

หลักเกณฑ์และวิธีการเตรียมเอกสาร ขอตำแหน่งทางวิชาการ

ศาสตราจารย์ นายแพทย์วชิร คชการ
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาศึกษาและนวัตกรรมการบริการ

การขอตำแหน่งทางวิชาการ : พนักงานมหาวิทยาลัย

สามารถระบุความประสงค์การขอตำแหน่งตาม “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. 2561”

หรือ

“ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ.2563”

ได้จนถึง วันที่ 23 มิถุนายน พ.ศ. 2565 (กทบ.รับเรื่อง)

เมื่อพ้นระยะเวลาดังกล่าว

การขอตำแหน่งทางวิชาการให้เป็นไปตาม

“ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยตำแหน่งทางวิชาการ พ.ศ. 2561”



คณาจารย์ประจำที่ไม่ใช่ข้าราชการ

สามารถเลือกใช้ “ประกาศ ก.พ.อ. ปี 63” หรือ “ข้อบังคับ ปี 61” ได้

ปัจจุบัน

23 มิ.ย. 65

ใช้ตาม “ข้อบังคับ ปี 61”

24 มิ.ย. 65 เป็นต้นไป

คณาจารย์ประจำที่เป็นข้าราชการ ขอตำแหน่งตามประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564

เปรียบเทียบหลักเกณฑ์
ประกาศ ก.พ.อ. ปี 2564
และข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยตำแหน่งทาง
วิชาการ พ.ศ. 2561

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์

หลักเกณฑ์	ผลงานทางวิชาการ (วิธีปกติ)	วิธีพิเศษ	
<p>ข้อบังคับ ม. พ.ศ. 2561</p>	<p>ผลงานทางวิชาการมีคุณภาพระดับ “ดี” ตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> งานวิจัย อย่างน้อย 2 เรื่อง งานวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง และ ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น อย่างน้อย 1 รายการ งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง และ ผลงานวิชาการรับใช้สังคม อย่างน้อย 1 เรื่อง งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง และ ตำรา / หนังสือ อย่างน้อย 1 เล่ม งานวิจัยอย่างน้อย 1 เรื่อง และ บทความทางวิชาการ อย่างน้อย 1 เรื่อง เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ 	<p>ผลงานทางวิชาการตามวิธีปกติ และมีคุณภาพระดับ “ดีมาก”</p>	<p>งานวิจัยตามข้อ 1 ถึง 5 ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 หรือ Corresponding author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ตำรา/หนังสือ ต้องมีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50</p>
<p>ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564</p>	<p>ผลงานทางวิชาการต้องประกอบด้วยผลงานที่มีคุณภาพระดับ B และมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> งานวิจัย 2 เรื่อง หรือ งานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น 1 รายการ หรือ งานวิจัย 1 เรื่อง และตำราหรือหนังสือ 1 เล่ม 	<p>ผลงานทางวิชาการตามวิธีปกติ โดยมีผลงานคุณภาพ ระดับ B</p>	<p>งานวิจัยตามข้อ 1 ถึง 3 อย่างน้อย 1 เรื่อง ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author หรือ Corresponding author ตำรา/หนังสือ ต้องเป็น First author</p>

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

ตำแหน่งรองศาสตราจารย์

หลักเกณฑ์	ผลงานทางวิชาการ (วิธีปกติ)	วิธีพิเศษ
<p>ข้อบังคับ ม. พ.ศ. 2561</p>	<p>วิธีที่ 1 ผลงานทางวิชาการมีคุณภาพระดับ “ดี” ประกอบด้วย บทความทางวิชาการที่เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ตำรา/หนังสือ อย่างน้อย 1 เล่ม และผลงานทางวิชาการตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย อย่างน้อย 2 เรื่อง 2. งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง และ ผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น อย่างน้อย 1 รายการ 3. งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง และ ผลงานวิชาการรับใช้สังคม อย่างน้อย 1 เรื่อง <p>วิธีที่ 2 งานวิจัยอย่างน้อย 5 เรื่อง โดยอย่างน้อย 3 เรื่อง มีคุณภาพ “ดีมาก” และเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ</p>	<p>ผลงานทางวิชาการตามวิธีปกติวิธีที่ 1 และ 2 และมีคุณภาพระดับ “ดีมาก”</p> <p>งานวิจัยตามข้อ 1 ถึง 5 ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 หรือ Corresponding author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ตำรา/หนังสือ ต้องมีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50</p>
<p>ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564</p>	<p>วิธีที่ 1 ผลงานทางวิชาการต้องประกอบด้วยผลงานที่มีคุณภาพระดับ B และมีปริมาณอย่างน้อยดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย 2 เรื่อง หรือ 2. งานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น 1 รายการ และ 3. ตำราหรือหนังสือ 1 เล่ม <p>วิธีที่ 2 ผลงานทางวิชาการต้องประกอบด้วยผลงานที่มีคุณภาพและมีปริมาณ ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย อย่างน้อย 3 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A อย่างน้อย 2 เรื่อง และมีคุณภาพระดับ B อย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ 2. งานวิจัย อย่างน้อย 2 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น อย่างน้อย 1 เรื่อง มีคุณภาพระดับ B 	<p>งานวิจัยตามข้อ 1 ถึง 2 อย่างน้อย 1 เรื่อง ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author หรือ Corresponding author ตำรา/หนังสือ ต้องเป็น First author</p> <p>เสนอผลงานทางวิชาการเฉพาะวิธีปกติ วิธีที่ 1 โดยมีผลงานคุณภาพระดับ A</p> <p>งานวิจัยตามข้อ 1 ถึง 2 อย่างน้อย 2 เรื่อง ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author หรือ Corresponding author</p>

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

กรอบเวลาของผลงานที่นำมาใช้ขอตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

หลักเกณฑ์	กรอบเวลาของผลงานที่นำมาใช้ขอตำแหน่ง
ข้อบังคับ ม. พ.ศ. 2561	<p>กรณีขอตำแหน่ง รศ. ภายใน 3 ปี หลังดำรงตำแหน่ง ผศ. นำผลงานที่เผยแพร่มาแล้วไม่เกิน 3 ปีก่อนวันที่ดำรงตำแหน่ง ผศ. มาขอตำแหน่งได้ และต้องมีผลงานทาง วิชาการใหม่หลังดำรงตำแหน่ง ผศ. รวมอยู่ในผลงานทุกประเภทที่ขอตำแหน่ง</p> <p>กรณีขอตำแหน่ง รศ. เกินกว่า 3 ปี หลังดำรงตำแหน่ง ผศ. ผลงานทางวิชาการทุกประเภทต้องเป็นผลงานหลังจากได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ผศ.</p>
ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564	<p>ผลงานทางวิชาการทุกประเภทต้องเป็นผลงานหลังจากที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วย ศาสตราจารย์ แต่<u>อนุโลมให้ใช้ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด</u> <u>ไม่เกิน 5 ปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์จำนวน 1 ใน 3 ของผลงานที่</u> <u>นำมาเสนอขอกำหนดตำแหน่ง</u> โดยผลการตัดสินจะต้องมีผลงานใหม่หลังจากที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรง ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ที่ผ่านเกณฑ์การประเมินจำนวน<u>อย่างน้อย 2 เรื่อง</u></p>

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

หลักเกณฑ์	ผลงานทางวิชาการตำแหน่ง ศาสตราจารย์ (วิธีปกติ)	วิธีพิเศษ
<p>ข้อบังคับ ม. พ.ศ. 2561</p>	<p>วิธีที่ 1 ผลงานทางวิชาการมีคุณภาพระดับ “ดีมาก” ประกอบด้วย ตำรา/หนังสือ อย่างน้อย 1 เล่ม และผลงานทางวิชาการตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย อย่างน้อย 5 เรื่อง เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ 2. งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น เผยแพร่ในระดับนานาชาติ หรือผลงานวิชาการรับใช้สังคม รวมกันทั้งหมดอย่างน้อย 5 เรื่อง <p>วิธีที่ 2 ผลงานทางวิชาการมีคุณภาพระดับ “ดีเด่น” ตามข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย อย่างน้อย 5 เรื่อง เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ 2. งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น เผยแพร่ในระดับนานาชาติ หรือผลงานวิชาการรับใช้สังคม รวมกันทั้งหมดอย่างน้อย 5 เรื่อง 	<p>ผลงานทางวิชาการเฉพาะวิธีที่ 1 และมีคุณภาพระดับ “ดีเด่น”</p> <p>งานวิจัยผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 หรือ Corresponding author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 20 ตำรา/หนังสือ ต้องมีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50</p>
<p>ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564</p>	<p>วิธีที่ 1 ผลงานทางวิชาการต้องประกอบด้วยผลงานที่มีคุณภาพระดับ A และมีปริมาณอย่างน้อย ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย 5 เรื่อง หรือ 2. งานวิจัย 1 เรื่อง และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่นรวมกันทั้งหมด อย่างน้อย 5 เรื่อง และ 3. ตำรา หรือ หนังสือ 1 เล่ม <p>วิธีที่ 2 ผลงานทางวิชาการต้องประกอบด้วยผลงานที่มีคุณภาพและมีปริมาณ ดังต่อไปนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัย อย่างน้อย 5 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A+ อย่างน้อย 2 เรื่อง และมีคุณภาพระดับ A อย่างน้อย 3 เรื่อง หรือ 2. งานวิจัย อย่างน้อย 1 เรื่อง และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่น รวมกันทั้งหมด อย่างน้อย 5 เรื่อง โดยที่ผลงานอย่างน้อย 2 เรื่องมีคุณภาพระดับ A+ และอีกอย่างน้อย 3 เรื่องมีคุณภาพระดับ A หรือ 3. งานวิจัย อย่างน้อย 10 เรื่อง มีคุณภาพระดับ A (อย่างน้อย 6 เรื่อง ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author หรือ Corresponding author) 	<p>งานวิจัยตามข้อ 1 ถึง 2 อย่างน้อย 2 เรื่อง ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author หรือ Corresponding author ตำรา/หนังสือ ต้องเป็น First author</p> <p>เสนอผลงานทางวิชาการ เฉพาะวิธีปกติ วิธีที่ 1 โดยมีผลงานคุณภาพ ระดับ A+</p> <p>ผลงานข้อ 1 และ 2 อย่างน้อย 2 เรื่อง ที่มีคุณภาพระดับ A+ และอย่างน้อย 1 เรื่อง ที่มีคุณภาพระดับ A ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First author หรือ Corresponding author</p>

กรอบเวลาของผลงานที่นำมาใช้ขอตำแหน่ง ศาสตราจารย์

หลักเกณฑ์	กรอบเวลาของผลงานที่นำมาใช้ขอตำแหน่ง
ข้อบังคับ ม. พ.ศ. 2561	<p>กรณีขอตำแหน่ง ศ. ภายใน 3 ปี หลังดำรงตำแหน่ง รศ. นำผลงานที่เผยแพร่มาแล้วไม่เกิน 3 ปีก่อนวันที่ดำรงตำแหน่ง รศ. มาขอตำแหน่งได้ และต้องมี ผลงานทางวิชาการใหม่หลังดำรงตำแหน่ง รศ. รวมอยู่ในผลงานทุกประเภทที่ขอตำแหน่ง</p> <p>กรณีขอตำแหน่ง ศ. เกินกว่า 3 ปี หลังดำรงตำแหน่ง รศ. ผลงานทางวิชาการทุกประเภทต้องเป็นผลงานหลังจากได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รศ.</p>
ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564	<p>ผลงานทางวิชาการทุกประเภทต้องเป็นผลงานหลังจากที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งรอง ศาสตราจารย์ แต่อนุโลมให้ใช้ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด ไม่เกิน 5 ปีก่อนวันที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์จำนวน 1 ใน 3 ของผลงานที่นำมาเสนอขอกำหนดตำแหน่ง โดยผลการตัดสินจะต้องมีผลงานใหม่หลังจากที่ ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ที่ผ่านเกณฑ์การประเมินจำนวนอย่างน้อย 2 เรื่อง</p>

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

การเผยแพร่ผลงานในฐานข้อมูลตามที่ ก.พ.อ. กำหนด

หลักเกณฑ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	รองศาสตราจารย์	ศาสตราจารย์
ข้อบังคับ ม. พ.ศ. 2561	งานวิจัยต้องตีพิมพ์ในวารสารที่เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับชาติหรือนานาชาติ ตามที่ ก.พ.อ. กำหนด	วิธีที่ 1 งานวิจัยต้องตีพิมพ์ในวารสารที่เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับชาติหรือนานาชาติ ตามที่ ก.พ.อ. กำหนด วิธีที่ 2 งานวิจัยต้องตีพิมพ์ในวารสารที่เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ตามที่ ก.พ.อ. กำหนด	งานวิจัยต้องตีพิมพ์ในวารสารที่เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (สายสังคมศาสตร์ฯ สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 ได้)
ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564**	งานวิจัยต้องเผยแพร่ในฐานข้อมูลที่ ก.พ.อ. กำหนด**	งานวิจัยต้องเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับชาติ** หรือฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามที่ ก.พ.อ. กำหนด	งานวิจัยต้องเผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามที่ ก.พ.อ. กำหนด (สายสังคมศาสตร์ฯ สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในฐานข้อมูลระดับชาติ** ตามที่ ก.พ.อ. กำหนดได้)

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

การเผยแพร่ผลงานในฐานะข้อมูลตามที่ ก.พ.อ. กำหนด

ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564:

ผลงานทางวิชาการทุกประเภท ต้องได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด พร้อมแสดงหลักฐานว่าการเผยแพร่นั้นได้ผ่านการประเมินคุณภาพโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น ๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบันตามเอกสารแนบท้าย

ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564: การเผยแพร่งานวิจัย/บทความทางวิชาการในวารสารวิชาการระดับชาตินั้น ต้องเป็นวารสารที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้น ๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารวิชาการนั้น ต้องมีการตีพิมพ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้ วารสารวิชาการนี้อาจเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือเป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

การมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง ลักษณะการมีส่วนร่วม พ.ศ.2562

ประกาศ ก.พ.อ. พ.ศ. 2564

ผลงานทางวิชาการที่มีชิ้นงานวิจัยและบทความทางวิชาการ

มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 และต้องเป็นผู้ดำเนินการหลัก

งานวิจัยและบทความทางวิชาการ

1. มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 หรือ เป็น corresponding author มีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ 20
2. เป็นผู้ดำเนินการหลักและ/หรือเป็น corresponding author อย่างน้อย 1 เรื่อง และมีผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องสอดคล้องกันและรวมปริมาณงานวิจัยแล้วเทียบได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของงานวิจัย 1 เรื่อง
3. กรณีชุดโครงการ Research Program ต้องเป็นผู้ดำเนินการหลัก และ/หรือ เป็น corresponding author ในบางโครงการของชุดโครงการนั้น อย่างน้อย 1 เรื่อง และมีปริมาณผลงานรวมแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
4. กรณีงานวิจัยที่เป็นชุดต่อเนื่องกัน ต้องเป็นผู้ดำเนินการหลัก และ/หรือ เป็น corresponding author อย่างน้อย 1 เรื่องและมีปริมาณผลงานรวมแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
5. กรณีเป็นวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาที่ผู้ขอตำแหน่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ขอตำแหน่งมีส่วนร่วมไม่เกินร้อยละ 50

ยกเลิกร้อยละการมีส่วนร่วม โดยให้ระบุบทบาทของผู้ขอตำแหน่ง ...

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

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

การมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ

ลักษณะการมีส่วนร่วม	คำนิยาม
ผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author)	ผู้ที่มีชื่อในผลงานวิชาการเป็นชื่อแรก รับผิดชอบการทำผลงานวิชาการ และเขียนต้นฉบับ (manuscript) ขึ้นนั้นด้วยตนเอง
ผู้มีส่วนสำคัญทางปัญญา (Essentially intellectual contributor)	บุคคลที่มีบทบาท มีส่วนสำคัญทางปัญญา (essentially intellectual contribution) ด้วยความเชี่ยวชาญเฉพาะในสาขาวิชาของตนเอง และความรับผิดชอบสำคัญในการออกแบบการวิจัย (research design) หรือการออกแบบงานวิชาการนั้นๆ รวมทั้งวิเคราะห์ข้อมูล (data analysis) สรุปผลและให้ข้อเสนอแนะ
ผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)	บุคคลที่มีบทบาทและความรับผิดชอบในการเผยแพร่ผลงานวิจัย หรือผลงานทางวิชาการ ให้เกิดการถ่ายทอดเป็นเรื่องราว แสดงให้เห็นถึงคุณค่าทางวิชาการที่ประกอบด้วย การแสดงข้อมูล หลักฐาน ข้อคิดเห็น และประสบการณ์ รวมทั้งทำหน้าที่รับผิดชอบติดต่อกับบรรณาธิการ

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

การกำหนดตำแหน่งทางวิชาการโดยไม่ต้องแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

**ข้อบังคับ ปี 2561 / ประกาศ ก.พ.อ. 2564

ใช้หลักเกณฑ์เดียวกัน**

ผลงานทางวิชาการ

ตำแหน่งรองศาสตราจารย์

สาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สาขาวิชาทางสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
1) <u>งานวิจัยอย่างน้อย 10 เรื่อง</u> ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Q1 และ Q2 ของ Scopus <u>โดยอย่างน้อย 5 เรื่อง</u> ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First Author หรือเป็น Corresponding Author <u>และ</u>	1) <u>งานวิจัยอย่างน้อย 5 เรื่อง</u> ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus <u>โดยอย่างน้อย 3 เรื่อง</u> ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First Author หรือเป็น Corresponding Author <u>และ</u>
2) มีงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus โดยรวม (Life-time Citation) <u>อย่างน้อย 500 รายการ</u> โดยไม่นับงานวิจัยที่อ้างอิงตนเอง <u>และ</u>	2) มีงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus โดยรวม (Life-time Citation) <u>อย่างน้อย 150 รายการ</u> โดยไม่นับงานวิจัยที่อ้างอิงตนเอง <u>และ</u>
3) มีค่า <u>Life-time h-index (Scopus) ไม่น้อยกว่า 8</u> <u>และ</u>	3) มีค่า <u>Life-time h-index (Scopus) ไม่น้อยกว่า 4</u> <u>และ</u>
4) เป็น <u>Principal Investigator</u> ที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย ตามจำนวนเงินที่สภาสถาบันกำหนด <u>อย่างน้อย 5 โครงการ</u>	4) เป็น <u>Principal Investigator</u> ที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย ตามจำนวนเงินที่สภาสถาบันกำหนด <u>อย่างน้อย 5 โครงการ</u>

การกำหนดตำแหน่งทางวิชาการโดยไม่ต้องแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

**ข้อบังคับ ปี 2561 / ประกาศ ก.พ.อ. 2564

ใช้หลักเกณฑ์เดียวกัน**

ผลงานทางวิชาการ

ตำแหน่งศาสตราจารย์

สาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สาขาวิชาทางสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
1) <u>งานวิจัยอย่างน้อย 10 เรื่อง</u> ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล <u>Q1 และ Q2 ของ Scopus</u> ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First Author หรือเป็น Corresponding Author <u>และ</u>	1) <u>งานวิจัยอย่างน้อย 10 เรื่อง</u> ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล <u>Scopus</u> ผู้ขอตำแหน่งต้องเป็น First Author หรือเป็น Corresponding Author <u>และ</u>
2) มีงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus โดยรวม (Life-time Citation) <u>อย่างน้อย 1,000 รายการ</u> โดยไม่นับงานวิจัยที่อ้างอิงตนเอง <u>และ</u>	2) มีงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus โดยรวม (Life-time Citation) <u>อย่างน้อย 500 รายการ</u> เว้นแต่สาขาวิชาทางเศรษฐศาสตร์ ต้องมีอย่างน้อย 200 รายการ โดยไม่นับงานวิจัยที่อ้างอิงตนเอง <u>และ</u>
3) มีค่า <u>Life-time h-index (Scopus) ไม่น้อยกว่า 18</u> <u>และ</u>	3) มีค่า <u>Life-time h-index (Scopus) ไม่น้อยกว่า 8</u> <u>และ</u>
4) เป็น <u>Principal Investigator</u> ที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย ตามจำนวนเงินที่สภาสถาบันกำหนด <u>อย่างน้อย 10 โครงการ</u>	4) เป็น <u>Principal Investigator</u> ที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย ตามจำนวนเงินที่สภาสถาบันกำหนด <u>อย่างน้อย 10 โครงการ</u>



Mahidol University
Wisdom of the Land

ผลงานทางวิชาการ



การเผยแพร่ “งานวิจัย”

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนียามฯ ปี 62	ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64
	ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพโดย peer review จากหลากหลายสถาบัน
1. วารสารทางวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ ก.พ.อ. กำหนด	1. วารสารทางวิชาการ ระดับชาติ : ที่เป็นที่มีความรู้และเป็นที่ยอมรับ โดยตีพิมพ์อย่างต่อเนื่อง อย่างน้อย 3 ปี และมี peer review อย่างน้อย 3 คน ระดับนานาชาติ : อยู่ในฐานข้อมูลที่ ก.พ.อ. กำหนด
2. หนังสือรวมบทความวิจัย	2. หนังสือรวมบทความวิจัย
3. เสนอเป็นบทความวิจัยต่อที่ประชุมทางวิชาการ หรือ หนังสือประมวลบทความในการประชุมทางวิชาการ (Proceedings) ซึ่งต้องผ่านการประเมินคุณภาพโดย peer review	3. นำเสนอเป็นบทความวิจัยต่อที่ประชุมวิชาการที่เป็นฉบับเต็ม หรือหนังสือประมวลบทความในการประชุมวิชาการ (Proceedings) ที่มาจากการประชุมโดยสมาคมวิชาการหรือวิชาชีพ ที่จัดต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 5 ปี
4. รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมหลักฐานการเผยแพร่ไปยังวงวิชาการอย่างกว้างขวาง ซึ่งต้องผ่านการประเมินคุณภาพโดย peer review	4. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมหลักฐานการเผยแพร่ไปยังวงวิชาการอย่างกว้างขวาง
5. หนังสือ หรือ monograph	5. หนังสือ (monograph)

ลักษณะที่แสดงคุณภาพ “งานวิจัย”

ประกาศ ม.มหิตล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62		ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64
<p>“ดี”</p> <p>ข้อ 1 - 4</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. งานวิจัยถูกต้องตามหลักจริยธรรมการวิจัย 2. งานวิจัยที่มีกระบวนการวิจัยถูกต้องตามระเบียบวิธีการวิจัย (มีวัตถุประสงค์ สมมุติฐาน ขั้นตอนการวิจัย สรุป อภิปราย) 3. มีการนำเสนอ เรียบเรียง เชื่อมโยง สรุป และอ้างอิงอย่างชัดเจน 4. แสดงให้เห็นถึงความก้าวหน้าทางวิชาการ หรือสามารถนำไปประยุกต์ใช้เป็นประโยชน์ได้ 	<p>“B” เป็นงานวิจัยที่มีกระบวนการวิจัยทุกขั้นตอนถูกต้อง เหมาะสมในระเบียบวิธีวิจัย ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความก้าวหน้าทางวิชาการหรือนำไปใช้ประโยชน์ได้</p>
<p>“ดีมาก”</p> <p>ข้อ 1 - 6</p>	<ol style="list-style-type: none"> 5. มีการวิเคราะห์และนำเสนอผลเป็นความรู้ใหม่ที่ลึกซึ้งกว่างานเดิมที่เคยมีผู้ศึกษาแล้ว 6. ใช้เป็นแหล่งอ้างอิง หรือนำไปปฏิบัติได้ เป็นประโยชน์ด้านวิชาการอย่างกว้างขวาง หรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างแพร่หลาย 	<p>“A” ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ B และต้องเป็นผลงานที่แสดงถึงการวิเคราะห์และนำเสนอผลเป็นความรู้ใหม่ที่ลึกซึ้งกว่างานเดิมที่เคยมีผู้ศึกษาแล้ว และต้องเป็นที่ยอมรับหรือได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูลระดับชาติหรือนานาชาติ หรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างแพร่หลาย โดยมีหลักฐานที่แสดงการวิเคราะห์ให้เห็นถึงคุณประโยชน์ในด้านสังคมหรือมูลค่าทางเศรษฐกิจจากนิติบุคคลองค์กรที่สาม (Third Party) ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย</p>
<p>“ดีเด่น”</p> <p>ข้อ 1 - 6 และอีก 2 ข้อในข้อใดข้อ หนึ่งของข้อ 7 - 11</p>	<ol style="list-style-type: none"> 7. ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ Q1 8. เป็นงานริเริ่มบุกเบิกทางวิชาการที่มีการสังเคราะห์อย่างลึกซึ้ง และนำไปสู่การสร้างองค์ความรู้ใหม่ในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง 9. แสดงถึงการนำไปใช้ประโยชน์ในแนวทางหรือรูปแบบใหม่ ๆ ที่มีผลกระทบ (Impact) อย่างชัดเจน 10. เป็นที่ยอมรับและได้รับการอ้างอิงถึงอย่างกว้างขวางในวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับชาติ 11. เป็นที่ยอมรับและได้รับการอ้างอิงถึงอย่างกว้างขวางในวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับนานาชาติ 	<p>“A+” ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ A และต้องเป็นที่ยอมรับอย่างโดดเด่น (outstanding) รวมทั้งได้รับการอ้างอิงอย่างกว้างขวางในฐานข้อมูลระดับนานาชาติของสาขาวิชานั้นๆ หรือหรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้แพร่หลายเป็นอย่างมากโดยมีหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงผลกระทบอย่างกว้างขวางและก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในวงวิชาการและวงวิชาชีพจากนิติบุคคลองค์กรที่สาม (Third Party) ที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสีย</p>

รูปแบบ

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62	ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64
<ul style="list-style-type: none"> • เป็นงานที่นักวิชาการเขียนทั้งเล่ม (Authored Book) หรือ • เป็นส่วนหนึ่งในตำราที่มีผู้เขียนหลายคน (Book Chapter) ก็ได้ 	<ul style="list-style-type: none"> • เป็นงานที่นักวิชาการเขียนทั้งเล่ม (Authored Book)
<p>เป็นรูปเล่มที่ประกอบด้วย คำนำ สารบัญ เนื้อเรื่อง การอธิบายหรือการวิเคราะห์ การสรุป การอ้างอิง บรรณานุกรม และดัชนีค้นคำ</p>	

การเผยแพร่

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62	ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64
<ul style="list-style-type: none"> • ต้องได้รับการตรวจสอบและรับรองการเผยแพร่จากคณะกรรมการส่วนงาน และ/หรือสถาบันทางวิชาการที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชา 	<ul style="list-style-type: none"> • ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพโดย peer review ที่มาจากหลากหลายสถาบัน
<ol style="list-style-type: none"> 1. วิธีการพิมพ์ 2. สื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น ซีดีรอม, E-Learning, Online Learning 3. E-book โดยสำนักพิมพ์ซึ่งเป็นที่ยอมรับ 	

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

ลักษณะที่แสดงคุณภาพ “ตำรา”

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62

ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64

“ดี”

ข้อ 1 - 4

1. มีเนื้อหาสาระทางวิชาการถูกต้อง และมีการอ้างอิงที่ชัดเจน
2. มีเนื้อหาสาระทางวิชาการที่เหมาะสมครบถ้วนตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้
3. มีการวิเคราะห์และเสนอความรู้หรือวิธีการที่ทันสมัยต่อความก้าวหน้าทางวิชาการเมื่อพิจารณาถึงวันที่ผู้ขอตำแหน่งยื่นเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการ
4. รูปแบบการนำเสนอมีเอกภาพและชัดเจน การใช้ภาษาและคำศัพท์ตามมาตรฐานวิชาการและมีความสม่ำเสมอในการเขียน (Consistency)

“ดีมาก”

ข้อ 1 - 7

5. มีการสอดแทรกความคิดริเริ่มและประสบการณ์หรืองานวิจัยของผู้ขอตำแหน่ง แสดงให้เห็นถึงความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน
6. สามารถนำไปใช้อ้างอิงหรือนำไปปฏิบัติได้
7. มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและการค้นคว้าต่อเนื่อง

“ดีเด่น”

ข้อ 1 - 10

8. เป็นงานบุกเบิกทางวิชาการ หรือมีการสังเคราะห์จนถึงระดับที่สร้างองค์ความรู้ใหม่
9. เป็นที่เชื่อถือและยอมรับในวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับชาติ
10. เป็นที่เชื่อถือและยอมรับในวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับนานาชาติ

“B”

เป็นตำราที่มีเนื้อหาสาระทางวิชาการถูกต้องสมบูรณ์และทันสมัย มีแนวคิดและการนำเสนอที่ชัดเจนเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษา

“A”

ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ B แล้วต้อง

1. มีการวิเคราะห์และเสนอความรู้หรือวิธีการที่ทันสมัยต่อความก้าวหน้าทางวิชาการและเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการ
2. มีการสอดแทรกความคิดริเริ่มและประสบการณ์หรือผลงานวิจัยของผู้เขียนที่เป็นการแสดงให้เห็นถึงความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน
3. สามารถนำไปใช้อ้างอิงอย่างกว้างขวางต่อวงวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ มีความละเอียดและความคลุ่มลึกทางวิชาการในระดับสูง

“A+”

ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ A และต้อง

1. มีลักษณะเป็นงานที่มีการสังเคราะห์และสร้างสรรค์องค์ความรู้ใหม่ (Body of Knowledge) หรือทฤษฎีใหม่ทางวิชาการในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง
2. มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและค้นคว้าอย่างต่อเนื่อง โดยพิจารณาจากการได้รับการอ้างอิงอย่างกว้างขวางในระดับนานาชาติ
3. เป็นที่เชื่อถือและยอมรับต่อวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับนานาชาติ

รูปแบบ

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62

ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64

เป็นงานที่นักวิชาการเขียนทั้งเล่ม (Authored Book) **หรือ** เป็นส่วนหนึ่งในหนังสือที่มีผู้เขียนหลายคน (Book Chapter) โดยรูปเล่มประกอบด้วย คำนำ สารบัญ เนื้อเรื่อง การวิเคราะห์ การสรุป การอ้างอิง บรรณานุกรม และดัชนีค้นคำ

สำหรับจำนวนบทที่จะนำมาแทนหนังสือ 1 เล่ม ต้องมีจำนวนอย่างน้อย 5 บท และมีจำนวนหน้ารวมกันแล้วไม่น้อยกว่า 80 หน้า โดยจะอยู่ในหนังสือเล่มเดียวกันหรือหลายเล่มก็ได้

การเผยแพร่

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62

ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64

- ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพโดย peer review ที่มาจากหลากหลายสถาบัน

1. วิธีการพิมพ์
2. สื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น ซีดีรอม
3. E-book โดยสำนักพิมพ์ซึ่งเป็นที่ยอมรับ

ลักษณะที่แสดงคุณภาพ “หนังสือ”

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62		ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64
<p>“ดี” ข้อ 1 - 4</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีเนื้อหาสาระทางวิชาการถูกต้อง และมีการอ้างอิงที่ชัดเจน 2. มีเนื้อหาสาระทางวิชาการที่เหมาะสมครบถ้วนตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ 3. มีการวิเคราะห์และเสนอความรู้หรือวิธีการที่ทันสมัยต่อความก้าวหน้าทางวิชาการเมื่อพิจารณาถึงวันที่ผู้ขอตำแหน่งยื่นเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการ 4. รูปแบบการนำเสนอมีเอกภาพและชัดเจน การใช้ภาษาและคำศัพท์ตามมาตรฐานวิชาการและมีความสม่ำเสมอในการเขียน (Consistency) 	<p>“B” เป็นหนังสือที่มีเนื้อหาสาระทางวิชาการถูกต้องสมบูรณ์ และทันสมัยมีแนวคิดและการนำเสนอที่ชัดเจนเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการ</p>
<p>“ดีมาก” ข้อ 1 - 7</p>	<ol style="list-style-type: none"> 5. มีการสอดแทรกความคิดริเริ่มและประสบการณ์หรืองานวิจัยของผู้ขอตำแหน่ง แสดงให้เห็นถึงความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการ 6. สามารถนำไปใช้อ้างอิงหรือนำไปปฏิบัติได้ 	<p>“A” ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ B และต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีการวิเคราะห์และเสนอความรู้หรือวิธีการที่ทันสมัยต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ และเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการ 2. มีการสอดแทรกความคิดริเริ่มและประสบการณ์หรือผลงานวิจัยที่เป็นการแสดงให้เห็นถึงความรู้ที่เป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการ 3. สามารถนำไปใช้อ้างอิงอย่างกว้างขวางต่อวงวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ มีความละเอียดและลุ่มลึกทางวิชาการระดับสูง
<p>“ดีเด่น” ข้อ 1 - 10</p>	<ol style="list-style-type: none"> 7. มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและการค้นคว้าต่อเนื่อง 8. เป็นงานบุกเบิกทางวิชาการ หรือมีการสังเคราะห์จนถึงระดับที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ 9. เป็นที่เชื่อถือและยอมรับในวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับชาติ 10. เป็นที่เชื่อถือและยอมรับในวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับนานาชาติ 	<p>“A+” ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ A และต้อง</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีลักษณะเป็นงานที่มีการสังเคราะห์และสร้างสรรค์องค์ความรู้ใหม่ (Body of Knowledge) หรือทฤษฎีใหม่ทางวิชาการในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง 2. มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและค้นคว้าอย่างต่อเนื่อง โดยพิจารณาจากการได้รับการอ้างอิงอย่างกว้างขวางในระดับนานาชาติ 3. เป็นที่เชื่อถือและยอมรับต่อวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับนานาชาติ

การเผยแพร่

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62	ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64
	<ul style="list-style-type: none"> • ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพโดย peer review ที่มาจากหลากหลายสถาบัน
<ol style="list-style-type: none"> 1. วารสารทางวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ ก.พ.อ. กำหนด 2. หนังสือรวมบทความที่มีการบรรณาธิการโดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชา (peer review) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. วารสารทางวิชาการ ระดับชาติ : ต้องเป็นวารสารมีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับ โดยต้องมีตีพิมพ์อย่างสม่ำเสมอเป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมี peer review อย่างน้อย 3 คน ระดับนานาชาติ : อยู่ในฐานข้อมูลที่ ก.พ.อ. กำหนด 2. หนังสือรวมบทความที่มีการบรรณาธิการโดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชา (peer review)

เอกสารฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของกองทรัพยากรบุคคล มหาวิทยาลัยมหิดล

กองทรัพยากรบุคคลสงวนสิทธิ์ในการสำเนาแจกจ่าย แก้ไข ดัดแปลง หรือกระทำการอื่นใดที่ทำให้สาระสำคัญของเอกสารฉบับนี้เปลี่ยนไปจากเดิม โดยไม่ได้รับอนุญาต

ลักษณะที่แสดงคุณภาพ “บทความทางวิชาการ”

ประกาศ ม.มหิดล เรื่อง คำนิยามฯ ปี 62

ประกาศ ก.พ.อ. ปี 64

“ดี”

1. เป็นบทความที่มีเนื้อหาสาระทางวิชาการที่ถูกต้องสมบูรณ์และทันสมัย และอาจสร้างความสนใจต่อสังคมทั่วไปได้ด้วย
2. แสดงการคิดค้นความรู้ หรือระบบ หรือกรรมวิธีใหม่ พร้อมแสดงการวิเคราะห์ที่เป็นระบบ
3. มีแนวคิดและการนำเสนอที่ชัดเจนเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการ

“B” เป็นหนังสือที่มีเนื้อหาสาระทางวิชาการถูกต้องสมบูรณ์ มีการบูรณาการองค์ความรู้และแนวคิดที่ทันสมัย มีการนำเสนอที่ชัดเจนเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการหรือวิชาชีพ

“ดีมาก”

- ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับดี (ทุกข้อ) และมีลักษณะเพิ่มเติมทุกข้อ ดังนี้
1. มีการวิเคราะห์และสังเคราะห์เสนอความรู้หรือวิธีการที่ทันสมัยต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ
 2. สามารถนำไปอ้างอิงหรือนำไปปฏิบัติได้

“A” ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับ B และต้อง

1. มีการวิเคราะห์และเสนอความรู้หรือวิธีการที่ทันสมัยต่อความก้าวหน้าทางวิชาการ และเป็นประโยชน์ต่อวงวิชาการหรือวิชาชีพ
2. สามารถนำไปอ้างอิงในฐานะข้อมูลอย่างกว้างขวางในระดับชาติ มีความละเอียดและความลุ่มลึกทางวิชาการในระดับสูง

“ดีเด่น”

- ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับดีมาก (ทุกข้อ) และมีลักษณะเพิ่มเติมทุกข้อดังนี้
1. เผยแพร่ในวารสารที่อยู่ใน Q1 Top 10% ของฐานข้อมูล Scopus หรือ Scimago
 2. มีลักษณะเป็นงานบุกเบิกทางวิชาการ และมีการสังเคราะห์จนถึงระดับที่สร้างองค์ความรู้ใหม่ (Body of Knowledge) ในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง
 3. มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและค้นคว้าต่อเนื่อง เป็นที่เชื่อถือและยอมรับในวงวิชาการที่เกี่ยวข้องในระดับชาติหรือนานาชาติ
 4. ได้รับการอ้างอิงหรือมีการนำไปปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม

“A+” ใช้เกณฑ์เดียวกับ A และต้อง

1. มีลักษณะเป็นงานที่มีการสังเคราะห์และสร้างสรรค์องค์ความรู้ใหม่ (Body of Knowledge) หรือทฤษฎีใหม่ทางวิชาการในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง
2. มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและค้นคว้าอย่างต่อเนื่อง เป็นที่เชื่อถือและยอมรับต่อวงวิชาการหรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้องในระดับนานาชาติ

ผลงานทางวิชาการ ในลักษณะอื่น

**ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง คำนิยาม รูปแบบ การเผยแพร่ และลักษณะคุณภาพของผลงานทาง
วิชาการ พ.ศ. 2562 และ ประกาศ ก.พ.อ พ.ศ. 2564 ใช้คำนิยามเดียวกัน**



รูปแบบ	การเผยแพร่
<p>จัดทำเป็นเอกสารและมีคำอธิบายหรือคำชี้แจงที่ชัดเจน รายละเอียดเนื้อหาของเอกสารแสดงให้เห็นถึงองค์ประกอบอย่างน้อยประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. การมีส่วนร่วมและการยอมรับของท้องถิ่นและสังคมเป้าหมาย 2. สภาพการณ์ของท้องถิ่นและสังคมก่อนการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น 3. กระบวนการที่ทำให้ท้องถิ่นและสังคมเกิดการเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น 4. ความรู้หรือความเชี่ยวชาญที่ใช้ในการทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลง 5. การคาดการณ์สิ่งที่จะตามมาหลังจากการเปลี่ยนแปลงได้เกิดขึ้นแล้ว 6. การประเมินผลลัพธ์การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากความรู้ หรือความเชี่ยวชาญจากสาขาของผู้ยื่นขอ 7. แนวทางการติดตามและธำรงรักษาพัฒนาการที่เกิดขึ้นให้คงอยู่ต่อไป <p>การจัดทำเอกสารผลงานต้องสามารถแสดงให้เห็นถึงการมีส่วนร่วมและการยอมรับของกลุ่มเป้าหมายหรือท้องถิ่นนอกจากเอกสารแสดงผลงานดังกล่าวข้างต้นแล้ว อาจแสดงหลักฐานเพิ่มเติมอื่นๆ เกี่ยวกับผลงาน เช่น รูปภาพ หรือการบันทึกเป็นวิดีโอ ทัศน ภาพยนตร์ แอ็บเสียง</p> <p>การพัฒนาหรือการแก้ปัญหาในพื้นที่ที่มีการบูรณาการศาสตร์หลายสาขา สามารถขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการรับใช้ท้องถิ่น และสังคมได้จากผลความสำเร็จของทุกสาขาโดยผู้ขอตำแหน่งทางวิชาการจะต้องแสดงให้เห็นถึงความเชี่ยวชาญในการใช้ศาสตร์นั้นๆ เพื่อร่วมพัฒนาหรือแก้ปัญหาจนทำให้พื้นที่นั้นเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างเห็นได้ชัดเจน</p>	<p>การเผยแพร่ผลงานวิชาการรับใช้ท้องถิ่นและสังคมทำได้โดยการจัดเวทีนำเสนอผลงานในพื้นที่หรือการเปิดให้เยี่ยมชมพื้นที่และจะต้องมีการเผยแพร่สู่สาธารณะอย่างกว้างขวางในลักษณะใดลักษณะหนึ่งที่สอดคล้องกับผลงาน โดยการเผยแพร่นั้นจะต้องมีการบันทึกเอกสารหรือเป็นลายลักษณ์อักษรที่สามารถใช้อ้างอิงได้ หรือศึกษาค้นคว้าต่อไปได้</p> <p><u>*ประกาศ ก.พ.อ. 64 ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพ โดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบัน*</u></p>

สิทธิบัตร

รูปแบบ	การเผยแพร่
<p>อาจจัดทำได้หลายรูปแบบ ทั้งที่เป็นรูปเล่ม หรือ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. มีบทวิเคราะห์ที่อธิบาย/ชี้แจงโดยชัดเจนประกอบผลงานนั้น เพื่อชี้ให้เห็นว่าเป็นผลงานที่ทำให้เกิดการพัฒนาและความก้าวหน้าทางวิชาการ หรือเสริมสร้างความรู้ หรือก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสาขาวิชานั้น ๆ ได้อย่างไร ในแง่ใด 2. ต้องผ่านการพิสูจน์ หรือแสดงหลักฐานเป็นรายละเอียดให้ครบถ้วนที่แสดงถึงคุณค่าของผลงานนั้นด้วย 	<p>มีหลักฐานการนาลิขสิทธิ์ไปใช้หรือประยุกต์ใช้อย่างแพร่หลายในวงวิชาการ หรือวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง</p> <p><u>*ประกาศมหาวิทยาลัย 62 ต้องเผยแพร่สู่สาธารณชนมาแล้วอย่างน้อย 4 เดือน*</u></p> <p><u>*ประกาศ ก.พ.อ. 64 ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพ โดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบัน*</u></p>

ผลงานนวัตกรรม

รูปแบบ

จัดทำเป็นเอกสารและหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงบทบาทหน้าที่ของผู้ขอ ผลงานกระบวนการพัฒนาผลงานนวัตกรรม การนำผลงานนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์หรือสาธารณะ รวมถึงผลลัพธ์และผลกระทบที่เกิดขึ้นจากผลงานนวัตกรรม โดยมีองค์ประกอบดังนี้

1. เอกสารพร้อมหลักฐานข้อมูลคุณสมบัติประจำตำแหน่ง ที่แสดงถึงบทบาทหน้าที่ของผู้ขอ กำหนดตำแหน่งทางวิชาการในด้านต่าง ๆ การสร้างทีมงานหรือเครือข่าย การผลักดันการนำผลงานไปใช้ประโยชน์และการถ่ายทอดความรู้สู่ผู้ใช้ประโยชน์ อาทิ ข้อมูลการพัฒนาบุคลากร (I&E career preparation) ข้อมูลการพัฒนาเครือข่ายหรือเชื่อมโยงภาคส่วนอื่น (I&E engagement)
2. เอกสารพร้อมหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับผลงานนวัตกรรมที่สรุปข้อมูลที่แสดงให้เห็นการพัฒนาผลงาน สอดคล้องกับรูปแบบผลงานนวัตกรรมโดยสามารถจำแนกตามผลงานนวัตกรรมด้านเทคโนโลยี หรือผลงานนวัตกรรมด้านสังคม ซึ่งอย่างน้อยประกอบด้วยประเด็นดังนี้
 - 2.1 ข้อมูลของสถานการณ์ปัญหาก่อนการดำเนินการ
 - 2.2 คำอธิบายแนวทางและกระบวนการแก้ปัญหา หรือการทำให้เกิดคุณค่าในมิติใหม่ โดยระบุแนวทางใหม่ หรือวิธีการใหม่ หรือวิธีทำให้เกิดประสิทธิภาพหรือประสิทธิผลดีกว่าเดิม หรือวิธีที่ทำให้เกิดจากการพัฒนาที่เหมาะสมกับบริบทของประเทศไทย หรือวิธีที่ทำให้เกิดการพัฒนาผลิตภัณฑ์หรือความรู้ใหม่ในประเทศจากกระบวนการวิศวกรรมย้อนรอย รวมถึงการมีส่วนร่วมของการกำหนดปัญหาและแก้ปัญหา หรือการสร้างคุณค่าในมิติใหม่
 - 2.3 คำอธิบายถึงความรู้ความเชี่ยวชาญที่ใช้ในการแก้ปัญหาหรือการสร้างคุณค่า
 - 2.4 คำอธิบายถึงความรู้ใหม่ที่เกิดขึ้นภายหลังเสร็จสิ้นการดำเนินการ
 - 2.5 คำอธิบายถึงการดำเนินการหรือการนำผลงานไปใช้ประโยชน์
 - 2.6 คำอธิบายถึงผลลัพธ์หรือผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อผู้ใช้
3. เอกสารพร้อมหลักฐานประกอบการพิจารณาอื่น ๆ (ถ้ามี) ผู้เสนอผลงานสามารถใช้เอกสารหลักฐานอื่น ๆ เพิ่มเติมเพื่อประกอบการพิจารณาซึ่งสามารถแสดงให้เห็นถึงความรู้ที่ใช้ในการพัฒนาบทบาทของผู้มีส่วนร่วมหรือภาคส่วนที่เกี่ยวข้องกับผลงานนวัตกรรม อาทิ
 - 3.1 ข้อมูลทรัพย์สินทางปัญญา (intellectual property)
 - 3.2 ข้อมูลในการนำผลงานไปต่อยอด/ สร้างมูลค่าเพิ่ม (entity creation)
 - 3.3 ข้อมูลการได้รับทุนจากภายนอก (sponsored research)
 - 3.4 ข้อมูลการนำไปใช้ประโยชน์ (use & licensing) อาทิ หลักฐานการประเมินผลลัพธ์หรือผลกระทบทางเศรษฐกิจหรือสังคมที่สอดคล้องกับเป้าหมายของประเทศ หรือรายงานผลการประเมินผลกระทบจากผู้ประเมินอิสระ

ผลงานนวัตกรรม (ต่อ)

การเผยแพร่

เผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังนี้

1. รายงานการพัฒนาผลงานนวัตกรรมและการนำไปใช้ประโยชน์ อาทิ

1.1 รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์หรือรายงานเชิงเทคนิค (technical report) ที่ได้รับการสนับสนุนจากภาคอุตสาหกรรม (industry sponsored activities) รวมถึงสัญญาหรือข้อตกลงการทำงานร่วมกัน แสดงถึงการนำผลงานนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ข้อมูลผลิตภัณฑ์ใหม่ (novel data/products) ข้อมูลวิธีการ/กระบวนการใหม่ (novel process /procedure) การออกแบบสิ่งประดิษฐ์ซึ่งต้องได้รับการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน

1.2 รายงานผลการประเมินผลกระทบจากผู้ประเมินอิสระที่แสดงถึงผลลัพธ์ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากผลงานนวัตกรรม

1.3 ในกรณีที่ผลงานนวัตกรรมไม่สามารถเปิดเผยต่อสาธารณะได้ต้องมีหลักฐานแสดงเหตุผล รวมถึงต้องมีหลักฐานยืนยันถึงการนำผลงานนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์

2. เอกสารแสดงทรัพย์สินทางปัญญาของผลงานนวัตกรรม อาทิ สิทธิบัตร สิทธิบัตรการประดิษฐ์ อนุสิทธิบัตร เอกสารแสดงการได้รับการขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทย

3. การเผยแพร่ผลงานนวัตกรรมผ่านเวทีระดับชาติ หรือระดับนานาชาติที่เปิดโอกาสให้มีการนำเสนอผลงานด้านนวัตกรรมสู่สาธารณะ

4. การแพร่หลาย (diffusion) ของเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่ฝังตัว (embedded) ในผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการผลิตหรือการบริการ

ผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม

รูปแบบ

การเผยแพร่

จัดทำเป็นเอกสาร โดยมีคำอธิบายอย่างชัดเจนประกอบผลงานนั้น เพื่อให้ชี้ให้เห็นว่า เป็นผลงานที่ทำให้เกิดการพัฒนาเป็นประโยชน์ต่ออุตสาหกรรม มีความเปลี่ยนแปลงที่ดีขึ้น และเกิดความก้าวหน้าทางวิชาการในประเด็นต่อไป

- ข้อมูลของสถานการณ์ปัญหาก่อนการดำเนินการ
- หลักฐานการมีส่วนร่วมและการยอมรับของผู้ใช้
- คำอธิบายกระบวนการแก้ปัญหาทางอุตสาหกรรม (solution method)
- คำอธิบายถึงความรู้ความเชี่ยวชาญที่ใช้ และการนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องมาใช้
- คำอธิบายถึงความรู้หรือองค์ความรู้ใหม่ที่เกิดขึ้นภายหลังเสร็จสิ้นการวิจัย
- คำอธิบายถึงผลลัพธ์หรือผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อผู้ใช้ หรือต่อบางส่วนของห่วงโซ่คุณค่า (value chain) ของอุตสาหกรรมนั้น หรือต่อทั้ง วงการอุตสาหกรรมนั้น
- คำอธิบายถึงวิธี และคุณภาพ/ประสิทธิภาพ ในการนำกลับมาใช้ในการเรียนการสอน เช่น การเขียนตำรา หรือการปรับปรุงเนื้อหาในรายวิชาที่สอน หรือใช้เป็นหัวข้อวิทยานิพนธ์หรือปัญหาพิเศษของนักศึกษา

เผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังนี้

1. **บทความวิจัยในวารสารวิชาการ** หนังสือรวมบทความวิชาการ หรือการประชุมวิชาการที่มีหนังสือประมวลบทความในการประชุมทางวิชาการ (proceedings) ทั้งนี้ บทความดังกล่าวจะต้องมีผู้แต่งร่วมเป็นบุคลากรจากอุตสาหกรรม หรือหากไม่มี จะต้องมียกย่องยืนยันการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยดังกล่าวโดยอุตสาหกรรม เช่น สัญญาร่วมทุนวิจัย หรือหลักฐานเชิงประจักษ์ในการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
2. **รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์** ที่มีเนื้อหาหรือมีเอกสารประกอบที่มีเนื้อหาตามรูปแบบของผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม และมีการประเมินโดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายสถาบัน
3. **เอกสารแสดงทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากผลงานดังกล่าว** เช่น สิทธิบัตร อนุสิทธิบัตร ข้อตกลงอนุญาตให้ใช้สิทธิ (licensing agreement) โดยมีเอกสารประกอบที่มีเนื้อหาตามรูปแบบของผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม
4. **รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ไม่ได้รับอนุญาตให้เปิดเผย** โดยมีเนื้อหาหรือมีเอกสารประกอบที่มีเนื้อหาตามรูปแบบของผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรมและต้องมีหลักฐานแสดงเหตุผลที่ไม่สามารถเปิดเผยต่อสาธารณะได้ แต่มีหลักฐานรับรองว่าได้นำไปใช้ประโยชน์แล้ว
5. **รายงานการประเมินจากหน่วยงานภายนอก** ที่แสดงถึงผลกระทบที่เกิดจากการวิจัยหรือกิจกรรมทางวิชาการที่เชื่อมโยงกับภาคอุตสาหกรรม โดยผู้เสนอต้องจัดทำเอกสารประกอบที่มีเนื้อหาตามรูปแบบของผลงานวิชาการเพื่ออุตสาหกรรม

ประกาศ ก.พ.อ. 64 ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพ โดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบัน



ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการเรียนรู้

รูปแบบ	การเผยแพร่
<p>1. ผลงานวิชาการในรูปของรายงานผลการศึกษา บทความวิจัย หรือ</p> <p>2. ผลผลิตจากการศึกษาที่เป็นบทเรียน กิจกรรม สื่อการเรียนการสอน โดยมีการอธิบายแนวคิดในการพัฒนาและผลการใช้กับผู้เรียนประกอบด้วย อาจจัดทำเป็นเอกสาร หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์</p>	<p>เผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none">1. เผยแพร่เป็นรายงานการศึกษาฉบับสมบูรณ์ และมีการประเมินคุณภาพโดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิ และมีหลักฐานการเผยแพร่ผลงานไปยังวงวิชาการและวิชาชีพในสาขาวิชานั้นและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง2. เผยแพร่ในรูปของบทความวิจัยในวารสารทางวิชาการ ทั้งนี้ วารสารทางวิชาการนั้นอาจเผยแพร่เป็นรูปเล่ม สิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์3. เผยแพร่ในหนังสือรวมบทความที่มีการบรรณาธิการโดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการพัฒนาการเรียนการสอน และมีการประเมินคุณภาพ4. เผยแพร่ในรูปของบทความวิจัยต่อที่ประชุมทางวิชาการที่มีหนังสือประมวลบทความ ในการประชุมทางวิชาการ (proceedings)5. เผยแพร่ในรูปของผลผลิตของงานการศึกษาแบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีคำอธิบายแนวคิด การพัฒนาวัตกรรมการเรียนการสอน วิธีการใช้ และผลที่เกิดกับผู้เรียน <p><u>*ประกาศ ก.พ.อ. 64 ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพ โดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบัน*</u></p>



ผลงานวิชาการเพื่อพัฒนานโยบายสาธารณะ

รูปแบบ	การเผยแพร่
<p>จัดทำเป็นเอกสาร โดยมีคำอธิบายทางวิชาการ ประกอบด้วย การวิเคราะห์สังเคราะห์สภาพปัญหาทางเศรษฐกิจสังคม การเมืองการปกครอง สิ่งแวดล้อมหรือด้านอื่นที่ต้องการแก้ไข โดยมีเหตุผลหลักฐานและข้อมูลสนับสนุนแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวตามหลักวิชาการ ทั้งนี้ โดยมีนโยบาย ร่างกฎหมาย ร่างกฎ แผน คำสั่ง หรือมาตรการอื่นใด เป็นผลผลิต (output) รวมทั้ง มีการคาดการณ์ผลลัพธ์ (outcome) และผลกระทบ (impact) ต่อสังคมในระดับท้องถิ่นระดับชาติ หรือระดับนานาชาติด้วย</p>	<p>เผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none">๑. ได้มีการนำเสนอนโยบาย กฎหมาย แผน คำสั่ง หรือมาตรการอื่นใด พร้อมคำอธิบายต่อผู้มีส่วนได้เสีย และเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในนโยบายสาธารณะนั้นๆ ทั้งได้มีการนำไปสู่การพิจารณาหรือดำเนินการโดยผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้อง๒. ได้มีการเผยแพร่ในนโยบายสาธารณะนั้นไปยังผู้เกี่ยวข้อง <p><u>*ประกาศ ก.พ.อ. 64 ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพ โดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบัน*</u></p>



กรณีศึกษา (Case Study)

รูปแบบ

เอกสารที่ตีพิมพ์หรือเป็นสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ ประกอบด้วยคู่มือการสอน (teaching notes) และใช้ประกอบการเรียนการสอนมาแล้ว มีองค์ประกอบครบถ้วน คือ บทนำ เนื้อหา และบทส่งท้าย

เพิ่มเติมในประกาศ ก.พ.อ. 64

จำนวนกรณีศึกษาที่จะนำมาเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการต้องมีจำนวน อย่างน้อย 5 กรณีศึกษา และมีจำนวนหน้ารวมกันแล้วไม่น้อยกว่า 80 หน้า โดยเนื้อหาสาระจะต้องไม่ซ้ำซ้อนกันและอยู่ในขอบข่ายสาขาวิชาที่เสนอขอตำแหน่งทางวิชาการสำหรับการประเมินคุณภาพจะต้องประเมินคุณภาพโดยรวมทั้งหมด

การเผยแพร่

เผยแพร่ในลักษณะของสิ่งตีพิมพ์หรือสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องมีคณะผู้ทรงคุณวุฒิ ที่สถาบันอุดมศึกษานั้นแต่งตั้งหรือเผยแพร่ในหนังสือหรือแหล่งรวบรวมกรณีศึกษาที่มีการบรรณาธิการโดยมีคณะผู้ทรงคุณวุฒิประเมินคุณภาพ *ประกาศ ก.พ.อ. 64 ต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพ โดยคณะผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (peer reviewer) ที่มาจากหลากหลายสถาบัน*

Q & A

