

สรุปหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์

ตำแหน่ง	คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง	ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2560 มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2561	ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2563 มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ 24 มิถุนายน 2563
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง	วุฒิปริญญาตรี ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ไม่น้อยกว่า <b>6</b> ปี หรือ วุฒิปริญญาโท ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ไม่น้อยกว่า <b>4</b> ปี หรือ วุฒิปริญญาเอก ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ไม่น้อยกว่า <b>1</b> ปี	
	- ผลการสอน - เอกสารประเมินการสอน	- มีชั่วโมงสอนประจำวิชาใดวิชาหนึ่งที่กำหนดไว้ในหลักสูตรของสถาบันซึ่งเทียบค่าไม่น้อยกว่า <b>3</b> หน่วยกิตระบบทวิภาคและมีความชำนาญในการสอน - เอกสารประกอบการสอนที่ผลิตขึ้นตามภาระงานสอนที่ได้ใช้ประกอบการสอนมาแล้ว และมีคุณภาพดีที่มีการอ้างอิงแหล่งที่มา	
	ผลงานทางวิชาการ ที่ใช้เสนอกำหนดตำแหน่ง	ผลงานซึ่งมี <b>คุณภาพดี</b> และมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้	ผลงานที่มี <b>คุณภาพระดับ B</b> และมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
		1. ผลงานวิจัย 2 เรื่อง <b>หรือ</b> 2. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น 1 รายการ <b>หรือ</b> 3. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานวิชาการรับใช้สังคม 1 เรื่อง <b>หรือ</b> 4. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง และตำรา หรือ หนังสือ 1 เล่ม	
งานวิจัยข้อ 1 - 4 อย่างน้อย 1 เรื่อง ผู้ขอต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)			

สรุปหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์

ตำแหน่ง	คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง	ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2560 มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2561	ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2563 มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ 24 มิถุนายน 2563
รองศาสตราจารย์	ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง	ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไม่น้อยกว่า 2 ปี	
	- ผลการสอน - เอกสารประเมินการสอน	- มีชั่วโมงการสอนประจำวิชาใดวิชาหนึ่งที่กำหนดไว้ในหลักสูตรของสถาบันซึ่งเทียบค่าได้ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิตระบบทวิภาค และมีความชำนาญพิเศษในการสอน - เอกสารประกอบการสอนที่ผลิตขึ้นตามภาระงานสอนที่ได้ใช้ประกอบการสอนมาแล้ว และมีคุณภาพดีมีการอ้างอิงแหล่งที่มา	
	ผลงานทางวิชาการ ที่ใช้เสนอกำหนดตำแหน่ง	เสนอผลงานทางวิชาการ ได้ 2 วิธี <b>วิธีที่ 1</b> ผลงานซึ่งมีคุณภาพดีและมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้ 1. ผลงานวิจัย 2 เรื่อง <b>หรือ</b> 2. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น 1 รายการ <b>หรือ</b> 3. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานวิชาการรับใช้สังคม 1 เรื่อง <b>และ</b> 4. ตำรา หรือ หนังสือ 1 เล่ม งานวิจัยข้อ 1-3 ต้องเผยแพร่ในฐานระดับนานาชาติที่ ก.พ.อ. กำหนดหรือฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 และอย่างน้อย 1 เรื่อง ผู้ขอเป็น First หรือ Corresponding author	เสนอผลงานทางวิชาการ ได้ 3 วิธี <b>วิธีที่ 1</b> ผลงานซึ่งมีคุณภาพ B+ และมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้ <b>วิธีที่ 2</b> ผลงานที่มีคุณภาพและมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้ 1. ผลงานวิจัย อย่างน้อย 3 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A อย่างน้อย 2 เรื่อง และมีคุณภาพระดับ B+ อย่างน้อย 1 เรื่อง <b>หรือ</b> 2. ผลงานวิจัย อย่างน้อย 2 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น อย่างน้อย 1 เรื่อง มีคุณภาพระดับ B+ <b>หรือ</b> 3. ผลงานวิจัย อย่างน้อย 2 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A และผลงานวิชาการรับใช้สังคม อย่างน้อย 1 เรื่อง มีคุณภาพระดับ B+ งานวิจัยข้อ 1-3 ต้องเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติที่ ก.พ.อ. กำหนด หรือฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 และอย่างน้อย 2 เรื่อง ที่มีคุณภาพระดับ A <b>วิธีที่ 3</b> 1. งานวิจัย อย่างน้อย 10 เรื่อง ฐานข้อมูล Q1 และ Q2 ของ Scopus อย่างน้อย 5 เรื่อง และ 2. มีงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงจาก Scopus Citation อย่างน้อย 500 รายการ และ 3. มีค่า H-index (Scopus) ไม่น้อยกว่า 8 และ 4. เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกสถาบัน อย่างน้อย 5 โครงการ

สรุปหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์

ตำแหน่ง	คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง	ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2560 มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ 1 พฤศจิกายน 2561	ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2563 มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ 24 มิถุนายน 2563
ศาสตราจารย์	ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง	ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ ไม่น้อยกว่า 2 ปี	
	ผลการสอน	มีชั่วโมงการสอนประจำวิชาใดวิชาหนึ่งที่กำหนดไว้ในหลักสูตรของสถาบัน	
	ผลงานทางวิชาการ ที่ใช้เสนอกำหนดตำแหน่ง	เสนอผลงานทางวิชาการ ได้ 2 วิธี <b>วิธีที่ 1</b> ผลงานซึ่งมีคุณภาพดีและมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้	เสนอผลงานทางวิชาการ ได้ 3 วิธี <b>วิธีที่ 1</b> ผลงานซึ่งมีคุณภาพ A และมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผลงานวิจัย 5 เรื่อง ซึ่งต้องได้รับการเผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ <b>หรือ</b></li> <li>2. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง ซึ่งต้องได้รับการเผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น ซึ่งต้องได้รับการเผยแพร่ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ หรือผลงานวิชาการรับใช้สังคม รวมกันทั้งหมด อย่างน้อย 5 เรื่อง</li> </ol> <p><b>และ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. ตำรา หรือ หนังสือ 1 เล่ม</li> </ol> <p>ผลงานข้อ 1-2 อย่างน้อย 2 เรื่อง ผู้ขอเป็น First author หรือ Corresponding author และตำราหรือหนังสือ อย่างน้อย 1 เล่ม เรื่อง ผู้ขอต้องเป็น First author</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผลงานวิจัย 5 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ <b>หรือ</b></li> <li>2. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และ ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น หรือผลงานวิชาการรับใช้สังคมรวมกันทั้งหมด อย่างน้อย 5 เรื่อง</li> </ol> <p><b>และ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. ตำรา หรือ หนังสือ 1 เล่ม</li> </ol> <p>ผลงานข้อ 1-2 อย่างน้อย 2 เรื่อง ผู้ขอเป็น First author หรือ Corresponding author และตำราหรือหนังสือ อย่างน้อย 1 เล่ม เรื่อง ผู้ขอต้องเป็น First author</p>
	<p><b>วิธีที่ 2</b> ผลงานซึ่งมีคุณภาพดีและมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผลงานวิจัย 5 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ <b>หรือ</b></li> <li>2. ผลงานวิจัย 1 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และ ผลงานวิชาการในลักษณะอื่น หรือผลงานวิชาการรับใช้สังคมรวมกันทั้งหมดอย่างน้อย 5 เรื่อง</li> </ol>	<p><b>วิธีที่ 2</b> ประกอบด้วยผลงานที่มีคุณภาพและมีปริมาณ ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ผลงานวิจัย อย่างน้อย 5 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ <b>คุณภาพระดับ A+</b> อย่างน้อย 2 เรื่อง และมี <b>คุณภาพระดับ A</b> อย่างน้อย 3 เรื่อง <b>หรือ</b></li> <li>2. ผลงานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และผลงานวิชาการในลักษณะอื่น หรือผลงานวิชาการรับใช้สังคมรวมกันทั้งหมด อย่างน้อย 5 เรื่อง โดยที่ผลงานทางวิชาการ อย่างน้อย 2 เรื่อง ต้องมี <b>คุณภาพระดับ A+</b> และอีกอย่างน้อย 3 เรื่อง มี <b>คุณภาพระดับ A</b></li> <li>3. งานวิจัย อย่างน้อย 10 เรื่อง เผยแพร่ฐานข้อมูลระดับนานาชาติมี <b>คุณภาพระดับ A</b></li> </ol> <p>ผลงานข้อ 1-2 อย่างน้อย 2 เรื่อง ที่มี <b>คุณภาพระดับ A+</b> และอย่างน้อย 1 เรื่อง ที่มี <b>คุณภาพระดับ A</b> สำหรับผลงานข้อ 3 อย่างน้อย 6 เรื่อง ที่มี <b>คุณภาพระดับ A</b></p>	
		<p><b>วิธีที่ 3</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. งานวิจัยอย่างน้อย 10 เรื่อง ฐานข้อมูล Q1 และ Q2 ของ Scopus และ</li> <li>2. มีงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงจาก Scopus Citation อย่างน้อย 1,000 รายการ และ</li> <li>3. มีค่า H-index (Scopus) ไม่น้อยกว่า 18 และ</li> <li>4. เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกสถาบัน อย่างน้อย 10 โครงการ</li> </ol>	

## ลักษณะคุณภาพ

**ระดับ B** เป็นงานวิจัยที่มีกระบวนการวิจัยทุกขั้นตอนถูกต้องเหมาะสมในระเบียบวิธีวิจัยซึ่งแสดงให้เห็นถึงความก้าวหน้าทางวิชาการหรือนำไปใช้ประโยชน์ได้

**ระดับ B+** ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ B และต้องเป็นผลงานที่แสดงถึงการวิเคราะห์และนำเสนอผลเป็นความรู้ใหม่ที่ลึกซึ้งกว่างานเดิมที่เคยมีผู้ศึกษาแล้ว รวมทั้ง ได้รับการตีพิมพ์และอ้างอิงในฐานข้อมูลระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ

**ระดับ A** ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ B+ และต้องเป็นที่ยอมรับ รวมทั้งได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และตีพิมพ์ในวารสาร top 15% แรกของสาขาวิชานั้นๆหรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างแพร่หลาย โดยมีหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงมูลค่าทางเศรษฐกิจ

**ระดับ A+** ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ A และต้องเป็นที่ยอมรับอย่างโดดเด่น (outstanding) รวมทั้งได้รับการอ้างอิงอย่างกว้างขวางในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และตีพิมพ์ในวารสาร top 5% แรกของสาขาวิชานั้นๆ หรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้แพร่หลายเป็นอย่างมาก โดยมีหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงผลกระทบอย่างกว้างขวางและก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในวงวิชาการและวงวิชาชีพ

## ลักษณะการมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ

ผลงานทางวิชาการที่เสนอเพื่อประกอบการพิจารณาต้องเป็นงานที่ผู้ขอต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author) หรือผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author) หมายถึง ผู้ที่มีชื่อในผลงานวิชาการเป็นชื่อแรก รับผิดชอบการทำผลงานวิชาการ และเขียนต้นฉบับ (Manuscript) ขึ้นนั้นด้วยตนเอง ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor) หมายถึง บุคคลที่มีบทบาท มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contribution) ด้วยความเชี่ยวชาญเฉพาะในสาขาวิชาของตนเอง และความรับผิดชอบสำคัญในการออกแบบการวิจัย (Research Design) หรือการออกแบบงาน วิชาการนั้นๆ รวมทั้งวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysis) สรุปผลและให้ข้อเสนอแนะ ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author) หมายถึง บุคคลที่มีบทบาทและความรับผิดชอบในการเผยแพร่ผลงานวิจัย หรือผลงานทางวิชาการ ให้เกิดการถ่ายทอดเป็นเรื่องราว แสดงให้เห็นถึงคุณค่าทางวิชาการที่ประกอบด้วย การแสดงข้อมูล หลักฐาน ข้อคิดเห็น และประสบการณ์รวมทั้งทำหน้าที่รับผิดชอบติดต่อกับบรรณาธิการ