของผู้สมัคร คปก. จะให้ความสำคัญกับผลการเรียนในรายวิชาหลักที่สอดคล้องกับหลักสูตรที่นักศึกษาจะเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก

## 2. คุณสมบัติเฉพาะของนักศึกษา

นักศึกษาต้องมีความสามารถทางภาษาอังกฤษในระดับดีโดย คปก. จะพิจารณาจากผลการทดสอบคะแนน TOEFL, IELTS หรือคะแนนภาษาอังกฤษของสถาบันการศึกษาต่าง ๆ เช่น CU-TEP, TU-GET, SEPT, KU-EPT และ TETET เป็นต้น ซึ่งนักศึกษาต้องส่งผลคะแนนการทดสอบย้อนหลังที่ไม่เกินระยะเวลา 1 ปี นับถึงวันสมัครขอรับทุน คปก. มาเพื่อประกอบการพิจารณา

## 3. คุณสมบัติอื่น ๆ

3.1 มีสัญชาติไทย และสามารถศึกษาวิจัยได้เต็มเวลา ในขณะที่ได้รับทุน คปก. (3-5 ปี) อายุไม่เกิน 40 ปีโดยต้องศึกษาในหลักสูตรปริญญาเอกภาคปกติในเวลาราชการ

3.2 นักศึกษาที่มีประสบการณ์วิจัยและผลงานวิจัยและพัฒนาดีเด่น (พิจารณาจากคุณภาพผลงานวิจัยที่เผยแพร่ หรือสิทธิบัตร ฯ ล ฯ และการมีส่วนร่วมของนักศึกษา) อาจได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

3.3 ในบางกรณี คปก. อาจมีการสัมภาษณ์นักศึกษาเพื่อประกอบการพิจารณาให้ทุน และอาจจะให้ผู้ทรงคุณวุฒิประเมินความเหมาะสมของนักศึกษา และเค้าโครงวิทยานิพนธ์ที่เสนอมา

3.4 นักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษาหรือทุนวิจัยอื่นที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะสำหรับทุนนั้น ๆ แล้ว เช่น ทุน พสวท. และทุนโครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษด้านคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ (สควค.) เป็นต้น จะไม่ได้รับการสนับสนุนให้รับทุน คปก.

3.5 นักศึกษาที่ได้รับทุนการศึกษาหรือทุนวิจัยจากสถาบันการศึกษา โครงการหรือศูนย์ความเป็นเลิศต่าง ๆ ซึ่งสนับสนุนทุนการศึกษาอยู่แล้ว จะพิจารณาให้ทุน คปก. เสริมในส่วนที่แหล่งทุนอื่นให้ต่ำกว่าทุน คปก.

3.6 สำหรับนักศึกษาที่เข้าเรียนปริญญาเอกเกิน 2 ปีแล้ว คปก. จะให้ความสำคัญในการพิจารณาเป็นลำดับท้าย ๆ

3.7 เนื่องจาก คปก. มีวัตถุประสงค์หลักที่จะผลิตดุษฎีบัณฑิตที่จะไปทำหน้าที่เป็นนักวิจัยระดับสูง คปก. จึงจะให้ความสำคัญระดับท้าย ๆ กับผู้ขอรับทุนที่ทำงานไม่เกี่ยวกับการวิจัยโดยตรงและขอลาศึกษาต่อ