



ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เรื่อง คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และการเสนอชื่อเพื่อคัดเลือก
นักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ๒๕๕๕

.....

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร มีนโยบายในการพัฒนาระบบบริหารจัดการงานวิจัย เพื่อเอื้ออำนวยให้มีการผลิตงานวิจัยที่มีคุณภาพได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ รวมทั้งให้บริการวิชาการและนำไปใช้ประโยชน์แก่ชุมชนท้องถิ่น และส่งเสริม สนับสนุนคณาจารย์และบุคลากรในการสร้างสรรค์งานวิจัยที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่องและเป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ รวมทั้งมีการนำองค์ความรู้ที่ได้ไปพัฒนาการเรียนการสอนและผลิตบัณฑิตที่มีความเป็นเลิศทางวิชาการนั้น แนวทางหนึ่งในการพัฒนานักวิจัยและทีมวิจัย โดยการสร้างบรรยากาศในการทำงานวิจัย ได้แก่ เสริมสร้างความร่วมมือภายในองค์กร มีการประเมินผลงานตามประสิทธิภาพการทำงานวิจัย และมีการให้รางวัลแก่นักวิจัยดีเด่น

ดังนั้น เพื่อให้ได้มาซึ่งนักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงกำหนดคุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และการเสนอชื่อเพื่อเข้ารับการพิจารณาคัดเลือกเป็นนักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ประเภทวิจัยพัฒนาองค์ความรู้และนักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ประเภทวิจัยพัฒนาการเรียนการสอน

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิได้รับการเสนอชื่อนักวิจัยดีเด่นประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

นักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ประเภทวิจัยพัฒนาองค์ความรู้

๑. เป็นบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มปฏิบัติงานที่มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร จนถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ของแต่ละปี

๒. มีผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ในสาขาวิชาของนักวิจัย

๓. มีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือในระดับนานาชาติ

๔. เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณนักวิจัย

๕. ไม่เคยได้รับรางวัลนักวิจัยดีเด่นจากหน่วยงานใดๆ

นักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ประเภทวิจัยพัฒนาการเรียนการสอน

๑. เป็นบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่เริ่มปฏิบัติงานที่มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร จนถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ของแต่ละปี

/๒. มีผลงานวิจัย...

๒. มีผลงานวิจัยที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ในการพัฒนาการเรียนการสอน
๓. เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณของนักวิจัย
๔. ไม่เคยได้รับรางวัลนักวิจัยพัฒนาการเรียนการสอนดีเด่นจากหน่วยงานใดๆ

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

๑. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาคัดเลือก โดยการพิจารณาคัดเลือกนักวิจัยดีเด่น ต้องดำเนินการด้วยความอิสระ เป็นกลาง ยุติธรรม รอบคอบ รวดเร็วและเป็นความลับ

๒. เกณฑ์ด้านผลงาน

๒.๑ ประเภทวิจัยพัฒนาองค์ความรู้

๒.๑.๑ เป็นผลงานวิจัยด้านพื้นฐานและ/หรืองานวิจัยประยุกต์ที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ

๒.๑.๒ ปริมาณผลงานวิจัย

๒.๑.๓ เป็นผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่มีการตรวจสอบคุณภาพอย่างเคร่งครัดเป็นที่ยอมรับโดยทั่วไป ในการพิจารณาผลงานที่ตีพิมพ์ ให้พิจารณาคุณภาพของวารสารที่ตีพิมพ์ ผลงานว่าอยู่ในระดับใดของวารสารที่ตีพิมพ์ผลงานประเภทเดียวกัน โดยดู Impact Factor และพิจารณาผลรวมของ Impact Factor ของวารสารที่ผลงานได้รับการตีพิมพ์

๒.๑.๔ เป็นผู้วิจัยหลัก (Major Contributor) และผลงานถูกนำไปอ้างอิง (Citation)

๒.๑.๕ เป็นผลงานวิจัยของคนที่ได้กระทำในประเทศเป็นส่วนใหญ่

๒.๑.๖ เป็นผลงานวิจัยที่มีคุณค่าและมีศักยภาพที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาต่อเนื่องและมีผลกระทบต่อวิชาการและสังคม

๒.๑.๗ ผลงานวิจัยต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์เพื่อรับปริญญาในระดับใดระดับหนึ่ง

๒.๑.๘ ผลงานได้รับการจดสิทธิบัตร (ถ้ามี)

๒.๒ ประเภทวิจัยพัฒนาการเรียนการสอน

๒.๒.๑ ต้องมีผลงานวิจัยพัฒนาการเรียนการสอนที่ทำแล้วเสร็จอย่างน้อย ๑ เรื่องต่อปีการศึกษา

๒.๒.๒ ผลงานวิจัยต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์เพื่อรับปริญญาในระดับใดระดับหนึ่ง

๒.๒.๓ ผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (ถ้ามี)

๒.๒.๔ การพิจารณาคุณภาพผลงานวิจัย พิจารณาจากองค์ประกอบคุณภาพผลงานวิจัยจำนวน ๔ ด้าน โดยกำหนดน้ำหนักองค์ประกอบคุณภาพผลงานวิจัยเท่ากับ ๑๐ และผลงานวิจัยมีคะแนนเต็ม เท่ากับ ๕๐ คะแนน ดังนี้

๑) ปัญหา/วัตถุประสงค์วิจัย

น้ำหนักเท่ากับ ๒ (๑๐ คะแนน)

๒) ระเบียบวิธีวิจัย

น้ำหนักเท่ากับ ๓ (๑๕ คะแนน)

/๓) คุณค่า...

- ๓) คุณค่าและประโยชน์ของงานวิจัย น้ำหนักเท่ากับ ๓ (๑๕ คะแนน)
๔) คุณภาพของรายงานวิจัย น้ำหนักเท่ากับ ๒ (๑๐ คะแนน)

ทุกองค์ประกอบคุณภาพผลงานวิจัย ประกอบด้วยคุณภาพ ๕ ระดับ ดังนี้

ระดับ ๑ หมายถึง ผลงานวิจัยมีคุณภาพน้อยที่สุด

ระดับ ๒ หมายถึง ผลงานวิจัยมีคุณภาพน้อย

ระดับ ๓ หมายถึง ผลงานวิจัยมีคุณภาพปานกลาง

ระดับ ๔ หมายถึง ผลงานวิจัยมีคุณภาพมาก

ระดับ ๕ หมายถึง ผลงานวิจัยมีคุณภาพมากที่สุด

๒.๒.๕ เกณฑ์การตัดสิน

ผลงานวิจัยที่ได้รับการคัดสรรให้รับรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ประเภทวิจัยพัฒนาการเรียนการสอน ต้องผ่านองค์ประกอบการพิจารณาคุณภาพผลงานวิจัยทั้ง ๔ ด้าน โดยแต่ละด้านต้องผ่านเกณฑ์ตั้งแต่ ๖๐% ขึ้นไป และได้คะแนนรวมคุณภาพผลงานวิจัยสูงที่สุด

๓. การพิจารณาคัดเลือกนักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการถือเป็นที่ยึดมั่น

การเสนอชื่อเพื่อรับรางวัล

นักวิจัยสมัครด้วยตนเอง สาขาวิชาหรือบุคคลเสนอชื่อนักวิจัยที่สมควรได้รับการคัดเลือกเป็นนักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ประเภทวิจัยพัฒนาองค์ความรู้และนักวิจัยดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีประจำปี ประเภทวิจัยพัฒนาการเรียนการสอน โดยส่งประวัติและผลงานตามแบบฟอร์มการเสนอชื่อ เพื่อขอรับรางวัลนักวิจัยดีเด่น พร้อมผลงานตามเกณฑ์ที่กำหนดมายังสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖ และสามารถดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ www.sci.pnruweb.com เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖



(อาจารย์ไพบุลย์ วิริยะวัฒนะ)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี