



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เรื่อง รับสมัครพนักงานมหาวิทยาลัย ในตำแหน่งซึ่งเป็นสาขาและระดับคุณวุฒิที่ขาดแคลน ครั้งที่ 3/2563
ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (ระดับวุฒิปริญญาโท) สาขาเภสัชวิทยา สาขาจุลชีววิทยา ชีววิทยาระดับ
โมเลกุล หรือสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ค้นคว้าและพัฒนา

ด้วย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จะดำเนินการรับสมัครและคัดเลือกบุคคลเพื่อจ้างเป็นพนักงาน
มหาวิทยาลัย ในตำแหน่งซึ่งเป็นสาขาและระดับคุณวุฒิที่ขาดแคลน ครั้งที่ 3/2563 สังกัดสำนักงานวิทยาศาสตร์
และเทคโนโลยีชั้นสูง จึงประกาศรับสมัครโดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ คือ

ก. ตำแหน่งที่รับสมัคร

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (ระดับวุฒิปริญญาโท) จำนวน 1 อัตรา
อัตราค่าจ้างเดือนละ 24,630 บาท

ข. คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 มีคุณสมบัติตามหมวด 2 ข้อ 11 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2559
- 1.2 ผู้สมัครเพศชาย ต้องได้รับการยกเว้นการเกณฑ์ทหารหรือผ่านการเกณฑ์ทหารแล้ว
- 1.3 มีความรู้ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษและการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์
ตามความเหมาะสมกับตำแหน่งที่สมัคร
- 1.4 สามารถปฏิบัติราชการได้ทั้งที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
จังหวัดปทุมธานี และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ กรุงเทพมหานคร
และตามที่มีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มอบหมาย

2. คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

ได้รับวุฒิปริญญาตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาเทคนิคการแพทย์ หรือสาขา
วิทยาศาสตร์ชีวภาพอื่น ๆ และวุฒิปริญญาตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) หรือคุณวุฒิอื่นเทียบ
ได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาเภสัชวิทยา สาขาจุลชีววิทยา ชีววิทยาระดับโมเลกุล หรือสาขา
วิทยาศาสตร์ชีวภาพและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ค้นคว้าและพัฒนา

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง และตามภาระงานที่
หน่วยงานต้นสังกัดมอบหมาย ตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้

ค. การสมัคร

1. ผู้ประสงค์จะสมัคร สมัครได้ตั้งแต่วันที่ 22 ตุลาคม 2563 จนถึงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2563 ตามวันราชการ ในเวลา 09.00 – 15.30 น. งานบริหารบุคคลและทะเบียนประวัติ กองทรัพยากรมนุษย์ ตึกสำนักงานอธิการบดี ชั้น 3 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ศูนย์รังสิต ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี หรือศูนย์ประสานงานกองทรัพยากรมนุษย์ ตึกโดม ชั้น 1 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์ กรุงเทพมหานคร

สามารถดูประกาศรับสมัครงานของกองทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ทาง <http://hrfs.person.tu.ac.th/hrtuweb/> เลือกหัวข้อข่าวสมัครงาน และสามารถ Download ใบสมัครได้ที่หัวข้อแบบฟอร์ม และเลือกใบสมัครพนักงานมหาวิทยาลัยในตำแหน่งซึ่งเป็นสาขาและระดับคุณวุฒิที่ขาดแคลน หรือขอรับใบสมัครได้ที่สถานที่สมัครสอบ

2. ผู้สมัครสอบต้องยื่นเอกสารพร้อมกับใบสมัครสอบดังนี้

- 2.1 ใบปริญญาบัตร กรณีที่ยังไม่ได้รับปริญญาบัตร ให้ใช้หนังสือรับรองการศึกษาหรือหนังสือรับรองคุณวุฒิที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติให้สำเร็จการศึกษา (โดยหนังสือรับรองนั้นต้องระบุข้อความที่สื่อถึงการสอบไล่ได้ทุกกระบวนวิชา ตามหลักสูตรปริญญา และมีวันที่สำเร็จการศึกษา) พร้อมสำเนา 1 ฉบับ
- 2.2 รายละเอียดผลการศึกษา (Transcript) พร้อมสำเนา 1 ฉบับ
- 2.3 ประวัติย่อ (Resume) 1 ชุด
- 2.4 สำเนาหนังสือรับรองการฝึกงาน/ผ่านงาน (ถ้ามี) สำเนาการอบรมต่างๆ (ถ้ามี) สำเนาผลการทดสอบวัดระดับภาษา (ถ้ามี) 1 ชุด
- 2.5 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน 1 ฉบับ
- 2.6 สำเนาทะเบียนบ้าน 1 ฉบับ
- 2.7 สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ นามสกุล (ถ้ามี) 1 ฉบับ
- 2.8 หลักฐานการได้รับการยกเว้นการเกณฑ์ทหารหรือผ่านการเกณฑ์ทหาร พร้อมสำเนา 1 ฉบับ เฉพาะเพศชาย
- 2.9 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและแว่นตาดำขนาด 1 หรือ 2 นิ้ว ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 1 ปี จำนวน 1 รูป
- 2.10 ผู้สมัครเข้ารับการคัดเลือก ต้องเสียค่าธรรมเนียมการคัดเลือก จำนวน 100 บาท

