

ประเภท

กลุ่มปฏิบัติงานทั่วไป

ชื่อตำแหน่ง

พนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์

หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานสนับสนุนงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ซึ่งมีลักษณะงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับการเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ น้ำยา อาหารเลี้ยงเชื้อเลี้ยงเซลล์ การเพาะเลี้ยงเชื้อ การเก็บวัตถุดิบตัวอย่าง การชันสูตรหาจุลินทรีย์ หาชนิดและความไวของเชื้อโรค หาสารต่าง ๆ ดูแลความสะอาดเรียบร้อยของห้องปฏิบัติการ ตลอดจนจัดหา ซ่อมแซม บำรุงรักษาเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ลักษณะงานที่ต้องปฏิบัติและคุณภาพของงาน

๑.ด้านการปฏิบัติการ

ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานสนับสนุนงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ต่าง ๆ เช่น เตรียมวัตถุที่จะชันสูตรหาจุลินทรีย์หรือหาสารบางชนิดซึ่งเป็นสาเหตุหรืออาการแห่งโรค ได้แก่ การเตรียมอนุจาระ ปัสสาวะ โลหิต น้ำเหลือง น้ำไขสันหลัง ชิ้นเนื้อ อาหาร พืช ผัก น้ำ ฯลฯ ทำความสะอาดเครื่องมือเครื่องใช้และอุปกรณ์ที่จะใช้วิเคราะห์ ทดสอบ ชันสูตร ทดสอบด้วยกรรมวิธีต่าง ๆ เพาะ เลี้ยง แยกเชื้อ ทดสอบเชื้อ ทำลายเชื้อ ย้อมสีเชื้อ ตรวจในการปฏิบัติงาน จัดเตรียมน้ำกลั่น น้ำยาเคมี สัตว์ทดลอง อาหารเลี้ยงเชื้อ ฯลฯ สังเกตอาการ และปฏิกิริยาของสัตว์ทดลอง วิเคราะห์ ทดสอบต่าง ๆ อายผลการวิเคราะห์ ทดสอบและชันสูตรโรคขั้นต้น ช่วยจัดบันทึกและรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับผลชันสูตรโรคหรือการวิเคราะห์ทดสอบทางเทคนิคการแพทย์ รวมถึงการช่วยปฏิบัติงานตรวจวิเคราะห์เซรัมผู้ป่วย ตัดชิ้นเนื้อ ตรวจชิ้นเนื้อ ช่วยเลี้ยงสัตว์ ทดลอง ควบคุมดูแลความสะอาดเรียบร้อยของเครื่องมือและห้องปฏิบัติการ และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

๒.ด้านการบริการ

การจัดหา ซ่อมแซม ดูแลรักษาเครื่องมือเครื่องใช้ วัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน รวมถึงการให้คำแนะนำในเรื่องที่รับผิดชอบแก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้สนใจเกิดความเข้าใจ

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

ได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือคุณวุฒิต่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์

ความรู้ความสามารถที่ส่วนงานกำหนด

- ๑.
- ๒.
- ๓.
- ๔.
- ๕.

อัตราเงินเดือน ตามที่ ก.บ. กำหนด