



ประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล

เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วยมหาวิทยาลัยมหิดลมีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 อัตรา สังกัดงานเครื่องมือกลาง กองบริหารงานวิจัย สำนักงานอธิการบดี ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. **ตำแหน่งที่จะบรรจุ** ตำแหน่งที่จะบรรจุปรากฏอยู่ในรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

2. **คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง**

ผู้สมัครรับการคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติทั่วไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2551 และมีคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดเกี่ยวกับการสอบแนบท้ายประกาศนี้

3. **การสมัครและการยื่นใบสมัคร**

ผู้ประสงค์จะสมัครงานสามารถกรอกใบสมัครลงในระบบ E-Recruitment Online ที่ <https://muhr.mahidol.ac.th/E-Recruitment> ตั้งแต่วันที่ถึงวันที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2566

4. **เอกสารหลักฐานประกอบการสมัครในลักษณะของไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (PDF) เท่านั้น**

4.1 สำเนาหลักฐานวุฒิการศึกษาและสำเนาใบรายงานผลการศึกษาระดับสมบูรณ์

4.2 สำเนาหลักฐานการผ่านการทดสอบภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่ง ซึ่งมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันที่สมัคร

4.3 สำเนาทะเบียนบ้าน และบัตรประจำตัวประชาชน

4.4 หลักฐานอื่นๆ เช่น ใบทหารกองเกิน ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล ทะเบียนสมรส

4.5 ใบรับรองการทำงาน (ถ้ามี)

4.6 ไฟล์รูปถ่ายหน้าตรง ใสชุดสุภาพ ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน ในรูปแบบ jpg หรือ png ที่มีขนาดไม่เกิน 200 kb

5. **การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก วัน เวลา และสถานที่ทำการคัดเลือก**

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือกในวันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 เวลา 15.00 น. เป็นต้นไป
ที่ <https://muhr.mahidol.ac.th/E-Recruitment>

ประกาศ ณ วันที่

มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์วีร ชุขการ)
รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
ปฏิบัติหน้าที่แทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล

รายละเอียดแนบท้ายประกาศรับสมัครงานของมหาวิทยาลัยมหิดล

ตำแหน่ง : นักวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 อัตรา

หน่วยงาน : งานเครื่องมือกลาง กองบริหารงานวิจัย สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ประเภทการจ้าง : พนักงานมหาวิทยาลัย

คุณสมบัติของผู้สมัคร :

1. เพศชายหรือเพศหญิง
2. อายุไม่เกิน 35 ปีบริบูรณ์ นับถึงวันที่สมัคร (หากเป็นเพศชายต้องผ่านการเกณฑ์ทหารแล้ว หรือได้รับการยกเว้น)
3. จบการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านวิทยาศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ, ชีวเคมี, พันธุศาสตร์, อณูชีววิทยา, วิทยาศาสตร์การแพทย์ หรือสาขาอื่นที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านชีวโมเลกุล วิทยาศาสตร์ระดับโมเลกุล หรือจุลชีววิทยาทางการแพทย์
4. หากมีประสบการณ์การทำงานหรือการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ด้านชีวโมเลกุลโปรตีน หรือ Proteomic หรือ Metabolomic เช่น Protein Preparation Technique, LC-MS/MS-QTOF, LC-MS-Triple Quadrupole, LC-MS-Orbitrap, MALDI-TOF หรือ Mass Spectrometer ชนิดอื่น ๆ และ Automated Western Blotting จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
5. มีความรู้ความเข้าใจ และสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยทางด้านวิทยาศาสตร์ระดับโมเลกุลในการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ค้นคว้า ติดตาม ต่อยอด องค์ความรู้ และนำมาแก้ปัญหา พัฒนา หรือ ริเริ่มสร้างสรรค์ งานวิจัยได้ด้วยตนเอง
6. มีทักษะการใช้ภาษาทั้งไทยและอังกฤษอยู่ในเกณฑ์ดี (ตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยกำหนด)
7. มีความรับผิดชอบ ตรงต่อเวลา เป็นผู้มีระเบียบและปฏิบัติตนเป็นแบบอย่างที่ดีต่อผู้ร่วมงาน
8. มีมนุษยสัมพันธ์ดี ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ และพร้อมที่จะช่วยเหลือเพื่อนักวิจัยและลูกค้าที่มาใช้บริการ
9. ต้องมีคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้ โดยเป็นผลการสอบที่มีระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันยื่นใบสมัคร (แนบผลคะแนน ณ วันที่สมัคร) **หากไม่มีผลคะแนนดังกล่าว มหาวิทยาลัยจะไม่พิจารณาใบสมัคร**

IELTS (Academic Module)	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 3 คะแนน	หรือ
TOEFL-IBT (Internet Based)	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 29 คะแนน	หรือ
TOEFL-ITP	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 390 คะแนน	หรือ
TOEFL-CBT	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 90 คะแนน	หรือ
TOEIC	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 400 คะแนน	หรือ
MU GRAD Test	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 36 คะแนน	หรือ
MU - ELT	คะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 56 คะแนน	

หน้าที่และความรับผิดชอบ :

1. ควบคุมและดูแลการใช้งานเครื่องมือหลัก
 - 1.1) กลุ่มเครื่องมือ Mass Spectrometer ได้แก่ MALDI-TOF, LC-MS/MS-QTOF, DART
 - 1.2) กลุ่มเครื่องมือ Imaging ได้แก่ Image Analyzer, Typhoon
 - 1.3) กลุ่มเครื่องมือ Biosciences ได้แก่ Microplate reader, Automated western blotting, Automated liquid Handling
 - 1.4) กลุ่มเครื่องมือพื้นฐานทั่วไป
2. แนะนำการใช้งานเครื่องมือวิทยาศาสตร์ และถ่ายทอดความรู้แก่ผู้มาขอรับบริการเพื่อให้ผู้ใช้บริการสามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือ
3. ให้คำปรึกษาด้านเทคนิค รูปแบบ วิธีการวิเคราะห์ แก่ผู้มาขอรับบริการ นักวิจัย นักศึกษาระดับปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษา
4. จัดทำเอกสารคุณภาพต่าง ๆ เช่น วิธีการปฏิบัติงาน วิธีการดูแลรักษา ของเครื่องมือที่ได้รับมอบหมาย
5. จัดทำแผนการบำรุงรักษาเครื่องมือ ให้เครื่องมืออยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน
6. ให้บริการและอำนวยความสะดวกแก่ผู้มาขอรับบริการอย่างมีประสิทธิภาพ
7. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

หลักเกณฑ์การคัดเลือก : พิจารณาคุณสมบัติเบื้องต้นเพื่อสอบวิชาความรู้ทั่วไป สอบวิชาเฉพาะตำแหน่ง และสอบสัมภาษณ์
ทั้งนี้ การพิจารณาของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

อัตราเงินเดือน : ปริญญาโท 23,440 บาท หากมีประสบการณ์ที่ตรงกับการปฏิบัติงานในหน้าที่ อาจพิจารณาให้ได้รับการปรับเพิ่มค่าประสบการณ์ตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย