



ประกาศกองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค กรมควบคุมโรค
เรื่อง การรับสมัครบุคคลเพื่อสอบคัดเลือกเป็นลูกจ้างโครงการพัฒนาระบบข้อมูลสุขภาพดิจิทัล
โรคโควิด 19 โรคระบาด หรือโรคอุบัติใหม่อื่น เพื่อการเฝ้าระวังและควบคุมโรคที่มีประสิทธิภาพ
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ด้วยกองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค กรมควบคุมโรค ประสงค์จะรับสมัครบุคคลเพื่อคัดเลือก
เป็นลูกจ้างโครงการพัฒนาระบบข้อมูลสุขภาพดิจิทัลโรคโควิด 19 โรคระบาดหรือโรคอุบัติใหม่อื่น เพื่อการเฝ้าระวัง
และควบคุมโรคที่มีประสิทธิภาพ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ตำแหน่งที่รับสมัครและอัตราเงินเดือนที่จะได้รับ

(๑) ตำแหน่ง: นักวิศวกรข้อมูล (Data Engineer)

จำนวน ๑ อัตรา

(๒) อัตราเงินเดือน: ๓๐,๐๐๐ บาท/เดือน

หมายเหตุ เป็นสัญญาปีต่อปี

๒. ระยะเวลาการจ้าง

ตั้งแต่วันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ ถึง ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

๓. คุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๓.๑ คุณสมบัติทั่วไปและไม่มีลักษณะต้องห้ามดังต่อไปนี้

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปี (นับถึงวันเปิดรับสมัคร)

(๓) ไม่เป็นผู้ทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ หรือเสมือนไร้ความสามารถ

คนวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ หรือเป็นโรคติดต่อร้ายแรงตามที่กำหนดในกฎ ก.พ. ว่าด้วยโรค
พ.ศ. ๒๕๖๖

(๔) ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง กรรมการหรือผู้ดำรงตำแหน่ง ซึ่งรับผิดชอบ
การบริหารพรรคการเมือง ที่ปรึกษาพรรคการเมือง หรือเจ้าหน้าที่พรรคการเมือง

(๕) ไม่เป็นผู้เคยต้องรับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เพราะกระทำความผิด
ทางอาญา เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ หรือเป็นผู้พ้นโทษ
มาแล้วเกิน ๕ ปี (กรณีเป็นผู้พ้นโทษมาแล้วเกิน ๕ ปี ต้องยื่นหนังสือรับรองความประพฤติตามแบบที่เลขาธิการ
ก.พ. กำหนด เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย)

(๖) ไม่เป็นผู้เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกจากราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือ
หน่วยงานอื่นของรัฐ

(๗) ถ้าเป็นชายต้องพ้นการเกณฑ์ทหารหรือได้รับการยกเว้นแล้วเท่านั้น

(๘) ผู้สมัครเข้ารับการเลือกสรรต้องไม่เป็นโรคต้องห้ามตามที่กำหนดในกฎ ก.พ.
ว่าด้วยโรค พ.ศ. ๒๕๖๖ คือ

- ๘.๑) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม
- ๘.๒) โรคติดยาเสพติดให้โทษ
- ๘.๓) โรคพิษสุราเรื้อรัง
- ๘.๔) โรคติดต่อร้ายแรงหรือโรคเรื้อรังที่ปรากฏอาการเด่นชัดหรือรุนแรง

และเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติงานในหน้าที่

หมายเหตุ (๑) ผู้ที่ผ่านการเลือกสรร ในวันที่ทำสัญญาจ้างจะต้องไม่เป็นข้าราชการหรือลูกจ้างของส่วนราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงานอื่นของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานหรือลูกจ้างของราชการ ส่วนท้องถิ่น และจะต้องนำไปรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๑ เดือน และแสดงว่าไม่เป็นโรค ที่ต้องห้ามตาม กฎ ก.พ. ว่าด้วยโรค พ.ศ. ๒๕๖๖ มายื่นด้วย

(๒) สำหรับพระภิกษุ หรือสามเณร ทางราชการไม่รับสมัครและไม่อาจให้เข้ารับการเลือกสรร เพื่อจัดจ้างเป็นลูกจ้างโครงการ ทั้งนี้ ตามหนังสือกรมสารบรรณคณะรัฐมนตรีฝ่ายบริหารที่ นว ๘๙/๒๕๐๑ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๐๑ และตามความในข้อ ๔ ของคำสั่งมหาเถรสมาคม ที่ ๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๔

๓.๒ คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

(๑) สำเร็จการศึกษาวุฒิปริญญาตรีขึ้นไป หรือคุณวุฒಿಯ่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาอื่น ที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย ๑ ปี

(๒) มีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะในการใช้ JSON, Restful API เป็นอย่างดี

(๓) สามารถพัฒนาระบบ ด้วยภาษาโปรแกรม PHP (Laravel Framework หรือ CodeIgniter Framework), JavaScript หรือ Python เป็นอย่างดี

(๔) มีความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะการใช้งานด้านฐานข้อมูล Structure Data, Relational Database, Non-structure Data, Non-Relation Database เป็นอย่างดี

(๕) มีความรู้ ความเข้าใจ และมีทักษะด้านการวิเคราะห์ สังเคราะห์ข้อมูลตามความต้องการของระบบ

(๖) หากมีประสบการณ์การปฏิบัติงานด้านระบบฐานข้อมูล และจัดการกับข้อมูลขนาดใหญ่ เช่น Hadoop, Spark หรือโปรแกรมอื่นๆ อย่างน้อย ๑ ปี จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

(๗) หากมีประสบการณ์ในการใช้เครื่องมือด้านภาษาโปรแกรมที่สนับสนุนการจัดการข้อมูล เช่น Python, Tableau, Airflow, Pentaho, SQL, R หรือโปรแกรมอื่น ๆ อย่างน้อย ๑ ปี จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

(๘) หากมีความสามารถในการเขียนโปรแกรม JavaScript Framework (Vue, React) Django จะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ

(๙) สามารถเดินทางไปปฏิบัติงานต่างจังหวัด และสามารถทำงานนอกเวลาราชการ/วันหยุดได้

(๑๐) มีความรับผิดชอบสูง เรียนรู้งานได้เร็ว และสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง

(๑๑) ปฏิบัติงานในสภาวะกดดัน และแก้ไขปัญหาภัยได้

๔. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

- (๑) รับผิดชอบงานด้านการพัฒนาเว็บ/แอปพลิเคชัน/ระบบ ตามพันธกิจของกองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค
- (๒) ดำเนินการพัฒนาระบบ ด้วยภาษาโปรแกรม PHP (Laravel Framework หรือ CodeIgniter Framework), JavaScript หรือ Python เป็นต้น
- (๓) ดำเนินการพัฒนา Restful API เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของระบบงาน หรือการแลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงข้อมูลด้วยภาษาโปรแกรม NodeJS, PHP, Python เป็นต้น
- (๔) วิเคราะห์ วางแผน พัฒนา การเรียกใช้ข้อมูล และการนำข้อมูล ลงฐานข้อมูล (Data Query & Data ETL) ของกองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค เช่น MySQL, MariaDB, SQL Server, Oracle, MongoDB, PostgreSQL เป็นต้น มาประมวลผล ทำความสะอาด และตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูลสำหรับการวิเคราะห์
- (๕) ดำเนินการควบคุม ดูแล และปรับปรุงแก้ไขระบบให้ใช้งานง่าย สะดวกสบาย รวดเร็ว และใช้งานได้ปกติอยู่เสมอ
- (๖) ทำงานร่วมกับทีมพัฒนา (Development) เพื่อนำเสนอข้อมูลเพื่อเป็นทางเลือกในการนำไปพัฒนาระบบได้
- (๗) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย เช่น การจัดทำหนังสือราชการเพื่อใช้ในการประสานงานที่เกี่ยวข้อง การจัดซื้อเครื่องมือหรือระบบที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน เป็นต้น

๕. การยื่นใบสมัคร

ผู้ประสงค์จะสมัครสอบคัดเลือก ให้ส่งใบสมัครพร้อมเอกสารและหลักฐาน รายละเอียดตามที่ปรากฏในข้อ ๖ ทางเว็บไซต์ <https://ddc.moph.go.th/dddc-job> ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗ หากมีข้อสงสัยสามารถติดต่อสอบถามได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๐ ๓๙๒๖

๖. หลักฐานที่ต้องยื่นพร้อมใบสมัคร

- (๑) รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวกและไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว โดยถ่ายรูปไม่เกิน ๖ เดือน จำนวน ๒ รูป (นับถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร)
- (๒) สำเนาประกาศนียบัตร และสำเนาระเบียนแสดงผลการศึกษา อย่างละ ๒ ฉบับ
- (๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน อย่างละ ๒ ฉบับ
- (๔) สำเนาหลักฐานอื่น ๆ (ถ้ามี) เช่น ใบสำคัญการสมรส ใบเปลี่ยนชื่อ-นามสกุล อย่างละ ๒ ฉบับ
- (๕) ผลคะแนนการสอบ TOEIC, IELTS, CU-TEP (ถ้ามี)
- (๖) สำเนาเอกสารทางทหาร เช่น หนังสือสำคัญ (แบบ สด.๘) และสมุดประจำตัวทหาร กองหนุนประเภทที่ ๑ หรือใบสำคัญ (แบบ สด.๘) สำหรับทหารกองเกิน และทหารกองหนุนประเภทที่ ๒ หรือใบรับรองผลการตรวจเลือกทหารกองเกินเข้ารับราชการทหารกองประจำการ (แบบ สด.๔๓) จำนวน ๒ ฉบับ

ทั้งนี้เอกสารสำเนาข้างต้นทุกฉบับ ผู้สมัครจะต้องรับรองความถูกต้องด้วยตนเอง ก่อน Scan ไฟล์เป็น PDF แนบประกอบการสมัคร และนำเอกสารตัวจริงมายื่นให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบในวันสอบคัดเลือก

๗. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับการสอบคัดเลือก วันที่และสถานที่สอบ

(๑) กองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ ในวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ทางเว็บไซต์ <https://ddc.moph.go.th/dddc> หัวข้อ “ประกาศรับสมัครงาน”

(๒) การสอบคัดเลือก โดยวิธีการสอบปฏิบัติสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์ ในวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมกองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค ชั้น ๔ อาคาร ๒ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

๘. เกณฑ์การตัดสิน

ผู้ผ่านการคัดเลือก จะต้องเป็นผู้ได้คะแนนในการประเมินคะแนนไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๖๐

๙. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก

กองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค จะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก ในวันที่ ๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ ณ กองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค ชั้น ๓ อาคาร ๒ กรมควบคุมโรค และทางเว็บไซต์กองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค <https://ddc.moph.go.th/dddc> หัวข้อ “ประกาศรับสมัครงาน” ทั้งนี้ ให้ผู้ผ่านการคัดเลือกรายงานตัว และเริ่มปฏิบัติงาน ณ กองดิจิทัลเพื่อการควบคุมโรค ในวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๙.๐๐ น.

๑๐. การบรรจุและจัดจ้าง

ผู้ผ่านการคัดเลือกจะจัดจ้างจากผู้ที่ได้รับคะแนนสูงสุดเพียง ๑ ราย หากคะแนนสอบเท่ากัน จะเลือกผู้สมัครที่ได้เลขประจำตัวสอบก่อน และจะจัดจ้างให้กับผู้สอบแข่งขันที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเท่านั้น

ประกาศ ณ วันที่ ๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายพงศธร ชลสิทธิ์ชัย)

ผู้อำนวยการกองดิจิทัล

กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข