



ประกาศ สถาบันโภชนาการ

เรื่อง ขยายเวลารับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

ด้วยสถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล มีความประสงค์ขยายเวลารับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยจากเงินอุดหนุน ตำแหน่งนักปฏิบัติการวิจัย ปฏิบัติงาน กลุ่มวิชาการและวิจัยด้านอาหารและโภชนาการ (หน่วยมนุษย์โภชนาการ) จำนวน ๑ อัตรา ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ตำแหน่งที่จะบรรจุ

ตำแหน่งที่จะบรรจุป্রาก្ស้อมูในรายละเอียดแบบท้ายประกาศนี้

๒. คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

ผู้สมัครสอบคัดเลือกต้องมีคุณสมบัติทั่วไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๖๑ และมีคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ระบุไว้ในรายละเอียดเกี่ยวกับการสอบแบบท้ายประกาศนี้

๓. วัน เวลา และสถานที่รับสมัคร

ให้ผู้ประสงค์จะสมัครเข้ารับการคัดเลือก สามารถส่งเอกสารหลักฐานการสมัครได้ที่ E-mail Address : sunee.thn@mahidol.ac.th หรือผ่านทาง <https://muhr.mahidol.ac.th/E-Recruitment/> ตั้งแต่บัดนี้ ถึง วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖

๔. เอกสารและหลักฐานที่จะต้องนำมายื่นพร้อมใบสมัคร

๔.๑ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก และไม่ใส่แหวนตัวดำ ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป

๔.๒ สำเนาใบปริญญาบัตรหรือหนังสือรับรองซึ่งได้รับอนุมติจากผู้มีอำนาจว่าเป็นผู้สำเร็จการศึกษาครบถ้วน ตามหลักสูตรแล้ว ๑ ฉบับ

๔.๓ สำเนาใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) ๑ ฉบับ

๔.๔ สำเนาทะเบียนบ้าน และสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ๑ ฉบับ

๔.๕ สำเนาหลักฐานอื่นๆ เช่น ใบທราภกงกิน ใบเปลี่ยนชื่อ-สกุล ทะเบียนสมรส

๔.๖ ใบรับรองการผ่านงาน (ถ้ามี)

๔.๗ ผลการทดสอบภาษาอังกฤษ ๑ ฉบับ

๕. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก วัน เวลา และสถานที่ทำการคัดเลือก

รายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก วัน เวลา และสถานที่ทำการคัดเลือกจะประกาศให้ทราบในวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ผ่านทาง <https://muhr.mahidol.ac.th/E-Recruitment/>

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(ลงนาม) ชลักษณ์ ศานติวรรณคณา

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชลักษณ์ ศานติวรรณคณา)

ผู้อำนวยการสถาบันโภชนาการ

ตำแหน่ง : นักปฏิบัติการวิจัย จำนวน ๑ อัตรา

หน่วยงาน : กลุ่มวิชาการและวิจัยด้านอาหารและโภชนาการ (หน่วยมนุษย์โภชนาการ)

คุณสมบัติที่เหมาะสมกับตำแหน่ง (Job Specification)

