

ที่ อว ๖๕๐๑.๐๒๐๑/ว ๑๓๐

เรียน นายสภามหาวิทยาลัยอธิการบดี รองอธิการบดีทุกฝ่าย ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน คณะ สถาบัน
สำนัก กอง วิทยาเขต และหัวหน้าส่วนงานหรือเทียบเท่าในระดับคณะ

เพื่อโปรดทราบ



(นางสุกัญญา มณีเจริญ)

ผู้อำนวยการกองกลาง

๒๗ มกราคม ๒๕๖๕

สำเนาถูกต้อง





ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เรื่อง หลักเกณฑ์การให้เงินรางวัลผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เพื่อให้การใช้เงินรายได้ส่วนกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เบิกจ่ายเป็นเงินรางวัลผลงานวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยพิจารณาจากผลงานวิจัยของอาจารย์ หรือนักวิจัยที่มีการนำไปใช้ประโยชน์หรือที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ (ค.ศ. ๒๐๒๓) ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๘.๑ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการงบประมาณ การบริหารการเงิน และทรัพย์สิน พ.ศ. ๒๕๖๑ และโดยอนุมัติของคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕ จึงให้กำหนดหลักเกณฑ์การให้เงินรางวัล ผลงานวิจัยของอาจารย์ หรือนักวิจัยที่มีการนำไปใช้ประโยชน์หรือที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ ระหว่างวันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ (ค.ศ. ๒๐๒๓) ดังนี้

หมวด ๑
วัตถุประสงค์

การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ และการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เป็นดัชนีชี้วัดคุณภาพ และผลสำเร็จของการวิจัยที่สำคัญ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งมีนโยบายในการส่งเสริม สนับสนุนอาจารย์ นักวิจัย ในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ จึงได้จัดให้มีโครงการผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ เกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อสร้างแรงจูงใจแก่อาจารย์ นักวิจัย ในการวางแผนผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ สามารถตีพิมพ์ระดับนานาชาติ เพื่อส่งเสริมสนับสนุน สร้างกำลังใจแก่อาจารย์ นักวิจัย ในการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ระดับนานาชาติ และนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ก่อให้เกิดผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม และเพื่อสร้างวัฒนธรรมการทำวิจัยที่มีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับระดับนานาชาติ และมีการนำไปใช้ประโยชน์อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะเป็นกลไกหนึ่งในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยวิจัย

หมวด ๒
คุณสมบัติของผู้รับรางวัล

ข้อ ๑ เป็นข้าราชการหรือพนักงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ณ วันที่สมัคร หรือดำรง ตำแหน่งผู้ทรงคุณวุฒิภายหลังเกษียณซึ่งมีการแต่งตั้งโดยส่วนงานของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และขึ้นทะเบียน นักวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ณ วันเวลาที่เสนอตีพิมพ์ผลงานวิจัย หรือนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ รวมทั้งผลงานวิจัยตีพิมพ์ต้องได้ส่ง (submitted) ในช่วงระหว่างการปฏิบัติงานเท่านั้น

ข้อ ๒ ผลงานวิจัยต้องระบุ “มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์” เป็นหน่วยงานสังกัด

หมวด ๓
ประเภทรางวัล และเกณฑ์การพิจารณา

ข้อ ๓ รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ

๓.๑ รางวัลนักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ

๓.๑.๑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่ใช้พิจารณา

(๑) ผลงานวิจัยตีพิมพ์เป็นประเภท Research article หรือ Review article ปรากฏในฐานข้อมูลนานาชาติที่สืบค้นได้ ได้แก่ ฐานข้อมูล Web of Science (ฐานข้อมูล Science Citation Index Expanded (SCI) และ Social Science Citation Index Expanded (SSCI)) หรือ Scopus และอยู่ในระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จัดทำ โดยอาจารย์ นักวิจัย สามารถปรับปรุงหรือเพิ่มเติมข้อมูลได้ตลอดเวลาที่ <http://research.rdi.ku.ac.th/KUR3>

(๒) ผู้เสนอขอรับรางวัลต้องเป็น First author หรือ Corresponding author ที่สามารถตรวจสอบได้ทั้งต้นฉบับและในฐานข้อมูลสากล กรณีที่มี First author หรือ Corresponding author มากกว่า ๑ คน จะเฉลี่ยรางวัลตามจำนวนผู้มีสิทธิ์ได้รับรางวัล

(๓) ผลงานวิจัยระบุฉบับ และปีที่ตีพิมพ์ชัดเจน โดยตีพิมพ์ในรอบปี พ.ศ. ๒๕๖๖ (เดือนมกราคม - ธันวาคม ๒๕๖๖)

(๔) ไม่รับพิจารณาผลงานที่เข้าข่ายสงสัยว่าเกิดขึ้นจากการศึกษาระดับปริญญาโท/เอกของผู้รับรางวัล และผลงานที่เข้าข่ายสงสัยว่าไม่มีคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

๓.๑.๒ การคิดปริมาณผลงานวิจัยตีพิมพ์

(๑) จัดกลุ่มรางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ตามการจัดกลุ่มวารสารเป็นควอไทล์ [(Q₁ , Q₂ , Q₃ และ Q₄ ในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCI mago Journal Rank : www.Scimagojr.com)] ณ วันที่กำหนดตามประกาศรับสมัครรางวัล และฐานข้อมูลที่บทความปรากฏ ดังนี้

KU Tier 1	๑. บทความอยู่ในฐานข้อมูล Scopus Q ₁ หรือ ๒. บทความอยู่ในฐานข้อมูล Scopus Q ₂ และอยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI/SSCI)
KU Tier 2	๑. บทความอยู่ในฐานข้อมูล Scopus Q ₂ แต่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI/SSCI) หรือ ๒. บทความอยู่ในฐานข้อมูล Scopus Q ₃ , Q ₄ และอยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI/SSCI)
KU Tier 3	๑. บทความอยู่ในฐานข้อมูล Scopus Q ₃ แต่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI/SSCI) หรือ ๒. บทความไม่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus แต่อยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI/SSCI)
KU Tier 4	บทความอยู่ในฐานข้อมูล Scopus Q ₄ แต่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล Web of Science (SCI/SSCI)

(๒) ให้คิดค่าความต่อเนื่องในการตีพิมพ์ผลงานวิจัย ย้อนหลัง ๒ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๔ และ พ.ศ. ๒๕๖๕) ให้ด้วย โดยคิดค่าเงินรางวัลครั้งหนึ่ง กรณีปีที่พิจารณารางวัล (พ.ศ. ๒๕๖๖) ไม่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ จะไม่สามารถรับรางวัลจากค่าความต่อเนื่องได้

(๓) คิดปริมาณผลงานวิจัยตีพิมพ์ตามสูตรการคำนวณ ดังนี้

$N_{(i)}$ = จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในปีพุทธศักราช i

ชั้นรางวัล	$N_{(i)}$ สายวิทยาศาสตร์ ต่อผลงาน	$N_{(i)}$ สายสังคมศาสตร์ ต่อผลงาน
โดย KU Tier 1	ค่า $N = 1$	ค่า $N = 2$
โดย KU Tier 2	ค่า $N = 0.5$	ค่า $N = 1$
โดย KU Tier 3	ค่า $N = 0.25$	ค่า $N = 0.5$
โดย KU Tier 4	ค่า $N = 0.1$	ค่า $N = 0.2$

$P_{(i)}$ = ปริมาณผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในปีพุทธศักราช i

$$P_{(i)} = N_{(i)} + 0.5 \cdot N_{(i-1)} + 0.5 \cdot N_{(i-2)}, N_{(i)} > 0$$

$$P_{(i)} = 0, N_{(i)} = 0$$

การพิจารณาปริมาณผลงานวิจัยตีพิมพ์สำหรับกลุ่มสายวิทยาศาสตร์และสายสังคมศาสตร์ ให้พิจารณาจากสาขาวิชาตามหน่วยงานที่นักวิจัยสังกัด (เช่น คณะ/ภาควิชา) หากกรณีใน ๑ บทความ ผู้ขอรับการพิจารณาอยู่คนละสาขาวิชา ให้อยู่ภายใต้ดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณารางวัลผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และผลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณารางวัลผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ถือเป็นที่สุด

๓.๑.๓ รางวัลสำหรับนักวิจัย

(๑) นักวิจัยจะได้รับเงินรางวัล $20,000 \times P_{(i)}$ บาท แต่ไม่เกิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท

(๒) กรณี นักวิจัยได้รับเงินรางวัล $< 120,000$ บาท นักวิจัยจะได้รับ

เงินรางวัล พร้อมเกียรติบัตร

(๓) กรณี นักวิจัยได้รับเงินรางวัล $\geq 120,000$ บาท นักวิจัยจะได้รับ

เงินรางวัล พร้อมโล่เกียรติคุณ และเกียรติบัตร

๓.๒ รางวัลนักวิจัยรุ่นเยาว์ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติสูงสุด

(KU Research Star)

๓.๒.๑ เกณฑ์การพิจารณา

พิจารณาจากนักวิจัยที่ได้รับรางวัลผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติสูงสุด ($P_{(i)}$ สูงสุด) ในข้อ ๓.๑ ที่อายุไม่เกิน ๓๕ ปี โดยพิจารณาคุณภาพการตีพิมพ์ประกอบเป็นหลักด้วย แบ่งเป็น ๔ สาขา คือ ๑) สาขาเกษตรศาสตร์ ๒) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกายภาพ ๓) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพ และ ๔) สาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ทั้งนี้ พิจารณาให้รางวัลตามความเหมาะสมของข้อมูลแต่ละปี

๓.๒.๒ รางวัล เงินรางวัล ๒๐,๐๐๐ บาท พร้อมโล่เกียรติคุณ และเกียรติบัตร

ทั้งนี้ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณานักวิจัยที่ยังไม่เคยได้รับรางวัลนักวิจัยรุ่นเยาว์ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติสูงสุด

๓.๓ รางวัลส่วนงานที่สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติสูงสุด

๓.๓.๑ เกณฑ์การพิจารณา

พิจารณาจากส่วนงานระดับคณะ ที่มีนักวิจัยในสังกัดได้รับรางวัลผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ จำนวนรวม (P_๐รวม) ต่อจำนวนอาจารย์/นักวิจัย เฉลี่ยสูงสุด ๓ อันดับแรก

๓.๓.๒ รางวัล โล่เกียรตินิยม และเกียรติบัตร

๓.๔ รางวัลนักวิจัยผู้มีค่า h-index สูงสุด (Highest h-index Award)

๓.๔.๑ เกณฑ์การพิจารณา

(๑) พิจารณาจากนักวิจัยที่มีค่า h-index สูงสุด และมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่เป็นชื่อแรกหรือผู้รับผิดชอบบทความ (First/Corresponding Author) อย่างน้อย ๕ เรื่อง ในรอบ ๕ ปีที่ผ่านมา

(๒) พิจารณาแบ่งเป็น ๔ สาขา เช่นเดียวกับข้อ ๓.๒

(๓) การให้รางวัลแบ่งเป็น ๒ กลุ่ม คือ กลุ่มอายุน้อยกว่า ๔๐ ปี และกลุ่มอายุ

ตั้งแต่ ๔๐ ปีขึ้นไป

๓.๔.๒ รางวัล โล่เกียรตินิยม และเกียรติบัตร

ทั้งนี้ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณานักวิจัยที่ยังไม่เคยได้รับรางวัลนักวิจัยผู้มีค่า h-index สูงสุด

ข้อ ๔ รางวัลผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบ

๔.๑ วัตถุประสงค์ของการพิจารณารางวัล

เพื่อสร้างแรงจูงใจแก่อาจารย์ นักวิจัยในการผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณค่าทางวิชาการ และสามารถนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ก่อให้เกิดผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม

๔.๒ เกณฑ์การพิจารณารางวัล

๔.๒.๑ ผลงานวิจัยที่ใช้พิจารณา

เป็นผลงานวิจัยที่มาจากโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ หรือผลงานที่มีหลักฐานชัดเจนว่าผ่านกระบวนการวิจัย ทั้งนี้ ต้องเป็นงานวิจัยที่ดำเนินการและแสดงผลกระทบระหว่าง พ.ศ. ๒๕๕๗ ถึงปัจจุบัน และนักวิจัยได้กรอกข้อมูลการใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยในฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นผู้จัดทำ

๔.๒.๒ เกณฑ์การให้คะแนน

(๑) เป็นผลงานวิจัยที่มีคุณค่าทางวิชาการ

(๒) เป็นผลงานวิจัยที่มีการนำไปใช้ประโยชน์อย่างชัดเจนและต่อเนื่อง

(๓) ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงและเกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจ/สังคม/

สิ่งแวดล้อม โดยมีหลักฐานแสดงชัดเจน

ทั้งนี้ การใช้ประโยชน์และข้อมูลผลกระทบต้องเกิดขึ้นภายในเวลาย้อนหลังไม่เกิน ๕ ปี นับจากปีที่พิจารณารางวัล

๔.๓ การให้รางวัล

พิจารณารางวัลตามระดับผลกระทบ เป็น ๓ ระดับ คือ

(๑) รางวัล Platinum ผลงานวิจัยที่ทรงคุณค่าสร้างผลกระทบระดับสูงสุด จะได้รับเงินรางวัล ๑๐๐,๐๐๐ บาท

(๒) รางวัล Gold ผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบระดับสูงมาก จะได้รับเงินรางวัล ๕๐,๐๐๐ บาท

(๓) รางวัล Silver ผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบระดับสูง จะได้รับเงินรางวัล

๒๐,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ จำนวนรางวัลพิจารณาตามความเหมาะสมของผลงานวิจัยที่เสนอรับการพิจารณา

หมวด ๔

การสมัครขอรับการพิจารณารางวัล

ข้อ ๕ รางวัลนักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ และรางวัลผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบ ต้องเป็นการสมัครขอรับรางวัล โดยการตรวจสอบข้อมูลและพิมพ์ใบสมัครผ่านเว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ที่ <http://www.rdi.ku.ac.th> โดยใช้บัญชีและรหัสเครือข่ายของนทรในการเข้าระบบ) ตามประเภทรางวัล เสนอขอรับการพิจารณารางวัลไปยังฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ภายในเวลาที่กำหนด

ข้อ ๖ รางวัลนักวิจัยรุ่นเยาว์ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติสูงสุด และรางวัลส่วนงานที่สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติสูงสุด และรางวัลนักวิจัยผู้มีค่า h-index สูงสุด ไม่ต้องสมัครคณะกรรมการพิจารณารางวัลผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จะพิจารณาจากข้อมูล ซึ่งอาจารย์ นักวิจัยได้รับการพิจารณารางวัลในข้อ ๓.๑ (รางวัลนักวิจัยผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ)

หมวด ๕

การพิจารณารางวัล

ข้อ ๗ การดำเนินการพิจารณารางวัล ให้สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นผู้ดำเนินการ โดยอยู่ภายใต้ดุลยพินิจของคณะกรรมการพิจารณารางวัลผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณารางวัลผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ถือเป็นที่สุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายจรงค์ วัชรินทร์รัตน์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์