ง.เกณฑ์การคัดเลือก

1. ทดสอบโดยพิจารณาความเหมาะสมจากประวัติส่วนตัว ประวัติการศึกษา ประวัติการทำงานของผู้เข้าสอบ

2. สอบสัมภาษณ์เพื่อพิจารณาความเหมาะสมในด้านต่างๆ เช่น ความรู้ความสามารถ ประสพการณ์ท่วงทีวาจา อุปนิสัย อารมณ์ ทัศนคติ การปรับตัวเข้ากับผู้ร่วมงาน สังคม และสิ่งแวดล้อม ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ เชาว์ปัญญา และบุคลิกภาพด้านต่างๆ และหรือทดสอบความถนัด ความสามารถความเหมาะสมในการปฏิบัติงานในตำแหน่งที่สมัคร

ทั้งนี้สำหรับในส่วนของการสอบสัมภาษณ์ จะมีการสอบสัมภาษณ์ รวม 2 รอบ

จ. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก ตลอดจนวัน เวลา สถานที่คัดเลือก

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือกและตารางการคัดเลือกในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2563 เวลา 15.00 น. ณ ตู้นักประกาศกองทรัพยากรมนุษย์ ชั้น 1 ตึกสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี หรือดูทางเว็บไซต์ <http://hrfs.person.tu.ac.th/hrtuweb/> เลือกรหัสข้อข่าวสมัครงาน

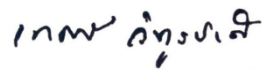
ฉ. การจ้างเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จะดำเนินการจ้างพนักงานมหาวิทยาลัยจากบัญชีผู้ได้รับการคัดเลือกตามลำดับที่ ทั้งนี้ผู้ที่ได้รับการจ้างจะต้องเป็นผู้ผ่านการคัดเลือกซึ่งมีคุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งครบถ้วนตรงตามประกาศรับสมัคร และจะต้องได้รับอนุมัติการจ้างจากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ข. เกณฑ์การขึ้นบัญชี

การขึ้นบัญชีผู้คัดเลือกได้ ให้ขึ้นบัญชีไว้เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันประกาศผลการคัดเลือก

ประกาศ ณ วันที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2563



(รองศาสตราจารย์เกศินี วิฑูรชาติ)

อธิการบดี

มาตรฐานกำหนดตำแหน่ง

ประเภท	บริการวิชาการและสนับสนุนการบริหาร
ตำแหน่งประเภท	เชี่ยวชาญเฉพาะ
สายงาน	วิทยาศาสตร์

ลักษณะงานโดยทั่วไป

สายงานนี้คลุมถึงตำแหน่งต่าง ๆ ที่ปฏิบัติงานวิเคราะห์ วิจัย และทดสอบทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งมีลักษณะงานเกี่ยวกับการทดสอบ วิเคราะห์ และวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาต่าง ๆ เช่น การวิเคราะห์วัตถุดิบ แร่ธาตุ อาหาร และผลิตภัณฑ์ การวิจัยทรัพยากรธรรมชาติ เกษตรกรรม การวิจัยเรื่องถนอมอาหาร เป็นต้น เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ เทคนิค วิธีการ และเทคโนโลยีใหม่ ๆ หรือเพื่อใช้ประโยชน์ในวงการอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม และเผยแพร่ความรู้สู่ประชาชน หรือเพื่อใช้ประโยชน์ในวงการอุตสาหกรรมและเกษตรกรรม และเผยแพร่ความรู้สู่ประชาชน และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง ซึ่งตำแหน่งต่าง ๆ เหล่านี้มีลักษณะงานที่จำเป็นต้องใช้ผู้มีความรู้ความชำนาญในวิชาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อตำแหน่งในสายงานและระดับตำแหน่ง

ตำแหน่งในสายงานนี้มีชื่อและระดับของตำแหน่งดังนี้

นักวิทยาศาสตร์	ระดับเชี่ยวชาญพิเศษ
นักวิทยาศาสตร์	ระดับเชี่ยวชาญ
นักวิทยาศาสตร์	ระดับชำนาญการพิเศษ
นักวิทยาศาสตร์	ระดับชำนาญการ
นักวิทยาศาสตร์	ระดับปฏิบัติการ

ตำแหน่งประเภท	เชี่ยวชาญเฉพาะ
ชื่อสายงาน	วิทยาศาสตร์
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักวิทยาศาสตร์
ระดับตำแหน่ง	ปฏิบัติการ

หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้นที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และ ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

๑. ด้านการปฏิบัติการ

- (๑) ศึกษา ค้นคว้า ทดลอง วิเคราะห์ข้อมูล และร่วมดำเนินการวิจัย เผยแพร่ผลงาน ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อสร้างองค์ความรู้และพัฒนาอุตสาหกรรม
- (๒) วิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ ตรวจวัด ตรวจพิสูจน์ วินิจฉัย ทางวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีของวัตถุตัวอย่าง สอบเทียบเครื่องมือ อุปกรณ์วัด เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ที่ เกี่ยวข้อง จัดทำฐานข้อมูลห้องปฏิบัติการ ส่งเสริมพัฒนาห้องปฏิบัติการ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการ แข่งขัน
- (๓) ให้บริการวิชาการด้านต่าง ๆ ให้คำปรึกษา แนะนำ ในการปฏิบัติงานแก่เจ้าหน้าที่ ระดับรองลงมาและแก่นักศึกษาที่มาฝึกปฏิบัติงาน ตอบปัญหาและชี้แจงเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวกับงานในหน้าที่ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

๒. ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๓. ด้านการประสานงาน

- (๑) ประสานการทำงานร่วมกันระหว่างทีมงานหรือหน่วยงาน ทั้งภายในและภายนอก เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้
- (๒) ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๔. ด้านการบริการ

(๑) ให้คำปรึกษา แนะนำเบื้องต้น เผยแพร่ ถ่ายทอดความรู้ ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งตอบปัญหาและชี้แจงเรื่องต่าง ๆ เกี่ยวกับงานในหน้าที่ เพื่อให้ผู้รับบริการได้รับทราบ ข้อมูลความรู้ต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์

(๒) จัดเก็บข้อมูลเบื้องต้น และให้บริการข้อมูลทางวิชาการ เกี่ยวกับงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้บุคลากรทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน นักศึกษา ตลอดจนผู้รับบริการได้ทราบ ข้อมูลและความรู้ต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ สอดคล้อง และสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน และใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ มาตรการต่าง ๆ

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) ได้รับปริญญาตรีหรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

(๒) ได้รับปริญญาโทหรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

(๓) ได้รับปริญญาเอกหรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหรือในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง

ความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ ที่จำเป็นสำหรับตำแหน่งให้เป็นไปตามที่ สภาสถาบันอุดมศึกษากำหนด

ศูนย์วิจัยค้นคว้าและพัฒนาฯ

สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นสูง

หน้าที่ความรับผิดชอบ สมรรถนะประจำตำแหน่ง และคุณสมบัติเพิ่มเติม

ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ (ระดับวุฒิปริญญาโท) จำนวน 1 อัตรา

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

เป็นไปตามมาตรฐานกำหนดตำแหน่ง ของ ก.พ.อ. และได้รับวุฒिवิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาเทคนิคการแพทย์ หรือสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพอื่นๆ และวุฒिवิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาเภสัชวิทยา สาขาจุลชีววิทยา ชีววิทยาระดับโมเลกุล หรือสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย ค้นคว้าและพัฒนาฯ

หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

1. ให้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัย และการเรียนการสอน
2. ปฏิบัติงานวิจัยตามพันธกิจของศูนย์วิจัยฯ
3. ให้บริการคณาจารย์/นักวิจัยในการทำงานวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล การตรวจวิเคราะห์ การทดสอบและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
4. ดูแลรับผิดชอบห้องปฏิบัติการและเครื่องมือให้อยู่ในสภาพพร้อมให้บริการ
5. มีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ
6. หน้าที่อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับศูนย์ฯ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ความรู้ความสามารถทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง

เป็นไปตามที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด และ

1. มีความรู้ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ที่เหมาะสมกับการปฏิบัติงาน
2. สามารถสื่อสารทั้งการฟัง การพูด การเขียน และการอ่านภาษาอังกฤษได้ดีพอสมควร
3. มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์ในการใช้และดูแลเครื่องมือวิทยาศาสตร์ได้หลากหลายชนิด และสามารถแก้ปัญหาขัดข้องกับเครื่องมือวิทยาศาสตร์เบื้องต้นได้เป็นอย่างดี

ถ้ามีคุณสมบัติดังนี้จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

1. มีความขยันอดทน ใฝ่หาความรู้ และพร้อมที่จะเรียนรู้สิ่งใหม่
2. สามารถทำงานนอกเวลาได้
3. มีประสบการณ์การทำงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเซลล์ เนื้อเยื่อ จุลชีพ สัตว์ทดลอง และการทำวิจัยในมนุษย์ เพื่อศึกษาผลทางเภสัชวิทยาและชีววิทยาระดับโมเลกุล
4. มีประสบการณ์การใช้เครื่องมือขั้นสูงทางด้านเภสัชวิทยาและชีววิทยาระดับโมเลกุล
5. สามารถเข้ารับการฝึกอบรมการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยทางชีวภาพ การใช้สัตว์ทดลอง การปฏิบัติงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์ และการฝึกอบรมอื่นๆที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน
6. มีความพร้อมที่จะไปฝึกอบรมทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ
7. มีมนุษยสัมพันธ์ดี มีใจรักในงานบริการ