๑. สำเร็จการศึกษาปริญญาโท ในสาขา medical science, nutritional science และสาขาร่องๆ ที่เกี่ยวข้อง
๒. เพศหญิง / ชาย (เพศชายต้องผ่านการเกณฑ์ทหารหรือ ได้รับการยกเว้นมาแล้ว)
๓. มีความรู้และความเชี่ยวชาญในด้านการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์เพื่อการวิเคราะห์สารสำคัญในตัวอย่างชีวภาพ (Biological sample)
 - สามารถทำงานภายใต้ความกดดันและงานที่ใช้ระยะเวลาที่กระชั้นชิดได้
 - สามารถทำงานเป็นทีม รับฟังความคิดเห็น และมีทักษะการแก้ปัญหาและการคิดเชิงวิพากษ์ (problem solving and critical thinking skill)
 - มีความรู้ในการจัดทำเอกสารและการขอประเมินตามมาตรฐาน International Organization for Standardization (ISO) ที่เกี่ยวข้องกับห้องปฏิบัติการ เช่น ISO17025 15189,15190, 22870 เป็นต้น
 - สามารถทำงานและเรียนรู้ได้ด้วยตัวเอง มีทักษะในการประยุกต์ความรู้และนำมาใช้ในสภาวะที่เครื่องมือและอุปกรณ์มีจำกัด
 - สามารถสื่อสารภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างดีและรู้จักคำศัพท์ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการและงานทางวิทยาศาสตร์และบันทึกการประชุม เป็นภาษาอังกฤษได้
 - เป็นผู้ที่ชอบเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ และค้นคว้าข้อมูลในด้านเทคโนโลยีในการวิเคราะห์ให้เป็นปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ
 - สามารถเขียนขอทุนหรือเขียนบทความทางวิชาการได้
๔. หากมีประสบการณ์ในการวิจัยที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์ biomarkers/micronutrient ในตัวอย่างชีวภาพ จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๕. มีทักษะในการอ่านและเขียนภาษาอังกฤษในเกณฑ์ดีจะพิจารณาเป็นพิเศษ และมีผลคะแนนทดสอบภาษาอังกฤษ ที่มีระยะเวลาไม่เกิน ๒ ปี ดังต่อไปนี้
 - ๑) IELTS (Academic Module) คะแนนไม่ต่ำกว่า ๕ หรือ
 - ๒) TOEFL IBT คะแนนไม่ต่ำกว่า ๘๐ คะแนน หรือ
 - ๓) TOEFL ITP คะแนนไม่ต่ำกว่า ๗๓๓ คะแนน หรือ
 - ๔) TOEFL CBT คะแนนไม่ต่ำกว่า ๑๙๐ คะแนน หรือ
 - ๕) TOEIC คะแนนไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ คะแนน หรือ
 - ๖) MU GRAD Test คะแนนไม่ต่ำกว่า ๔๔ คะแนน หรือ
 - ๗) MU - ELT คะแนนไม่ต่ำกว่า ๗๐ คะแนน
๖. มีความชำนาญในการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Office (โดยเฉพาะอย่างยิ่ง word และ excel) ในระดับดี สามารถใช้ statistic software ในระดับดี และ data visualization program such as power bi, Tableau , zoho analytics เป็นอย่างดี
๗. มีความรับผิดชอบสูง มีมนุษย์สัมพันธ์ดี มีใจรักการเรียนรู้ และกระตือรือร้นในการทำงาน
๘. ปฏิบัติงานภายใต้โครงการ การเป็นศูนย์ประจำภูมิภาคขององค์กรอนามัยโลก (WHO regional center) ด้านการวิเคราะห์ตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ (biomarker analysis)

ลักษณะงานที่มีขอบหมายให้ปฏิบัติ (Job Description)

๑. ใช้เครื่องมือซึ่งเป็นเทคโนโลยีการวิเคราะห์ biomarker สมัยใหม่ได้เป็นอย่างดี ได้แก่ HPLC, LC/MS-MS, GC/MS, ELISA, bioluminescence
๒. ปรับปรุงและพัฒนาวิธีใหม่ในการวิเคราะห์ biomarkers โดยใช้เครื่องมือทันสมัย ในตัวอย่างทางชีวภาพ (biological sample) เช่น เลือด น้ำลาย ปัสสาวะ เป็นต้น
๓. ควบคุมดูแลระบบการทำงานของเครื่องมือ
๔. ดูแลระบบการปฏิบัติงานตามมาตรฐาน ISO15189,15190,22870
๕. ปฏิบัติงานและบริหารจัดการงานในศูนย์นานาชาติเพื่อการวิจัยขั้นแนวหน้าด้านอาหารและโภชนาการตามหลักเกณฑ์ มาตรฐานห้องปฏิบัติการ เพื่อควบคุมวิธีการที่ดีในการวิเคราะห์ biomarkers
๖. ประสานงานระหว่าง WHO และสถาบันโภชนาการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๗. รับผิดชอบโครงการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย
๘. สนับสนุนงานด้านอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย
๙. จัดทำรายงาน เป็นตัวแทนเข้าประชุม และเสนอผลการดำเนินงานของศูนย์ประจำมิภาคฯ อย่างต่อเนื่อง

อัตราเงินเดือน : ตามคุณวุฒิปฏิญญาโท ๒๓,๔๔๐ บาท

วิธีการคัดเลือก : สอบสัมภาษณ์ ภาษาไทยและอังกฤษ
