



ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น
(ฉบับที่ 1083/2565)
เรื่อง รางวัลการวิจัยคณะแพทยศาสตร์

.....

เพื่อเป็นการเชิดชูเกียรติและสร้างขวัญกำลังใจ ให้กับคณาจารย์ที่มีการสร้างผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ อันเป็นการก่อให้เกิดตัวชี้วัดด้านการวิจัยตามเป้าหมายของแผนงานด้านการวิจัย และสอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 37 (1) และ (5) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2558 และตามความในข้อ 9.4 (1) และ ข้อ 30 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยขอนแก่น ว่าด้วยการงบประมาณ การเงิน การพัสดุ ทรัพย์สินและการตรวจสอบ พ.ศ. 2559 ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารการคลังและพัสดุ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ในคราวประชุมครั้งที่ 3/2565 เมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2565 จึงกำหนดหลักเกณฑ์รางวัลการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ ไว้ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 1083/2565) เรื่อง รางวัลการวิจัยคณะแพทยศาสตร์”

ข้อ 2 ประกาศนี้มีผลบังคับใช้นับถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

บรรดาคำสั่ง ประกาศหรือแนวปฏิบัติอื่นใดในส่วนที่กำหนดไว้แล้วในประกาศนี้หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้ประกาศนี้แทน

ข้อ 3 ให้ยกเลิกประกาศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 3272/2562) เรื่อง รางวัลการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ ลงวันที่ 11 ธันวาคม 2562

ข้อ 4 ในประกาศนี้

“คณะ” หมายความว่า คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

“ฝ่ายวิจัย” หมายความว่า ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์

“ภาควิชา” หมายความว่า ภาควิชาสังกัดคณะแพทยศาสตร์

“รองคณบดีฝ่ายวิจัย” หมายความว่า รองคณบดีฝ่ายที่รับผิดชอบด้านการวิจัย

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการคัดเลือกและตัดสินรางวัลการวิจัยที่ได้รับแต่งตั้งจากคณะแพทยศาสตร์

“คณาจารย์” หมายความว่า ข้าราชการ หรือพนักงาน สายผู้สอนสังกัดคณะแพทยศาสตร์

“ผลงานวิจัย” หมายความว่า ผลงานวิจัยของคณาจารย์คณะแพทยศาสตร์ ที่ระบุที่อยู่ของนักวิจัยเป็นคณะแพทยศาสตร์ โดยผลงานที่เสนอขอรับรางวัลต้องดำเนินการตามหลักจริยธรรมการวิจัย

“วารสารระดับนานาชาติ” หมายความว่า วารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูล Scopus หรือ ISI Web of Science

“รางวัลการวิจัย” หมายความว่า รางวัลการวิจัย คณะแพทยศาสตร์ ที่ฝ่ายวิจัยกำหนดขึ้น

“H-index” หมายความว่า ค่า H-index จากฐานข้อมูล Scopus โดย Exclude เฉพาะ Self-citations

“Quartile” หมายความว่า ค่า Journal Quartile Scores ในฐาน ISI Web of Science หรือ SCOPUS ในสาขาที่เกี่ยวข้อง

“ผู้ทรงคุณวุฒิด้านคลินิก” หมายความว่า ข้าราชการ หรือพนักงาน หรือลูกจ้างมหาวิทยาลัยขอนแก่น สายวิชาการ ที่ปฏิบัติงานประจำ สังกัดภาควิชาด้านคลินิก คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับรางวัลวิจัย

“ผู้ทรงคุณวุฒิด้านปริคlinik” หมายความว่า ข้าราชการ หรือพนักงาน หรือลูกจ้างมหาวิทยาลัยขอนแก่น สายวิชาการ ที่ปฏิบัติงานประจำ สังกัดภาควิชาด้านปริคlinik คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับรางวัลวิจัย

ข้อ 5 ให้คณะแพทยศาสตร์ แต่งตั้งคณะกรรมการดังนี้

5.1 องค์ประกอบของคณะกรรมการมีดังนี้

- | | |
|--|----------------------|
| 5.1.1 รองคณบดีที่รับผิดชอบด้านการวิจัย | เป็นประธานกรรมการ |
| 5.1.2 ผู้ทรงคุณวุฒิด้านคลินิก จำนวนไม่เกิน 4 คน | เป็นกรรมการ |
| 5.1.3 ผู้ทรงคุณวุฒิด้านปริคlinik จำนวนไม่เกิน 4 คน | เป็นกรรมการ |
| 5.1.4 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ | เป็นกรรมการ |
| 5.1.5 หัวหน้างานบริการวิชาการและวิจัยหรือ
ผู้ที่ได้รับมอบหมาย | เป็นเลขานุการ |
| 5.1.6 เจ้าหน้าที่งานบริการวิชาการและวิจัย | เป็นผู้ช่วยเลขานุการ |

จำนวนไม่เกิน 2 คน

5.2 คณะกรรมการมีหน้าที่คัดเลือกและตัดสินรางวัลวิจัยตามประกาศฉบับนี้ และอื่นๆ ที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ 6 ประเภทรางวัลการวิจัย ดังนี้

6.1 รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น

6.1.1 คุณสมบัติ

6.1.1.1 เป็นผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ประเภท Original article หรือ Systematic Review ตามปีที่ฝ่ายวิจัยกำหนด

6.1.1.2 เป็นผลงานที่มีค่า Quartile 1 หรือ 2

6.1.1.3 เป็นผลงานวิจัยที่คณาจารย์เป็นชื่อแรก (First author) หรือเป็นผู้จัดทำบทความต้นฉบับ(Corresponding author)ไม่เป็น Co-First author หรือ Co-Corresponding author

6.1.1.4 เป็นผลงานวิจัยที่ไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ หรือ ผลงานที่เกิดขึ้นระหว่างลาศึกษาต่อ หรือ การฝึกอบรม

6.1.1.5 ยื่นเสนอผลงานวิจัยเพื่อรับการพิจารณาได้เพียง 1 ประเภทรางวัลต่อผลงาน

6.1.1.6 กำหนดให้นักวิจัยเสนอผลงาน 1 เรื่องต่อคนตามแบบที่ฝ่ายวิจัยกำหนด

6.1.2 เกณฑ์ตัดสิน พิจารณาจากความน่าเชื่อถือ นวัตกรรมและผลกระทบ ของผลงานวิจัย ตามค่าน้ำหนักคะแนน ดังนี้

6.1.2.1 Quartile และ Impact Factor (IF) ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 55

Quartile	IF	คะแนน
Q1	มากกว่า 5	55
Q1		50
Q2	มากกว่า 5	50
Q2		40

6.1.2.2 เป็นผลงานที่มีความร่วมมือกับสถาบันที่มีการจัดอันดับQS World University Ranking (QSWUR) ของปีก่อนหน้าผลงานที่ยื่นขอรางวัล 1 ปี ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 10

อันดับ QSWUR	คะแนน
Top 200	10
Top 300	8
Top 400	5

6.1.2.3 เป็นผลงานที่มีค่า Field-Weighted Citation Impact (FWCI) จากฐานข้อมูล Scopus ตั้งแต่ 1 ขึ้นไป ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 5

6.1.2.4 ความชัดเจนของปัญหา และหลักการและเหตุผล (Research question and rationale) /สมมุติฐาน(Hypothesis) /วัตถุประสงค์ ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 5

6.1.2.5 ความถูกต้องและเหมาะสมในการทดลอง ออกแบบ เก็บข้อมูล และนำเสนอข้อมูล (Research design) ความถูกต้องและน่าเชื่อถือในการเก็บและการวิเคราะห์ข้อมูล (Validity and reliability of scientific analysis) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นไปตามสมมุติฐาน (ตอบคำถาม)

หรือขัดแย้งกับสมมุติฐาน (ไม่ตอบคำถาม) ด้วยเหตุผลและข้อมูลประกอบอย่างน่าเชื่อถือค่า น้ำหนักคะแนน ร้อยละ 15

6.1.2.6 ศักยภาพของผลงานที่สามารถนำไปพัฒนาต่อยอด ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 10

6.1.3 รางวัล ประกอบด้วย

6.1.3.1 กลุ่ม 1 นักวิจัยที่มีอายุมากกว่า 40 ปีขึ้นไป และ กลุ่ม 2 นักวิจัยที่มีอายุไม่เกิน 40 ปี (นับถึงวันที่ปิดรับสมัคร)

6.1.3.2 ประเภทรางวัล ได้แก่

1) Clinical research หมายถึง งานวิจัยที่ทำในมนุษย์ หรือ Systematic Review หรือ Modeling Research เพื่อประโยชน์ทางการดูแลสุขภาพ หรือส่งเสริมการเรียนการสอนด้านสุขภาพ (Medical Education Research)

2) Biomedical research หมายถึง งานวิจัยที่ไม่ได้ทำในมนุษย์ หรือ งานวิจัยที่ใช้ชีววัตถุจากคน พืช สัตว์ (Bio Specimen) เพื่อสร้างองค์ความรู้เพื่อประโยชน์ในด้านการรักษาพยาบาล

6.1.3.3 จำนวนเงินรางวัล

รางวัลที่ 1 เงินรางวัล 20,000 บาทพร้อมโล่หรือเกียรติบัตร

รางวัลที่ 2 เงินรางวัล 10,000 บาทพร้อมโล่หรือเกียรติบัตร

รางวัลที่ 3 เงินรางวัล 5,000 บาทพร้อมโล่หรือเกียรติบัตร

6.1.3.4 พิจารณาให้รางวัลเฉพาะผลงานที่มีคะแนนตั้งแต่ร้อยละ 70 ขึ้นไป

6.2 รางวัลผลงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม

6.2.1 คุณสมบัติ

6.2.1.1 เป็นผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ โดยต้องเป็นผลงานวิจัยที่คณาจารย์ของคณะแพทยศาสตร์เป็นชื่อแรก (First author) หรือเป็นผู้จัดทำบทความต้นฉบับ (Corresponding author)

6.2.1.2 เป็นผลงานที่มีนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ที่เกิดจากข้อ 6.2.1.1 และได้รับลิขสิทธิ์ หรือได้ยื่นจด/ได้รับอนุสิทธิบัตร หรือ ได้ยื่นจด/ได้รับสิทธิบัตร โดยมหาวิทยาลัยขอนแก่นเป็นเจ้าของหรือเป็นเจ้าของร่วม โดยนักวิจัยเป็นผู้ประดิษฐ์หลักในนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ และ

6.2.1.3 เป็นผลิตภัณฑ์ หรือนวัตกรรมวิจัย ที่มีการนำไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงานภายในหรือภายนอกอย่างเป็นรูปธรรมโดยมีหลักฐานเชิงประจักษ์จาก ผู้ใช้ประโยชน์รับรองตามปีที่ ฝ่าย วิจัยกำหนด

6.2.1.4 ผลงานวิจัยที่ถูกนำไปอ้างอิง หรือ ใช้ประกอบการเรียนการสอน ไม่เข้าข่ายการพิจารณา

6.2.2 เกณฑ์ตัดสิน และค่าน้ำหนักคะแนน

6.2.2.1 Quartile 1-4 และ Impact Factor (IF) ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 20

Quartile	คะแนน
Q1 ที่มี IF มากกว่า 5	20
Q1	15
Q2 ที่มี IF มากกว่า 5	15
Q2	10
Q3	5
Q4	5

6.2.2.2 มีหลักฐานการเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบ หรือ ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ หรือ การนำไปใช้ประโยชน์จากหน่วยงานภายในหรือภายนอก หรือนำไปสู่การปรับเปลี่ยน นโยบาย หรือ มีหลักฐานแสดงว่ามหาวิทยาลัยขอนแก่นได้รับค่า Royalty fee จาก ผลงาน ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 40

6.2.2.3 มีผลกระทบที่เป็นประโยชน์อย่างเด่นชัด ทั้งในแง่สาธารณสุข เศรษฐกิจ สังคมหรือชุมชนค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 40

6.2.3 เงินรางวัล 20,000 บาท พร้อมโล่หรือเกียรติบัตร พิจารณาให้รางวัลเฉพาะ ผลงานที่มีคะแนนตั้งแต่ร้อยละ 70 ขึ้นไป

6.3 รางวัลนักวิจัยดีเด่น

6.3.1 คุณสมบัติ

6.3.1.1 มีผลงานวิจัยที่เป็นชื่อแรก (First author) หรือเป็นผู้จัดทำบทความต้นฉบับ (Corresponding author) หรือผู้ร่วมวิจัย (Co-author) ในวารสารระดับนานาชาติ

6.3.1.2 มีค่า H-index แยกกลุ่มนักวิจัยด้านคลินิกและด้านปริคลินิก ดังนี้

กลุ่มอายุไม่เกิน 40 ปี	กลุ่มอายุ 40 ปีขึ้นไป
คลินิก ≥ 3	คลินิก ≥ 8
ปริคลินิก ≥ 5	ปริคลินิก ≥ 14

6.3.1.3 คณาจารย์ที่สนใจส่งผลงานวิจัยย้อนหลัง 5 ปี โดยมีผลงานวิจัยที่เป็นชื่อแรก (First author) หรือเป็นผู้จัดทำบทความต้นฉบับ (Corresponding author) อย่างน้อย 5 เรื่อง ตามแบบที่ฝ่ายวิจัยกำหนด

6.3.2 เกณฑ์ตัดสิน

6.3.2.1 ค่า H-Index ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 25

6.3.2.2 ค่าเฉลี่ย Impact Factor ของผลงาน 5 ปีย้อนหลัง ที่เป็น First และ/หรือ Corresponding author โดยสืบค้นค่า Impact Factor ตามปีที่ตีพิมพ์ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 25

6.3.2.3 จำนวนผลงานวิจัยทั้งหมด 5 ปีย้อนหลังค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 25

6.3.2.4 จำนวนผลงานวิจัย 5 ปีย้อนหลัง ที่เป็น First และ/หรือ Corresponding author ค่าน้ำหนักคะแนน ร้อยละ 25

6.3.3 รางวัล ประกอบด้วย

6.3.3.1 กลุ่มนักวิจัยที่มีอายุมากกว่า 40 ปีขึ้นไป และกลุ่มนักวิจัยที่มีอายุไม่เกิน 40 ปี (นับถึงวันที่ปิดรับสมัคร)

6.3.3.2 ประเภทรางวัล แบ่งเป็นด้านคลินิก และปรีคลินิก

6.3.3.3 รางวัลละ 20,000 บาท พร้อมโล่หรือเกียรติบัตร พิจารณาให้รางวัลเฉพาะผลงานที่มีคะแนนตั้งแต่ร้อยละ 70 ขึ้นไป และงดให้รางวัลกับผู้ที่เคยได้รับรางวัลนี้แล้ว

6.4 รางวัลผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงสูงสุดประจำปี ดังนี้

6.4.1 คุณสมบัติ

6.4.1.1 เป็นผลงานวิจัย ที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus ตามปีที่ฝ่ายวิจัยกำหนดโดยไม่รวมจำนวนครั้งการอ้างอิงตนเองในเรื่องนั้นๆ (exclude: self-citation)

6.4.1.2 เป็นผลงานวิจัยที่คณาจารย์ของคณะแพทยศาสตร์เป็นชื่อแรก (First author) หรือเป็นผู้จัดทำบทความต้นฉบับ (Corresponding author)

6.4.2 เกณฑ์ตัดสิน: จำนวนครั้งของการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus ตามที่ฝ่ายวิจัยสืบค้นโดยไม่รวมจำนวนครั้งการอ้างอิงตนเองในเรื่องนั้น ๆ (exclude: self-citation)

6.4.3 รางวัลละ 20,000 บาท พร้อมโล่หรือเกียรติบัตร

6.5 รางวัลภาควิชาดีเด่นด้านการวิจัย

6.5.1 คุณสมบัติ

6.5.1.1 เป็นภาควิชาสังกัดคณะแพทยศาสตร์

6.5.1.2 เป็นผลงานวิจัยที่นักวิจัยในสังกัดภาควิชาเป็นชื่อแรก (First author) หรือเป็นผู้จัดทำบทความต้นฉบับ (Corresponding author) หรือผู้ร่วมวิจัย (Co-author) ในวารสารระดับนานาชาติ ตามปีที่ฝ่ายวิจัยกำหนด

6.5.2 เกณฑ์ตัดสิน พิจารณาจากข้อมูลที่ภาควิชามีการรายงานไปยัง ฝ่ายวิจัย ตามค่าน้ำหนักคะแนน ดังนี้

หัวข้อ	คะแนน
1. International Research Publication/Staff	20
2. Citation/Staff	20

หัวข้อ	คะแนน
3. Total Q1/Staff	20
4. Number of Publication with Collaboration with Top 400 QSWUR/Staff	15
5. H-index average	10
6. จำนวนเงินทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัยขอนแก่น/Staff (บาท/คน)	15

6.5.3 รางวัล แบ่งเป็น 2 ด้าน คือ ด้านคลินิก และ ด้านปริคลินิก รางวัลละ 30,000 บาท พร้อม โล่รางวัลหรือเกียรติบัตร

6.5.4 งดให้รางวัลกับภาควิชาที่ได้รับรางวัลติดต่อกัน 2 ปี ในปีถัดไป

ข้อ 7 การตัดสินรางวัลขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ เพื่อประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยขอนแก่นในการบริหารจัดการ คณะแพทยศาสตร์สงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการตามประกาศนี้ ทั้งนี้ ผลการตัดสินของคณะกรรมการ ให้ถือเป็นที่สุด

ข้อ 8 พิจารณาตัดสินประเภทละ 1 รางวัล แต่หากมีคะแนนเท่ากัน อาจพิจารณาให้มากกว่า 1 รางวัลได้

ข้อ 9 ให้คณบดีเป็นผู้รักษาการให้เป็นไปตามประกาศฉบับนี้ กรณีมีปัญหาในการตีความหรือการปฏิบัติตามประกาศฉบับนี้ ให้คณบดีเป็นผู้วินิจฉัย คำวินิจฉัยชี้ขาดถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ 25 เมษายน พ.ศ. 2565

(รองศาสตราจารย์ชาญชัย พานทองวิริยะกุล)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น