

# แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description)
# ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๘๕๒

**ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)**

| | |
|---|---|
| ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ |
| ชื่อตำแหน่งในสายงาน | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ |
| ประเภท/ระดับ | ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ |
| ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง) | สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ |
| ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน | กลุ่มบริหารจัดการสุขภาพสัตว์ |
| ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง | ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ |
| ประเภท/ระดับ | ประเภทอำนวยการ ระดับสูง |

**ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)**

ปฏิบัติหน้าที่ในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และความชำนาญงานสูงมากด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการดำเนินการที่ต้องตัดสินใจและแก้ปัญหาที่ยากมาก ในกลุ่มบริหารจัดการสุขภาพสัตว์ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของกลุ่มมีความถูกต้อง ครบถ้วน ตรงตามมาตรฐานและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ ตลอดจนบรรลุตามเป้าหมายของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติอย่างมีประสิทธิภาพ

**ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก**

**ก. ด้านการปฏิบัติการ**

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก | ตัวชี้วัด |
|---|---|---|
| ๑ | กำกับ ดูแล ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาระบบมาตรฐานการชันสูตรโรคสัตว์ การจัดการข้อมูลด้านการวินิจฉัย วิจัยและชันสูตรโรคสัตว์ของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ และ/หรืองานบูรณาการทางเทคนิคและวิชาการด้านการวินิจฉัย ชันสูตร วิเคราะห์ ทดสอบโรคทางไวรัสวิทยา แบคทีเรียและเชื้อราปรสิตวิทยา ภูมิคุ้มกันวิทยา พยาธิวิทยา พิษวิทยาและชีวเคมี และระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ ที่ใช้วิธีการ เครื่องมือเทคโนโลยีที่ยากเป็นพิเศษ และมีความซับซ้อนหรือวิธีการใหม่ ๆ เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ และได้มาตรฐานสากล และเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยหรือองค์ความรู้ | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน |

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก | ตัวชี้วัด |
|---|---|---|
| ๒ | กำกับ ดูแลการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ เครื่องมือ ที่ใช้ในกระบวนการตรวจวินิจฉัย วิจัย และชันสูตรโรคสัตว์ทางห้องปฏิบัติการตามหลักวิทยาศาสตร์การแพทย์และหลักความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพ เพื่อการสนับสนุน กระบวนการวิจัยและชันสูตรโรคสัตว์ให้ได้ตามมาตรฐานระดับสากล | |
| ๓ | กำกับ ดูแลการพัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการห้องปฏิบัติการอ้างอิงทางด้านการวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ และดำเนินการตามหลักความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพทางห้องปฏิบัติการระดับนานาชาติ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคสัตว์ และให้สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติเป็นระบบฐานข้อมูลส่วนกลาง ยกระดับให้เป็นมาตรฐานสากล | |
| ๔ | ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้ | |

**ข. ด้านการวางแผน**

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก | ตัวชี้วัด |
|---|---|---|
| ๑ | วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน และติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน |

**ค. ด้านการประสานงาน**

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก | ตัวชี้วัด |
|---|---|---|
| ๑ | ประสานการทำงานร่วมกันในการเตรียมวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในกระบวนการวิจัยและชันสูตรโรคสัตว์ตามหลักวิทยาศาสตร์การแพทย์และหลักความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพทางห้องปฏิบัติการกับหน่วยงานในสังกัดสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ผู้ร่วมงานเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน |

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก | ตัวชี้วัด |
|---|---|---|
| ๒ | ชี้แจงให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการ คณะทำงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องด้านวิทยาศาสตร์แพทย์ในการเตรียมวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในกระบวนการวิจัยและชันสูตรโรคสัตว์ตามหลักความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพทางห้องปฏิบัติการเพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย | |

**ง. ด้านการบริการ**

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก | ตัวชี้วัด |
|---|---|---|
| ๑ | ให้คำปรึกษา และอำนวยการในการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการและปฏิบัติงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์แก่บุคลากรในสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อให้มีความรู้ และให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติงาน |
| ๒ | กำกับ ดูแล ในการพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ของบุคลากรในสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อให้มีความชำนาญและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ | |
| ๓ | นิเทศงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้แก่ผู้เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ | |

**<u>ส่วนที่ ๔ คุณสมบัติที่จำเป็นในงาน (Job Specifications)</u>**

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

**<u>ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน</u>**

<u>ความรู้ที่จำเป็นในงาน</u>

๑. ความรู้เรื่องวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดับที่ต้องการ ๓

๒. กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวกับการปศุสัตว์ ระดับที่ต้องการ ๓

<u>ทักษะที่จำเป็นในงาน</u>

๑. ทักษะการรู้คิด ระดับที่ต้องการ ๒

๒. ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่นและรับผิดชอบตนเอง ระดับที่ต้องการ ๒

๓. ทักษะภาวะผู้นำ ระดับที่ต้องการ ๒

๔. ทักษะดิจิทัล ระดับที่ต้องการ ๒

๕. ทักษะการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ระดับที่ต้องการ ๒



สมรรถนะหลักสำหรับผู้ปฏิบัติงาน

| | |
|---|---|
| ๑. การทำงานที่เป็นเลิศ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๒. การยึดมั่นในความถูกต้องและมีจิตบริการสาธารณะ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๓. การประสานความร่วมมือร่วมใจ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๔. ความยืดหยุ่น คล่องตัว ริเริ่มสร้างสรรค์ | ระดับที่ต้องการ ๒ |

สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

| | |
|---|---|
| ๑. การคิดวิเคราะห์ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๒. การแสดงความรับผิดชอบตามอำนาจหน้าที่ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๓. การตรวจสอบความถูกต้องตามกระบวนงาน | ระดับที่ต้องการ ๒ |

**ส่วนที่ ๖ การลงนาม**

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายปรีชา วงษ์วิจารณ์
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
วันที่ที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙

**หมายเหตุ** ปรับปรุง ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน ตามมติ อ.ก.พ. กรมปศุสัตว์ ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