



ประกาศคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
เรื่อง การให้รางวัลหน่วยงานและสาขาวิชาที่มีผลงานทางวิชาการดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๐

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การให้รางวัลหน่วยงานและสาขาวิชาที่มีผลงานทางวิชาการดีเด่นที่สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นการประกาศเกียรติคุณยกย่อง และเป็นขวัญกำลังใจให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีให้เป็นที่ประจักษ์

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๐ (๙) (๑๐) และ (๑๑) แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยกองทุนส่งเสริมงานวิจัย พ.ศ. ๒๕๕๑ ประกอบมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๕ กันยายน ๒๕๖๐ จึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง การให้รางวัลหน่วยงานและสาขาวิชาที่มีผลงานทางวิชาการดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๐”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย”

หมายความว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

“อธิการบดี”

หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

ธัญบุรี

“อาจารย์”

หมายความว่า ข้าราชการ พนักงานมหาวิทยาลัย พนักงาน

ราชการ ลูกจ้างประจำ และลูกจ้างชั่วคราวของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีสายวิชาการซึ่งทำหน้าที่สอนและวิจัย

“กองทุน”

หมายความว่า กองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัย

เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

“คณะกรรมการ”

หมายความว่า คณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวิจัย

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

“หน่วยงาน”

หมายความว่า คณะ/วิทยาลัย สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

ราชมงคลธัญบุรี

“รางวัล”

หมายความว่า เงิน หรือสิ่งอื่นใดที่ให้เป็นค่าตอบแทน

หน่วยงานและสาขาวิชาที่มีค่าน้ำหนักคะแนนผลงานทางวิชาการสูงสุด

“ผลงานทางวิชาการ”

หมายความว่า ผลงานที่เขียนหรือจัดทำขึ้นแล้วเสร็จไปลง

ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ข้อ ๔ ประเภทรางวัล แบ่งเป็น ๒ ระดับ คือ

(๑) ระดับมหาวิทยาลัย แบ่งเป็น ๒ สาย ได้แก่

(ก) สายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(ข) สายสังคมศาสตร์

(๒) ระดับหน่วยงาน แบ่งเป็นสาขาวิชา

ข้อ ๕ หน่วยงานที่มีผลงานทางวิชาการ ประจำปี ๒๕๖๐ โดยนับตามปีปฏิทิน ๓ ปี (๑ มกราคม ๒๕๕๘ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐) สามารถส่งใบสมัครขอรับรางวัลหน่วยงานและสาขาวิชาที่มีผลงานทางวิชาการดีเด่น ประจำปี ๒๕๖๐ ตามแผนที่กำหนดพร้อมทั้งเอกสารที่ใช้ประกอบการพิจารณาและหลักฐานอื่นๆ ผ่านหน่วยงานต้นสังกัดถึงสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อ ๖ หลักเกณฑ์การพิจารณาการให้รางวัลโดยการคิดคำนวณคะแนนผลงานทางวิชาการที่หน่วยงานขอรับรางวัล ดังนี้

(๑) Equivalent Rating ๕ Journal Publication/Faculty Member (๓๐%) หมายถึง ความสามารถของอาจารย์ในการผลิตผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เทียบเท่ากับวารสารวิชาการระดับดีเยี่ยม (Rating ๕) โดยวัดจํานวนบทความ (ที่ตีพิมพ์ในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐) ต่ออาจารย์ ๑ ท่านโดยบทความแต่ละประเภทจะให้น้ําหนักต่างกัน ตั้งแต่้ําหนัก ๑.๐ ลงมาถึง ๐.๑๒๕ นอกจากนี้ บทความที่มีผู้เขียนหลายคนจะให้ปริมาณงานเฉลี่ยตามจํานวนผู้เขียนด้วย เช่น ถ้ามีผู้เขียน ๒ คนจะได้สัดส่วนผลงานคนละ ๐.๕ และถ้ามีผู้เขียน ๑๐ คน จะได้สัดส่วนผลงานคนละ ๐.๑ เป็นต้น วิธีคิดตัวชี้วัดนี้ให้น้ําหนักของบทความแต่ละเรื่องคูณด้วยสัดส่วนผลงานของอาจารย์ นำค่าที่ได้ของอาจารย์ทุกท่านในสาขาวิชามารวมกัน แล้วหารด้วยจํานวนอาจารย์ทั้งหมด

(๒) Life - time Citation/Faculty Member (๓๕%) หมายถึง ความสามารถของอาจารย์ในการผลิตผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ที่รับการอ้างอิง โดยวัดจากจํานวน Life - time Citation ต่ออาจารย์ ๑ ท่าน วิธีคิดตัวชี้วัดนี้ ให้น้ําจํานวน Life - time Citation ของอาจารย์ทุกท่านในสาขาวิชามารวมกัน แล้วหารด้วยจํานวนอาจารย์ทั้งหมด

(๓) Life - time Citation/Life - time Journal Publication (๓๕%) หมายถึง คุณค่าของผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ที่มีคุณภาพในด้านการได้รับการอ้างอิงของบทความ โดยวัดจากค่า Citation ต่อบทความ วิธีคิดตัวชี้วัดนี้ให้น้ําค่า Life - time Citation ทั้งหมดของอาจารย์ทุกท่านในสาขาวิชามารวมกัน แล้วหารด้วยจํานวน Life - time Journal Publication ของอาจารย์ทุกท่าน

ค่า Life - time Citation และ Life - time Journal Publication ที่นำมาใช้ ได้จากฐานข้อมูล Scopus และฐานข้อมูล Thai Citation Index (TCI) โดยนับรวมจํานวน Citation และ Journal Publication ทั้งหมดของอาจารย์ท่านนั้น ๆ (ไม่รวม Self - citation) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐

การกำหนดค่าน้ําหนักผลงานวิจัยแต่ละประเภทเป็นไปตามเอกสารแนบท้ายประกาศหมายเลข ๑

ข้อ ๗ เงินรางวัล มีดังนี้

(๑) ระดับมหาวิทยาลัย

(ก) สายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จํานวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๒๕,๐๐๐ บาท

(ข) สายสังคมศาสตร์

จํานวน ๑ รางวัล ๆ ละ ๒๕,๐๐๐ บาท

(๒) ระดับหน่วยงาน สาขาวิชา

จํานวน ๑๑ รางวัล ๆ ละ ๑๐,๐๐๐ บาท

(๓) สาขาวิชาที่ไม่ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยสนับสนุนให้สาขาละ ๓,๐๐๐ บาท

ข้อ ๘ การพิจารณาตัดสิน

(๑) คณะกรรมการจะดำเนินการแต่งตั้งอนุกรรมการพิจารณารางวัล เพื่อทำหน้าที่พิจารณารางวัลในแต่ละระดับ ตามเกณฑ์ที่กำหนดในข้อ ๗ หรือเสนอเพิ่มเติมรายละเอียดตามความเหมาะสม

(๒) คณะกรรมการอาจพิจารณาไม่มีการให้รางวัลระดับใดระดับหนึ่งประจำปีนั้นได้ ถ้าพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีค่าน้ำหนักคะแนนของผลงานทางวิชาการที่สมควรจะได้รับรางวัลระดับดีเด่น

(๓) กรณีที่ตรวจพบภายหลังว่าผลงานทางวิชาการที่นำมาคำนวณค่าน้ำหนักคะแนนขาดคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ มหาวิทยาลัยมีสิทธิเรียกคืนรางวัลดังกล่าวทั้งจำนวน

(๔) การวินิจฉัยและคำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ข้อ ๙ ให้ประธานคณะกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้และมีอำนาจวินิจฉัยตีความเพื่อให้การปฏิบัติตามประกาศนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(รองศาสตราจารย์ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
ประธานกรรมการกองทุนส่งเสริมงานวิจัย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

กำหนดค่าน้ำหนักผลงานวิจัยแต่ละประเภท

๑ ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ แบ่งวารสารวิชาการเป็น ๕ ประเภท คือ

ระดับคุณภาพ (Rating)	ฐานข้อมูล	ค่าน้ำหนัก
ดีเยี่ยม (Rating ๕)	Scopus: Quartile ๑	๑.๐๐
ดีมาก (Rating ๔)	Scopus: Quartile ๒ Thai Citation Index (TCI) : Rating ๔	๐.๗๕
ดี (Rating ๓)	Scopus: Quartile ๓ และ Quartile ๔ Thai Citation Index (TCI): Rating ๓	๐.๕๐
พอใช้ (Rating ๒)	Thai Citation Index (TCI) : Rating ๒	๐.๒๕
ควรปรับปรุง (Rating ๑)	Thai Citation Index (TCI) : Rating ๑	๐.๑๒๕

หมายเหตุ

- วิธีการตรวจสอบ รายชื่อวารสาร Quartile และ Citation

(๑) ตรวจสอบรายชื่อวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล Scopus ได้ที่

<http://www.scopus.com/source/browse.url?zone=TopNavBar&origin=searchbasic>

(๒) ตรวจสอบ Quartile ของวารสารในฐานข้อมูล Scopus (Scimago) ได้ที่

<http://www.scimagojr.com/journalsearch.php>

(๓) ตรวจสอบค่า Life - time Citation และ Life - time Journal Publication ในฐานข้อมูล Scopus ได้ที่ <https://www.scopus.com/home.uri>

(๔) รายชื่อวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Rating ๑ - ๔ ได้แก่ website ของโครงการประเมินคุณภาพผลงานวิจัยเชิงวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย ปี ๒๕๖๐

(๕) ตรวจสอบค่า Life - time Citation และ Life - time Journal Publication ในฐานข้อมูล TCI ได้ที่ http://www.kmutt.ac.th/jif/public_html/search.html

- บทความใดอยู่ในหลายฐานข้อมูล ให้นับในฐานข้อมูลที่ให้ค่าน้ำหนักสูงกว่า

- บทความใดตีพิมพ์ในวารสารที่อยู่ในหลาย Category ให้นับ Quartile ที่ให้ค่าน้ำหนักสูงที่สุด

๒ สิทธิบัตรเป็นสิทธิบัตรที่ได้รับการอนุมัติแล้ว ทุกประเภทให้ค่าน้ำหนักเท่ากับ ๑.๐๐ และอนุสิทธิบัตรที่ได้รับการอนุมัติแล้วทุกประเภทให้ค่าน้ำหนักเท่ากับ ๐.๕๐

๖.๓ การอ้างอิงผลงาน (Citation) ให้ค่าน้ำหนัก ดังนี้

Citation	วิศวกรรมศาสตร์ และเทคโนโลยี	วิทยาศาสตร์ ธรรมชาติ	วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีการเกษตร และสัตวแพทยศาสตร์	แพทยศาสตร์ ทันตแพทยศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ สุขภาพ	สังคมศา าสตร์
ฐาน ข้อมูล Scopus	1	2	1	2	1
ฐานข้อมูล TCI	2	1	1	1	1
หนังสือรับรอง การนำ ผลงานวิจัยที่ ตีพิมพ์ใน วารสาร วิชาการไปใช้ ประโยชน์*	3	2	3	3	3

หมายเหตุ*

- ต้องเป็นหนังสือรับรองที่ลงนามโดยผู้มีอำนาจขององค์กรหรือหน่วยงานราชการ (ระดับกรมขึ้นไป) ที่เป็นนิติบุคคล โดยกำหนดระดับของการใช้ประโยชน์ ๓ ระดับ ได้แก่

(๑) การใช้ประโยชน์ระดับนโยบายหรือการพัฒนาระดับประเทศ

(๒) การใช้ประโยชน์เพื่อแก้ปัญหาหรือยกระดับคุณภาพชีวิตระดับท้องถิ่นในวงกว้าง (มีประมาณการมูลค่า ประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากการนำผลงานวิจัยไปใช้)

(๓) การใช้ประโยชน์ระดับองค์กรธุรกิจจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์และอยู่ในบัญชีรายชื่อ SET ๑๐๐ Index (สามารถตรวจสอบรายชื่อองค์กรธุรกิจในบัญชีรายชื่อ SET ๑๐๐ Index ได้ที่ <http://www.set.or.th/th/market/constituents.html>)

- ต้องเป็นหนังสือรับรองที่ออกให้ในปี พ.ศ. ๒๕๕๙ (ต้องระบุไว้อย่างชัดเจน)