

1. แบบคำขอรับการพิจารณากำหนดตำแหน่งทางวิชาการ

ส่วนที่ 1 แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ

ชื่อและรหัสสาขาวิชา

ประกาศ ก.พ.อ. เรื่องการกำหนดชื่อสาขาวิชาสำหรับการเสนอขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการฯ พ.ศ. 2562

แบบประวัติส่วนตัวและผลงานทางวิชาการ
เพื่อขอดำรงตำแหน่ง **ผู้ช่วยศาสตราจารย์**
โดยวิธีที่ **ปกติ**

ถ้าเป็นการเสนอขอ รศ. หรือ ศ.
ระบุวิธีที่ 1, 2 หรือ 3 ด้วย

ในสาขาวิชา **วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (รหัส 1115)**
อนุสาขาวิชา **วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (รหัส 111501)**
ของ **นายเก่งกาจ ณ บางมด**
สังกัด **ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์**

อนุสาขาวิชา (ถ้ามี)
จะระบุหรือไม่ระบุก็ได้

คณะ **วิศวกรรมศาสตร์** มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

1. ประวัติส่วนตัว

1.1 เกิดวันที่ **10 เดือนกันยายน พ.ศ. 2523**

1.2 อายุ **43 ปี**

1.3 การศึกษาระดับอุดมศึกษา (โปรดระบุชื่อคุณวุฒิเต็มพร้อมสาขาวิชา โดยเรียงจากวุฒิสูงสุดตามลำดับ และกรณีสำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศให้ระบุเป็นภาษาอังกฤษ)

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ. ที่จบ	ชื่อสถานศึกษาและประเทศ
1.3.1 Doctor of Philosophy (Computer Science)	2552	University of Manchester United Kingdom
1.3.2 Master of Philosophy (Computer Science)	2548	University of Manchester United Kingdom
1.3.3 วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	2545	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ประเทศไทย

โปรดระบุหัวข้อเรื่องวิทยานิพนธ์ (ระดับปริญญาเอก) และงานวิจัยที่ตีพิมพ์เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาบัตร หรือประกาศนียบัตร

วิทยานิพนธ์ หัวข้อ

สำเร็จการศึกษา พ.ศ.

งานวิจัยที่ตีพิมพ์เพื่อประกอบการสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก (เขียนตามการอ้างอิงมาตรฐาน)

1.
2.

2. ประวัติการปฏิบัติงาน

ไม่ต้องระบุเงินเดือน

2.1 ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง **อาจารย์** ระดับ **ว3**2.2 ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอาจารย์ เมื่อวันที่ **1 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2553**อายุการทำงานรวม **13 ปี 5 เดือน**

3. ภาระงานย้อนหลัง 3 ปี

3.1 งานสอน (โปรดระบุระดับว่า ปริญญาตรี หรือบัณฑิตศึกษา)

ระดับ	รายวิชาที่สอน	ชั่วโมง/สัปดาห์	เปิดสอนภาค/ปีการศึกษา
.....
.....
.....

3.2 งานวิจัย

งานวิจัยที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

3.2.1 โครงการวิจัย เรื่อง....., แหล่งทุน....., ระยะเวลาดำเนินการ...เดือน...ปี.....-
เดือน...ปี....., หัวหน้าโครงการ/ ผู้ร่วมโครงการ

งานวิจัยที่อยู่ระหว่างดำเนินการ

3.2.1 โครงการวิจัย เรื่อง....., แหล่งทุน....., ระยะเวลาดำเนินการ...เดือน...ปี.....-
เดือน...ปี....., หัวหน้าโครงการ/ ผู้ร่วมโครงการ3.3 งานบริการทางวิชาการ

3.3.1 ชื่อกิจกรรมกรรม, ระยะเวลาการทำงาน.....

3.3.2

3.3.3 วิทยากรบรรยายโครงการ.....หน่วยงาน.....

3.3.4 กรรมการวิชาการ.....

3.3.5 ที่ปรึกษาโครงการ.....หน่วยงาน.....

3.4 งานบริหาร3.4.1 ดำรงตำแหน่งบริหาร....., ระยะเวลา...เริ่ม-สิ้นสุด..... เช่น หัวหน้าภาควิชา.....
ผู้ช่วยรองคณบดี, ผู้ช่วยหัวหน้าภาควิชาการ เป็นต้น3.5 งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

3.5.1 ประธานหลักสูตร.....

3.5.2 ประธานสาขาวิชา.....

3.5.3 กรรมการสอบวิทยานิพนธ์.....

3.5.4 คณะทำงาน/คณะกรรมการ ฯลฯ

ทุกรายการใช้รูปแบบมาตรฐานการอ้างอิงแบบสากล เช่น APA

4. ผลงานทางวิชาการ

4.1 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

4.1.1 เอกสารประกอบการสอน

4.1.1.1 รหัสวิชา.....ชื่อวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต (สัดส่วนรับผิดชอบร้อยละ....)

- ต้องไม่ต่ำกว่า 3 หน่วยกิต
อาจใช้หลายวิชารวมกันได้
- ไม่รวมวิชาปฏิบัติ

เรียงลำดับชื่อตาม Paper

4.1.2 งานวิจัย

4.1.2.1 Bangmod, K., Tanrattana, N., & Muangsap S. (2018). Workload Scheduling for Nokkhum Video Sueveillance as a service. *Multimedia Tools and Applcation*, 77(1), 1333-1399. **วารสารอยู่ในฐานข้อมูล Web of Science มี Impact factor 2.433 (2018)**

แบบเอกสารหลักฐาน
หน้าแสดงฐานข้อมูล

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially

ถ้าเป็น online ต้องใส่ค่า Digital Object Identifier; DOI หากไม่มีค่า DOI ให้เพิ่ม Retrieved from ชื่อฐานข้อมูล หลังเลขหน้า

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์มาแล้ว

หรือไม่

- ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ..... ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.1.2.2 Bangmod, K., & Tanrattana, N. (2018). Effect of silicon carbide on the properties of natural rubber blends. *Proceedings of International Conference on Polymer Science* (pp. 11-16). Phuket: Thailand. 12-14 Jan 2008.

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

ผลงานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์มาแล้ว

หรือไม่

- ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ..... ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.1.3 ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น (การเขียนขึ้นอยู่กับวิธีการเผยแพร่ผลงาน)

4.1.3.1 เก่งกาจ ณ บางมด และ วรณัฐ จันทร์เพ็ญ. (2558). *กระบวนการวัลคาไนซยางธรรมชาติโดยใช้สารประกอบที่มีหมู่แอลดีไฮด์เป็นสารเชื่อมขวาง*. อนุสิทธิบัตร เลขที่ 9440. วันที่ได้รับสิทธิ 8 ม.ค. 2558

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)
 ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่
 ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
 ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.1.4 ตำรา หนังสือ หรือบทความทางวิชาการ

4.1.4.1 เก่งกาจ ณ บางมด. (2559). *วิศวกรรมคอมพิวเตอร์พื้นฐาน* (พิมพ์ครั้งที่ 1). โรงพิมพ์วิวัฒน์การพิมพ์. จำนวน 280 หน้า ISBN 978-974-456-737-6

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author) กรณีเป็น ตำรา หนังสือ ตัดออก
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)
 ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่
 ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
 ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.2 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งรองศาสตราจารย์ โดยวิธีที่

(ถ้าเป็นการเสนอขอ ศ. หรือ รศ. ให้ระบุ, ถ้าเป็นการขอ ผศ. ให้ตัดส่วนนี้ออก)

4.2.1 เอกสารคำสอน

4.2.1.1 รหัสวิชา.....ชื่อวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต (สัดส่วนรับผิดชอบร้อยละ.....)

4.2.2 งานวิจัย

4.2.2.1

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)
 งานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือ
 ตำแหน่งรองศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่
 ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
 ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.2.2.2

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)
- งานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือตำแหน่งรองศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่
- ไม่เคยใช้
- เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ. และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ..... ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.2.3 ตำรา หนังสือ

4.2.3.1

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)
- ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือตำแหน่งรองศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่
- ไม่เคยใช้
- เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ. และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ..... ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.2.4 เอกสารหลักฐานสำหรับการเสนอขอกำหนดตำแหน่งรองศาสตราจารย์ตามวิธีที่ 3

4.2.4.1 งานวิจัย

1) งานวิจัยเรื่อง.....

1.1) การเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในฐานข้อมูล Scopus

- Quartile1 Quartile2

1.2) บทบาทหน้าที่

- ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

2) งานวิจัยเรื่อง.....

2.1) การเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในฐานข้อมูล Scopus

- Quartile1 Quartile2

2.2) บทบาทหน้าที่

- ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

3) งานวิจัยเรื่อง.....

3.1) การเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในฐานข้อมูล Scopus

Quartile1

Quartile2

3.2) บทบาทหน้าที่

ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)

ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

4.2.4.2 งานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงจากฐานข้อมูล Scopus จำนวน.....เรื่อง ได้รับการอ้างอิง.....รายการ พร้อมทั้งส่งเอกสารหลักฐานที่แสดงให้เห็นว่าได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus

4.2.4.3 ผู้ขอ มีค่า Life-time h-index (Scopus)

4.2.4.4 โครงการวิจัยที่ผู้ขอเป็นหัวหน้าโครงการ (Principal investigator) ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกสถาบัน (Life-time) พร้อมทั้งส่งเอกสารหลักฐาน เช่น หน้าสัญญา จดหมายรับรองจากสถาบันอุดมศึกษา จดหมายรับรองจากแหล่งทุน

1) โครงการวิจัย เรื่อง.....

ได้รับทุนจาก.....

2) โครงการวิจัย เรื่อง.....

ได้รับทุนจาก.....

3) โครงการวิจัย เรื่อง.....

ได้รับทุนจาก.....

4.3 ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาตำแหน่งศาสตราจารย์ โดยวิธีที่

(ถ้าเป็นการเสนอขอ ศ. ให้ระบุ, ถ้าเป็นการขอ ผศ. หรือ รศ. ให้ตัดส่วนนี้ออก)

4.3.1 เอกสารคำสอน

4.3.1.1 รหัสวิชา.....ชื่อวิชา.....จำนวน.....หน่วยกิต (สัดส่วนรับผิดชอบร้อยละ.....)

4.3.2 ผลงานวิจัย

4.3.2.1

สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)

ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

งานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และ/หรือตำแหน่งศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

ไม่เคยใช้

เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ..... ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.3.2.2

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

งานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือ
ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และ/หรือตำแหน่งศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

- ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
 ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.3.2.3

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

งานวิจัยนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือ
ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และ/หรือตำแหน่งศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

- ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
 ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.3.3 ตำราหรือหนังสือ

4.3.3.1

- สถานะ ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
 ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)

ผลงานนี้เคยใช้สำหรับการพิจารณาขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์และ/หรือ
ตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และ/หรือตำแหน่งศาสตราจารย์มาแล้วหรือไม่

- ไม่เคยใช้
 เคยใช้ (เมื่อปี พ.ศ..... และผลการพิจารณาคุณภาพอยู่ในระดับ.....
 ตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ.กำหนด)

4.3.4 เอกสารหลักฐานสำหรับการเสนอขอกำหนดตำแหน่งศาสตราจารย์ตามวิธีที่ 3

4.3.4.1 งานวิจัย

- 1) งานวิจัยเรื่อง.....

1.1) การเผยแพร่ในวารสารวิชาการในฐานข้อมูล Scopus

Quartile1 Quartile2

1.2) บทบาทหน้าที่

- ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
- ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

2) งานวิจัยเรื่อง.....

2.1) การเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในฐานข้อมูล Scopus

Quartile1 Quartile2

2.2) บทบาทหน้าที่

- ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
- ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

3) งานวิจัยเรื่อง.....

3.1) การเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการในฐานข้อมูล Scopus

Quartile1 Quartile2

3.2) บทบาทหน้าที่

- ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)
- ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

4.3.4.2 งานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงจากฐานข้อมูล Scopus จำนวน.....เรื่อง ได้รับการอ้างอิง
.....รายการ พร้อมทั้งส่งเอกสารหลักฐานที่แสดงให้เห็นว่าได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus

4.3.4.3 ผู้ขอ มีค่า Life-time h-index (Scopus)

4.3.4.4 โครงการวิจัยที่ผู้ขอเป็นหัวหน้าโครงการ (Principal investigator) ได้รับทุน
จากแหล่งทุนภายนอกสถาบัน (Life-time) พร้อมทั้งส่งเอกสารหลักฐาน เช่น หน้าสัญญา
จดหมายรับรองจากสถาบันอุดมศึกษา จดหมายรับรองจากแหล่งทุน

1) โครงการวิจัย เรื่อง.....
ได้รับทุนจาก.....

2) โครงการวิจัย เรื่อง.....
ได้รับทุนจาก.....

ขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....เจ้าของประวัติ

(นายเก่งกาจ ณ บางมด)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

ส่วนที่ 2 แบบประเมินคุณสมบัติโดยผู้บังคับบัญชา

แบบประเมินแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง.....
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ /รองศาสตราจารย์ /ศาสตราจารย์)
 ในสาขาวิชา.....
 โดยวิธี.....
 ของ.....
 สังกัด/ภาค/สาขาวิชา.....
 คณะ.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ได้ตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง....(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ /รองศาสตราจารย์ /
 ศาสตราจารย์)..แล้วเห็นว่า นาย/นาง/นางสาว.....เป็นผู้มีคุณสมบัติ...
 (ครบถ้วน/ไม่ครบถ้วน)...ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด

ลงชื่อ.....
 (.....)
 ตำแหน่ง ..ผู้บังคับบัญชาระดับหัวหน้าภาควิชาหรือเทียบเท่า..
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ความเห็นของผู้บังคับบัญชาระดับคณบดีหรือเทียบเท่า

ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า นาย/นาง/นางสาว.....เป็นผู้มีคุณสมบัติ
 ...(เข้าข่าย/ไม่เข้าข่าย)... ที่จะได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ...(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ /รองศาสตราจารย์ /
 ศาสตราจารย์)

ลงชื่อ.....
 (.....)
 ตำแหน่ง.....
 วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ส่วนที่ 3 แบบประเมินผลการสอน

คณะกรรมการเพื่อประเมินผลการสอน ในการประชุมครั้งที่...../..... เมื่อวันที่..... ซึ่งได้รับมอบอำนาจจากคณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ได้ประเมินผลการสอน รหัสวิชา.....รายวิชา.....ของ นาย/นาง/นางสาว.....แล้วเห็นว่าบุคคลดังกล่าวเป็นผู้มีความ...(ชำนาญ/ชำนาญพิเศษ/เชี่ยวชาญ)....ในการสอน มีคุณภาพ...(อยู่/ไม่อยู่)....ในหลักเกณฑ์และวิธีการตามที่สภาสถาบันกำหนด

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการเพื่อประเมินผลการสอน

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....