



ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

เพื่อให้การพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๓ (๑) ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. ๒๕๖๓ และมติที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ คณะกรรมการพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดลจึงกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ คุณสมบัติของผู้สมัครและผู้ได้รับการเสนอชื่อ

๑.๑ เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยมหิดลที่ปฏิบัติงานให้แก่มหาวิทยาลัยเต็มเวลา ณ วันที่มีการสร้างสรรค์ผลงาน ทั้งนี้ สัดส่วนการมีส่วนร่วมในผลงานให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลของแต่ละสาขาตามที่ระบุไว้ในประกาศนี้

๑.๒ เป็นผู้มีความประพฤติดี จริยธรรม มีความรู้ความสามารถ มีความวิริยอุตสาหะ มีความประพฤติเรียบร้อย และปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพประสิทธิผลจนมีผลงานดีเด่นและดีเลิศในสาขาต่าง ๆ อันเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย สังคม และประเทศชาติ

๑.๓ เป็นผู้ที่มีระยะเวลาการปฏิบัติงานต่อเนื่องในมหาวิทยาลัยมหิดล ดังนี้

๑.๓.๑ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี สำหรับสาขาการวิจัย สาขาการแต่งตำรา และสาขาการประดิษฐ์และนวัตกรรม และมีผลงานอย่างต่อเนื่องในสาขาดังกล่าว

๑.๓.๒ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี สำหรับสาขาการบริการ และสาขาความเป็นครู

๑.๔ เป็นผู้ที่ไม่เคยถูกตัดสินว่ากระทำความผิดจรรยาบรรณอย่างร้ายแรง หรือกระทำความผิดวินัยอย่างร้ายแรง ณ วันที่สมัครหรือได้รับการเสนอชื่อรับรางวัล ทั้งนี้ กรณีผู้สมัครหรือได้รับการเสนอชื่อรับรางวัลอยู่ระหว่างการพิจารณาว่ากระทำความผิดจรรยาบรรณอย่างร้ายแรง หรือกระทำความผิดวินัยอย่างร้ายแรง หากผลการตัดสินเป็นที่ยุติแล้วปรากฏว่ากระทำความผิดจรรยาบรรณอย่างร้ายแรง หรือกระทำความผิดวินัยอย่างร้ายแรง ให้ถือว่าผู้นั้นขาดคุณสมบัติในการรับรางวัล

ข้อ ๒ หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทดีเลิศ

การพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทดีเลิศ มีคะแนนรวมเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน และมีเกณฑ์ผ่านเฉลี่ย ๘๕ คะแนน จากผลงานทุกสาขา โดยผู้ได้รับการเสนอชื่อต้องส่งผลงานอย่างน้อย ๔ ใน ๕ สาขา และผลงานแต่ละสาขามีเกณฑ์คะแนนผ่าน ๘๐ คะแนน จากคะแนนรวม ๑๐๐ คะแนน

ทั้งนี้ การเสนอผลงานและเกณฑ์การพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทดีเลิศในสาขาใด ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การเสนอผลงานและเกณฑ์การพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทดีเด่นเฉพาะทางในสาขานั้น

ข้อ ๓ หลักเกณฑ์การพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล ประเภทดีเด่นเฉพาะทาง มีหลักเกณฑ์การพิจารณา ดังต่อไปนี้

๓.๑ สาขาการวิจัย มีคะแนนรวมเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน และมีเกณฑ์ผ่าน ๘๕ คะแนน

๓.๑.๑ การเสนอผลงาน ให้ผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อ จัดส่งข้อมูลรายการละ ๘ ชุด ประกอบด้วย

(๑) ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง มีผลกระทบ (Impact) ต่อวงวิชาการอันเป็นประโยชน์ในระดับชาติ หรือนานาชาติ หรือเป็นการสร้างนวัตกรรม ซึ่งผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อเป็นผู้มีส่วนสำคัญในการสร้างผลงานนั้น กรณีที่ผลงานนั้นมีผู้ร่วมงานหลายคน ผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อต้องเป็นผู้ประพันธ์อันดับแรก (First author) หรือผู้ประพันธ์บรรณกิจ (Corresponding author)

