



ประกาศคณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล
เรื่อง รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยคณะเวชศาสตร์เขตร้อน

ด้วย คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยคณะเวชศาสตร์เขตร้อน ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ จำนวน ๒ อัตรา ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ตำแหน่งที่จะดำเนินการรับสมัครเพื่อคัดเลือก จะปรากฏอยู่ในบัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

๒. คุณสมบัติทั่วไปของผู้มีสิทธิสมัครรับการคัดเลือก

ผู้สมัครรับการเลือกต้องมีคุณสมบัติทั่วไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (โดยอนุโลม)

๓. วัน เวลา และสถานที่รับสมัครสอบ

ให้ผู้ประสงค์จะสมัครเข้ารับการคัดเลือก กรอกใบสมัครในระบบ E-Recruitment Online ที่ <http://www.op.mahidol.ac.th/orpr/E-Recruitment> ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

๔. เอกสารและหลักฐานที่ต้องนำมายื่นพร้อมใบสมัคร

๔.๑ รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวกและไม่ใส่แว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป

๔.๒ ใบปริญญาบัตร หรือหนังสือรับรองคุณวุฒิที่แสดงว่ามีคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตรงตามที่กำหนดไว้ พร้อมสำเนา ๑ ฉบับ

๔.๓ ใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) พร้อมสำเนา ๑ ฉบับ

๔.๔ หนังสือรับรองคะแนนสอบภาษาอังกฤษ ไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ดังนี้ IELTS ๓ คะแนน/
TOEFL IBT ๒๙ คะแนน/ TOEFL-ITP ๓๙๐ คะแนน/ TOEFL-CBT ๙๐ คะแนน/
TOEIC ๔๐๐ คะแนน/ MU GRAD Test ๓๖ คะแนน

๔.๕ ทะเบียนบ้าน และบัตรประจำตัวประชาชน พร้อมสำเนา ๑ ฉบับ

๔.๖ หลักฐานอื่น ๆ เช่น ใบทหารกองเกิน ใบเปลี่ยนชื่อ - สกุล ทะเบียนสมรส พร้อมสำเนา ๑ ฉบับ
(คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืนเอกสารประกอบการสมัคร)

๕. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก วัน เวลา และสถานที่ทำการคัดเลือก

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือกภายในวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ที่

http://www.tm.mahidol.ac.th/th/index_th.htm

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(รองศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ เพ็ชรมิตร)

รองคณบดีฝ่ายบริหารและการคลัง รักษาการแทน

คณบดีคณะเวชศาสตร์เขตร้อน

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศคณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

ลงวันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

.....

ตำแหน่ง

นักวิทยาศาสตร์

จำนวน ๒ อัตรา

หน่วยงาน

ภาควิชากุมารเวชศาสตร์เขตร้อน คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. คุณสมบัติปริญญาโท/เอก สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
๒. อายุไม่เกิน ๓๕ ปี
๓. หากมีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการตรวจวินิจฉัย ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือการตรวจวินิจฉัยโรค dengue เช่น PRNT, ELISA, PCR จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
๔. ถ้าเป็นชายต้องผ่านหรือได้รับการยกเว้นการเกณฑ์ทหารแล้ว

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

๑. งานตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อเดงกีทางห้องปฏิบัติการ
 - ๑.๑ ทางด้าน Antibody detection โดยวิธี Enzyme-linked Immunosorbent Assay
 - ๑.๒ ทางด้านชีวโมเลกุล โดยวิธี Polymerase chain reaction
 - ๑.๓ ทางไวรัสวิทยา โดยการเพาะเลี้ยงไวรัสในเซลล์ และเก็บไวรัสไว้อ้างอิงในอนาคต
๒. งานพัฒนาการตรวจวินิจฉัยเชื้อเดงกี
 - ๒.๑ พัฒนาการตรวจ Antibody โดยวิธี Neutralization Antibody Test
 - ๒.๒ ร่วมมือกับหน่วยงานอื่น ในการพัฒนาการตรวจวินิจฉัยการติดเชื้อเดงกี
๓. การศึกษา antibody และ molecular diagnosis ของเชื้อ Zika
๔. ให้บริการตรวจวินิจฉัยโรคไข้เลือดออกทางห้องปฏิบัติการ
๕. ช่วยสอนสาธิตแก่ผู้มาศึกษาดูงานที่คณะเวชศาสตร์เขตร้อนเกี่ยวกับเรื่องไข้เลือดออก
๖. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

อัตราเงินเดือน

ปริญญาโท เดือนละ ๒๒,๗๕๐ บาท

ปริญญาเอก เดือนละ ๒๗,๓๐๐ บาท

หลักเกณฑ์การสอบคัดเลือก

การประเมินความเหมาะสมกับตำแหน่ง ประกอบด้วย

- สอบสัมภาษณ์ (๑๐๐ คะแนน)