(๒) แสดงหลักฐานงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ ย้อนหลัง ๕ ปี นับจากปัจจุบัน และเป็นผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับผลงานที่เสนอขอรับรางวัล

(๓) หนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัย จากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนหรือสัตว์ แล้วแต่กรณี

(๔) กรณีผลงานวิจัยที่เสนอและได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารอิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์จะต้องมีรหัสทรัพยากรสารสนเทศดิจิทัล (Digital Object Identifier : DOI) เพื่อใช้ในการสืบค้นและเข้าถึงผลงานวิจัยนั้นด้วย

๓.๑.๒ เกณฑ์การพิจารณา ประกอบด้วย ๕ องค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

(๑) ลักษณะการวิจัย พิจารณาจากความคิดริเริ่มในการวิจัยเพื่อสนองความต้องการ แก้ปัญหา พัฒนาสังคม หรือสร้างองค์ความรู้ โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๑๕ ประกอบด้วย

(๑.๑) การสนองความต้องการของสังคม ชุมชน ประเทศชาติ นานาชาติ

(๑.๒) ความคิดริเริ่ม องค์ความรู้ใหม่ ความทันสมัย

(๒) คุณภาพ พิจารณาจากความเหมาะสม ความเชื่อถือได้ของกระบวนการวิจัย และเป็นไปตามจริยธรรมของการวิจัย โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๓๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) การตั้งปัญหาและกำหนดวัตถุประสงค์ที่เหมาะสม โดยมีกรอบความคิดที่ชัดเจน

(๒.๒) การออกแบบและใช้วิธีวิจัยที่ถูกต้อง เหมาะสมและสอดคล้องกับวัตถุประสงค์

(๒.๓) ดำเนินการวิจัย โดยคำนึงถึงจริยธรรมและจรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลอง และหรือการวิจัยในคน และหรือสนธิสัญญาหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(๒.๔) แปลผลการวิจัยชัดเจนและเป็นเหตุเป็นผล

(๒.๕) มีการสังเคราะห์ความรู้ และการอ้างอิงที่เป็นมาตรฐานสากล

(๓) ผลงานวิจัย โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๓๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) การสร้างองค์ความรู้ที่จะส่งเสริมให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการ

(๓.๒) การตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสาร และหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการ โดยคำนึงถึงผลกระทบ (Impact) ของงานวิจัยและการเข้าถึงข้อมูลของผู้ใช้

(๔) การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๒๐ ประกอบด้วย

(๔.๑) ได้รับการอ้างอิงในวารสารทางวิชาการหรือหนังสือหรือตำรา และค่า Lifetime h-index (Exclude self-citations)

(๔.๒) ได้รับการนำไปประยุกต์ใช้ในการปรับแก้กฎหมาย กฎ ระเบียบ มาตรฐานและแนวทางปฏิบัติของประเทศหรือหน่วยงานระดับชาติหรือนานาชาติ

(๔.๓) ได้รับการเผยแพร่อย่างกว้างขวางผ่านสื่อสารมวลชนระดับชาติหรือนานาชาติ

(๔.๔) ได้รับการจดสิทธิบัตรและมีการนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรม ได้แก่ การนำผลงานไปใช้ประโยชน์เชื่อมโยงกับภาคเอกชน ภาคอุตสาหกรรม และชุมชน หรือเป็นการสร้างนวัตกรรม

(๕) การสร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัย โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๕ ให้อยู่ในดุลพินิจของ คณะอนุกรรมการพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการวิจัย เช่น

- การได้รับรางวัลหรือการยกย่องระดับชาติ (๑-๓) หรือ
- การได้รับรางวัลหรือการยกย่องระดับนานาชาติ (๔-๕)

๓.๒ สาขาการแต่งตำรา มีคะแนนรวมเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน และมีเกณฑ์ผ่าน ๘๕ คะแนน

๓.๒.๑ การเสนอผลงาน ให้ผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อ จัดส่งตำราที่เสนอขอรับรางวัล โดย ตำราดังกล่าวต้องใช้ประกอบการเรียนการสอนในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมหิดลมาแล้วอย่างน้อย ๑ ภาคการศึกษา และมีลักษณะ ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีตำราที่ขอรับรางวัลมีผู้แต่งคนเดียวทั้งเล่ม ต้องมีจำนวนหน้าไม่น้อยกว่า ๘๐ หน้า ของหนังสือขนาด ๘ หน้ายก หรือขนาดกระดาษ A4 หรือขนาดกระดาษที่เทียบเคียงได้กับหนังสือขนาด ๘ หน้ายก หรือขนาดกระดาษ A4 โดยรูปแบบ การจัดหน้า และเนื้อหา มีความเหมาะสม

(๒) กรณีตำราที่ขอรับรางวัลมีผู้แต่งหลายคน บุคลากรที่สังกัดมหาวิทยาลัยมหิดลจะต้องมีส่วนรวมในผลงานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

(๒.๑) กรณีขอรับรางวัลบุคคลเดียว ต้องเป็นผู้แต่งและมีจำนวนหน้ารวมกันแล้วไม่น้อยกว่า ๘๐ หน้า ของหนังสือขนาด ๘ หน้ายก หรือขนาดกระดาษ A4 หรือขนาดกระดาษที่เทียบเคียงได้กับหนังสือขนาด ๘ หน้ายก หรือขนาดกระดาษ A4 โดยรูปแบบ การจัดหน้า และเนื้อหา มีความเหมาะสม ทั้งนี้ กรณีแต่งร่วมกับบุคคลอื่นในแต่ละบท ต้องระบุร้อยละการมีส่วนร่วมในผลงาน (Percent contribution) เพื่อนำมาคำนวณจำนวนหน้า

(๒.๒) กรณีขอรับรางวัลเป็นคณะบุคคล ต้องมีจำนวนหน้าที่คณะบุคคลสังกัด มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นผู้แต่งรวมกันแล้วไม่น้อยกว่า ๘๐ หน้า ของหนังสือขนาด ๘ หน้ายก หรือขนาดกระดาษ A4 หรือขนาดกระดาษที่เทียบเคียงได้กับหนังสือขนาด ๘ หน้ายก หรือขนาดกระดาษ A4 โดยรูปแบบ การจัดหน้า และเนื้อหา มีความเหมาะสม ทั้งนี้ กรณีแต่งร่วมกับบุคคลอื่นในแต่ละบท ต้องระบุร้อยละการมีส่วนร่วมในผลงาน (Percent contribution) เพื่อนำมาคำนวณจำนวนหน้า

๓.๒.๒ การเผยแพร่ตำรา

การเผยแพร่ตำราจะต้องแสดงหลักฐานว่าได้ผ่านการประเมินโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในสาขาวิชานั้น ๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (Peer reviewer) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน ที่มาจากหลากหลายสถาบัน ทั้งนี้ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวนอย่างน้อย ๒ คน ต้องไม่สังกัดมหาวิทยาลัยมหิดล โดยสามารถแสดงลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) เผยแพร่ด้วยวิธีการตีพิมพ์

(๒) เผยแพร่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-book) โดยสำนักพิมพ์ หรือหน่วยงานอื่นที่เทียบเคียงได้และเป็นที่ยอมรับ เช่น สมาคมวิชาชีพ ภาควิชา คณะ สถาบันอุดมศึกษา

๓.๒.๓ การแสดงหลักฐานการนำรูปภาพ ตาราง ข้อมูล ที่ปรากฏในตำรา ซึ่งระบุดังกล่าวประสงค์ในการขออนุญาตใช้งาน และตำราที่เสนอขอรับรางวัลต้องไม่ละเมิดลิขสิทธิ์รวมทั้งกรณีที่มีการใช้รูปภาพ จะต้องแสดงหลักฐานว่าได้มีการขออนุญาตให้ใช้รูปมาประกอบการพิจารณาด้วย

(๑) กรณีนำรูปภาพ ตาราง ข้อมูล มาจากแหล่งอื่นต้องแสดงหลักฐานการได้รับอนุญาตจากผู้ถือสิทธิด้านทรัพย์สินทางปัญญา เช่น สำนักพิมพ์ หรือผู้แต่งเดิม (เจ้าของผลงาน) มาประกอบการพิจารณา และต้องอ้างอิงแหล่งที่มาได้รูปภาพ ตาราง ข้อมูล ให้ชัดเจน ทั้งนี้ การนำข้อมูลหรือสารสนเทศต่าง ๆ ที่ระบุ Creative commons มาใช้ ต้องอ้างอิงและปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

(๒) กรณีผู้แต่งเป็นเจ้าของรูปภาพ ตาราง ข้อมูล ให้ชี้แจงว่าเป็นรูปภาพ ตาราง ข้อมูล ใด อยู่หน้าใด และต้องระบุที่มาได้รูปภาพ ตาราง ข้อมูล ให้ชัดเจน

(๓) กรณีผู้แต่งดัดแปลงรูปภาพ ตาราง ข้อมูล ให้แสดงรูปภาพ ตาราง ข้อมูล ต้นฉบับ มาพร้อมหลักฐานการได้รับอนุญาตจากผู้ถือสิทธิด้านทรัพย์สินทางปัญญา เช่น สำนักพิมพ์ หรือผู้แต่งเดิม (เจ้าของผลงาน) มาประกอบการพิจารณา และต้องอ้างอิงแหล่งที่มาได้รูปภาพ ตาราง ข้อมูล ให้ชัดเจน

(๔) การนำข้อมูลส่วนบุคคลหรือภาพประกอบมาใช้ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

(๕) กรณีผู้แตงนำรูปภาพผู้ป่วยและภาพถ่ายรังสีดังต่อไปนี้มาไว้ในตำรา ต้องแสดงหลักฐานความยินยอมจากผู้ป่วยให้นำรูปมาใช้ประกอบการแต่งตำรา

(๕.๑) รูปอวัยวะที่ระบุตัวตนได้บางส่วน เช่น รอยแผลเป็น รอยสัก

(๕.๒) รูปผู้ป่วยที่ระบุตัวตนได้ เช่น ปานรอบดวงตา แผลบริเวณดวงตา ใบหน้า

(๕.๓) รูปภาพถ่ายรังสีที่ระบุตัวบุคคลได้

(๖) กรณีผู้แต่งถ่ายภาพจากสถานประกอบการ ธุรกิจการค้า การบริการ หรืออุตสาหกรรม ให้แสดงหลักฐานการได้รับอนุญาตให้ถ่ายภาพจากเจ้าของกิจการหรือผู้มีอำนาจหรือตัวแทนที่ได้รับมอบหมาย มาประกอบการพิจารณา

๓.๒.๔ การส่งเอกสารประกอบการพิจารณา รายการละ ๑๒ ชุด

(๑) แบบสมัครหรือเสนอชื่อรับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล

(๒) ตำราเล่มจริง ทั้งนี้ ตำราเผยแพร่เป็น E-Book ขอให้ดาวน์โหลดเนื้อหา E-book ลงใน USB Flash Drive และส่ง Link ที่สามารถเข้าถึงตำราเรื่องดังกล่าวได้ พร้อมพิมพ์เป็นเล่ม จำนวน ๑๒ เล่ม

(๓) หลักฐานและคำชี้แจงการนำรูปภาพ ตาราง ข้อมูล ที่ปรากฏในตำรา ตามหัวข้อ ๓.๒.๓ ข้อ (๑) - (๖) ซึ่งระบุวัตถุประสงค์ในการขออนุญาตใช้งาน

(๔) เอกสารหลักฐานรับรองว่าได้ผ่านการประเมินคุณภาพโดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชานั้น ๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง (Peer reviewer)

(๕) หนังสือให้ความยินยอมนำเสนอผลงานเพื่อขอรับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล

(๖) แบบแสดงหลักฐานการมีส่วนร่วมในผลงานทางวิชาการ

(๗) หนังสือแสดงข้อมูลของตำราที่เสนอขอรับรางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการแต่งตำรา
กรณีมีผู้แต่งหลายคน

ทั้งนี้ หากผู้ขอรับรางวัลไม่ส่งหลักฐานตามข้อ (๑) - (๗) มาพร้อมกับการยื่นขอรับรางวัล คณะกรรมการพิจารณารางวัลมหาวิทยาลัยมหิดล สาขาการแต่งตำรา ไม่รับพิจารณา

๓.๒.๕ เกณฑ์การพิจารณา ประกอบด้วย ๔ องค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

(๑) เนื้อเรื่อง โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๖๕ ประกอบด้วย

(๑.๑) ความถูกต้องของเนื้อหา

(๑.๒) ความทันสมัย

(๑.๓) ความลึกซึ้งเหมาะสมกับผู้เรียนในรายวิชานั้นหรือกลุ่มเป้าหมาย

(๑.๔) การสอดแทรกประสบการณ์ของผู้แต่งหรือข้อมูลอย่างเหมาะสม

(๑.๕) ขอบเขตและปริมาณของเนื้อหา ครอบคลุมและครบถ้วนเหมาะสมกับผู้เรียนในรายวิชานั้นหรือกลุ่มเป้าหมาย

(๒) รูปแบบ โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๒๐ ประกอบด้วย คำนำ สารบัญ การแบ่งหมวดหมู่ ดัชนี และบรรณานุกรมหรือเอกสารอ้างอิงถูกต้องครบถ้วนตามหลักสากล รวมถึงการออกแบบและการจัดหน้ามีความเหมาะสม

(๓) ความชัดเจนและถูกต้องของภาษา โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๑๐

(๔) ตอบสนองความขาดแคลนหรือความต้องการของตำราในแต่ละสาขา หรือเป็นที่ยอมรับของนักวิชาการในสาขาวิชา โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๕

๓.๓ สาขาการประดิษฐ์และนวัตกรรม มีคะแนนรวมเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน และมีเกณฑ์ผ่าน ๘๕ คะแนน

๓.๓.๑ การเสนอผลงาน ให้ผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อจัดส่งผลงานเพื่อเสนอขอรับรางวัลรายการละ ๘ ชุด โดยต้องมีลักษณะ ดังต่อไปนี้

(๑) ผลงานจากการคิดค้น การประดิษฐ์ หรือนวัตกรรม ซึ่งอาจเป็นผลงานเดี่ยวหรือผลงานร่วมกันเป็นคณะ โดยผู้สมัครหรือผู้ได้รับการเสนอชื่อต้องเป็นผู้ประดิษฐ์คิดค้นหลัก โดยมีลักษณะดังนี้

(๑.๑) การประดิษฐ์ จะต้องเป็นผลงานที่เป็นผลผลิต ผลิตภัณฑ์ นวัตกรรม กรรมวิธี กระบวนการ วิธีการ มาตรการ ระบบใหม่ หรือการกระทำใดที่ทำให้ดีขึ้น ตลอดจนวิทยาการต่าง ๆ ที่ดีเด่นและเป็นประโยชน์ในระดับชาติ หรือนานาชาติ

(๑.๒) นวัตกรรม จะต้องเป็นสิ่งใหม่ที่เกิดจากการใช้ความรู้ และความคิดสร้างสรรค์ที่มีประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม และหมายความรวมถึงสิ่งที่เกิดขึ้นจากความสามารถในการใช้ความรู้ ความคิดสร้างสรรค์ ทักษะ และประสบการณ์ ทางเทคโนโลยีหรือการจัดการมาพัฒนาให้เกิดผลิตภัณฑ์ หรือกระบวนการผลิตหรือบริการใหม่ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด ตลอดจนการปรับปรุงเทคโนโลยี การแพร่กระจายเทคโนโลยี การออกแบบผลิตภัณฑ์ และการฝึกอบรมที่นำมาใช้เพื่อเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจและก่อให้เกิดประโยชน์สาธารณะในรูปแบบของการเกิดธุรกิจ การลงทุน ผู้ประกอบการ หรือตลาดใหม่ หรือรายได้แหล่งใหม่ รวมทั้งการจ้างงานใหม่

(๒) หลักฐานแสดงการจดทะเบียนหรือยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือเป็นทรัพย์สินทางปัญญาอื่นตามคำจำกัดความของกฎหมาย (ถ้ามี)

(๓) หลักฐานการมีส่วนร่วมในผลงาน

(๓.๑) กรณีขอรับรางวัลบุคคลเดียว ต้องเป็นหัวหน้าโครงการ หรือเป็นผู้ประดิษฐ์หลัก

(๓.๒) กรณีขอรับเป็นคณะบุคคล คณะบุคคลที่เป็นบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดล ต้องมีส่วนร่วมในผลงานรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

(๓.๓) กรณีผลงานรวม และขอรับรางวัลบุคคลเดียว บุคคลที่ขอรับรางวัลต้องเป็นหัวหน้าโครงการ หรือเป็นผู้ประดิษฐ์หลัก และต้องมีบุคลากรมหาวิทยาลัยมหิดลมีส่วนร่วมในผลงานรวมกันไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

(๔) กรณีเป็นผลงานที่เกี่ยวข้องกับคนหรือสัตว์ ให้แสดงหลักฐานการพิจารณารับรองการทำวิจัยจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในคนหรือคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยที่มีการใช้สัตว์ด้วย

๓.๓.๒ เกณฑ์การพิจารณา ประกอบด้วย ๓ องค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

(๑) ลักษณะงาน โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๓๐ ประกอบด้วย

(๑.๑) แสดงความคิดริเริ่ม คิดค้นขึ้นใหม่ เป็นต้นแบบ หรือทำให้ดีขึ้น สามารถนำไปพัฒนาต่อยอดได้ สามารถนำไปใช้งานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ เป็นสิ่งประดิษฐ์หรือพัฒนาขึ้นใหม่ มีความชาญฉลาดในการประดิษฐ์คิดค้น

(๑.๒) ต้องเป็นนวัตกรรม ซึ่งอาจเกิดจากการบูรณาการความรู้หลายศาสตร์และก่อให้เกิดมูลค่าทางการตลาด

(๑.๓) ควรเป็นงานที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่มีการต่อยอดองค์ความรู้ได้สิ่งประดิษฐ์ใหม่

(๒) คุณภาพ โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๓๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) ประสิทธิภาพดี เทียบตรง แม่นยำ รวดเร็ว คงทน ใช้งาน ประหยัด คุ่มทุน

(๒.๒) ไม่ส่งผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม

(๓) ผลงาน โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๔๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) ต้องจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือเป็นทรัพย์สินทางปัญญาอื่นตามคำจำกัดความของกฎหมายอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

- ๑) กฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์
- ๒) กฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร
- ๓) กฎหมายว่าด้วยความลับทางการค้า
- ๔) กฎหมายว่าด้วยเครื่องหมายการค้า
- ๕) กฎหมายว่าด้วยคุ้มครองแบบผังภูมิวงจรรวม
- ๖) กฎหมายว่าด้วยคุ้มครองพันธุ์พืช
- ๗) กฎหมายว่าด้วยคุ้มครองสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์
- ๘) กฎหมายว่าด้วยคุ้มครองและส่งเสริมภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย
- ๙) กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาอื่น

(๓.๒) มีความจำเป็น มีประโยชน์ ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมหรือประเทศชาติ

(๓.๓) สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยและประเทศชาติ

(๓.๔) การนำไปใช้อย่างแพร่หลาย หรือสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาคุณภาพ

ชีวิตได้

(๓.๕) สามารถพัฒนาไปสู่เชิงพาณิชย์ หรือมีมูลค่าเชิงพาณิชย์

๓.๔ สาขาการบริการ จะต้องเป็นงานบริการต่าง ๆ ตามสายงาน ตามตำแหน่งที่ตนครองและปฏิบัติอยู่ งานพิเศษ งานเฉพาะกิจภายนอกสายงานของตน รวมถึงงานวิชาการรับใช้สังคมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน ประเทศชาติ หรือนานาชาติ ซึ่งมีคะแนนรวมเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน และมีเกณฑ์ผ่าน ๘๕ คะแนน

๓.๔.๑ การเสนอผลงาน ให้ผู้ได้รับการเสนอชื่อจัดส่งเอกสารหลักฐาน ประกอบด้วย

หลักฐานงานบริการโดยระบุประเภทและขอบเขตของงานบริการที่ประสงค์จะเสนอขอรับรางวัลอย่างชัดเจน โดยให้แสดงให้เห็นว่าเป็นผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อผู้รับผลงานบริการ ชุมชน และสังคมอย่างเป็นรูปธรรม ประจักษ์ต่อสาธารณะว่าเกิดการเปลี่ยนแปลงในทางที่ดีขึ้นด้านใดด้านหนึ่งต่อผู้รับผลงาน ชุมชน และสังคม เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการและสามารถนำไปอ้างอิง หรือก่อให้เกิดนโยบายสาธารณะ

การเสนอขอรับรางวัลอาจเสนอรับรางวัลเป็นบุคคลเดียวหรือเป็นคณะบุคคล ดังต่อไปนี้

(๑) กรณีเป็นผลงานรวมและขอรับรางวัลบุคคลเดียว ผู้ได้รับการเสนอชื่อต้องเป็นผู้ดำเนินการหลัก หรือมีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐

(๒) กรณีเป็นผลงานรวม (ร่วมกับบุคคลและหรือองค์กรภายนอก) และขอรับรางวัลเป็นคณะบุคคล บุคลากรสังกัดมหาวิทยาลัยมหิดลต้องเป็นผู้ดำเนินการหลักหรือมีส่วนร่วมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐

๓.๔.๒ เกณฑ์การพิจารณา

ประกอบด้วย ๓ องค์ประกอบ ได้แก่

(๑) การครองงาน ผู้ได้รับการเสนอชื่อต้องปฏิบัติงานที่มีคุณภาพสูง มีผลกระทบ (Impact) ต่อวงวิชาการอันเป็นประโยชน์ในระดับชาติ หรือนานาชาติ หรือสร้างนวัตกรรมใหม่ โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๕๐ ประกอบด้วย

(๑.๑) มีความคิดริเริ่ม และหรือพัฒนางาน องค์ความรู้ใหม่ และหรือความทันสมัย ผลงานส่งผลกระทบต่อผู้รับผลงาน ชุมชน หรือสังคม เป็นที่ยอมรับในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ

(๑.๒) มีประสิทธิภาพ

(๑.๓) ถูกต้อง ครบถ้วนสมบูรณ์

(๑.๔) มีความรับผิดชอบ

- (๒) การครองตน โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๒๕ ประกอบด้วย
 - (๒.๑) มีคุณธรรม จริยธรรม มีการดำเนินชีวิตที่ดั่งงามสมควรเป็นแบบอย่างแก่คนทั่วไป
 - (๒.๒) พัฒนาตนเอง
- (๓) การครองใจ โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๒๕ ประกอบด้วย
 - (๓.๑) ผู้รับบริการพึงพอใจ ประทับใจในการบริการ
 - (๓.๒) มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี ได้รับคำชื่นชมจากบุคคลรอบข้าง
 - (๓.๓) มีจิตใจเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ เสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวมหรือเพื่อผู้อื่น

๓.๕ สาขาความเป็นครู มีคะแนนรวมเท่ากับ ๑๐๐ คะแนน และมีเกณฑ์ผ่าน ๘๕ คะแนน

๓.๕.๑ การเสนอผลงาน ให้ผู้ได้รับการเสนอชื่อจัดส่งข้อมูล ประกอบด้วย

- (๑) สื่อการเรียนการสอน แผนการเรียนรู้ (Lesson Plan) หรือเอกสารประกอบการเรียนการ

สอน

(๒) ผลการประเมินของผู้เรียน ซึ่งเป็นนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรประจำของมหาวิทยาลัยมหิดลหรือส่วนงาน หรือผู้รับบริการฝึกอบรมของมหาวิทยาลัยมหิดลหรือส่วนงาน

๓.๕.๒ เกณฑ์การพิจารณา ประกอบด้วย ๔ องค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

- (๑) ความรู้ถูกต้อง แตกฉาน และมีความทันสมัย โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๒๐

ประกอบด้วย

(๑.๑) มีความรอบรู้ศาสตร์ของตนและสามารถบูรณาการศาสตร์อื่น รวมทั้งสถานการณ์ในปัจจุบันมาใช้ประกอบการสอน

- (๑.๒) เป็นที่ยอมรับในความเชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้น

(๒) ทักษะความเป็นครู โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๓๐ ประกอบด้วย

- (๒.๑) สร้างแผนการเรียนรู้สอดคล้องกับหลักสูตร

- (๒.๒) จัดประสบการณ์การเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ

- (๒.๓) พัฒนาสื่อการเรียนการสอนให้มีคุณภาพและเหมาะสม

- (๒.๔) ประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนได้ถูกต้องและเหมาะสม

- (๒.๕) ติดตามและพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน

- (๒.๖) พัฒนาแผนการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

(๓) จริยธรรมของความเป็นครู โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๒๐ ประกอบด้วย

- (๓.๑) เป็นแบบอย่างที่ดี (Role Model) แก่ผู้เรียนและเพื่อนร่วมวิชาชีพ

- (๓.๒) เข้าถึงจิตใจ มีความเป็นกัลยาณมิตรต่อผู้เรียน สร้างความรู้สึกรักสนิทสนม เป็นกันเอง

สนใจผู้เรียนให้อยากเข้าไปปรึกษา ได้ถาม

- (๓.๓) มีกิริยาวาจาสุภาพเหมาะสม มีความประพฤติสมควรแก่ฐานะ และมีการดำเนินชีวิต

ที่ดั่งงาม

- (๓.๔) เป็นที่เคารพยกย่องของผู้เรียน ทำให้ผู้เรียนกล่าวถึง รำลึกถึงด้วยความซาบซึ้ง

มั่นใจและภาคภูมิใจ

- (๓.๕) รู้จักชี้แจงให้เข้าใจ ให้คำแนะนำว่ากล่าวตักเตือน เป็นที่ปรึกษาที่ดี

- (๓.๖) มีความอดทน เสียสละ มุ่งมั่นตั้งใจ พร้อมรับฟังคำปรึกษา ตอบข้อซักถาม

- (๓.๗) ไม่ชักจูงผู้เรียนไปในทางเสื่อมเสียหรือทำเรื่องเหลวไหล ไม่สมควร

(๔) การอุทิศตนและความรับผิดชอบต่อส่วนรวม โดยกำหนดค่าน้ำหนักเป็นร้อยละ ๓๐

ประกอบด้วย

- (๔.๑) รับผิดชอบงานเกี่ยวกับการศึกษาและผู้เรียน ตลอดงานในหน้าที่อื่น ๆ ที่ได้รับ

มอบหมาย

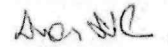
(๔.๒) ให้ความร่วมมือและช่วยเหลือกิจการของหน่วยงาน ส่วนงาน มหาวิทยาลัย หรือ หน่วยงานภายนอก ตลอดจนสังคม ชุมชน นอกเหนือจากงานในหน้าที่ ทำให้ได้ผลงานที่เป็นประโยชน์ มีคุณค่าต่อส่วนรวมในวงกว้าง

(๔.๓) ยินดีให้คำปรึกษาหรือช่วยเหลือหน่วยงานด้วยความเต็มใจ แม้เป็นช่วงนอกเวลาทำงาน
ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการพิจารณารางวัลแต่ละสาขา สามารถปรับค่าน้ำหนักคะแนนในองค์ประกอบย่อยได้ตามความเหมาะสม

ข้อ ๔ กรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้มีอำนาจวินิจฉัยสั่งการให้ปฏิบัติตามที่เห็นสมควร และถือเป็นที่สิ้นสุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗



(ศาสตราจารย์ นายแพทย์บรรจง มไหสวริยะ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล