



แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๓๐

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน	นักวิทยาศาสตร์การแพทย์
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักวิทยาศาสตร์การแพทย์
ประเภท/ระดับ	ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ
ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง)	สำนักงานปศุสัตว์เขต ๓
ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง กลุ่มตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง	ปศุสัตว์เขต ๓
ประเภท/ระดับ	ประเภทอำนวยการ ระดับสูง

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญในงานสูงทางด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมากในกลุ่มตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง เพื่อแก้ไขปัญหาด้านโรคสัตว์ สุขภาพสัตว์และสุขอนามัยสิ่งแวดล้อมด้านการปศุสัตว์ในพื้นที่รับผิดชอบ ให้แก่เกษตรกรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ส่งผลให้การปฏิบัติงานในภาพรวมของศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ถูกต้อง ครบถ้วนและตรงมาตรฐานที่กำหนดไว้ อย่างมีประสิทธิภาพ

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในเรื่องที่ยาก เพื่อให้ได้องค์ความรู้ นวัตกรรม เทคโนโลยี ต่อมาตรฐานการตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ และสุขอนามัยสิ่งแวดล้อมการปศุสัตว์ ซึ่งสามารถ ทำการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนางานงานด้านวินิจฉัย และขั้นสูตรโรคสัตว์ และระบาวิทยาทางห้องปฏิบัติการ เพื่อให้มีการพัฒนางานอย่างครบวงจร ทำให้สัตว์มีสุขภาพดี สินค้าปศุสัตว์มีความปลอดภัยต่อผู้บริโภค และการผลิตปศุสัตว์เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ควบคู่ไปกับส่งเสริมให้ ศูนย์วิจัย และพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่างเป็นศูนย์กลางการเชื่อมโยงการวิจัยและ นวัตกรรม	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ



ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๒	ควบคุมและหรือตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ และสุขอนามัย สิ่งแวดล้อมด้านการปศุสัตว์ ที่ใช้วิธีการ เครื่องมือ เทคโนโลยีที่ยุ่งยากเป็นพิเศษและมีความซับซ้อน รวมทั้ง งานบูรณาการทางเทคนิคและวิชาการร่วมกับงานด้านการ วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ และระบาดวิทยาทาง ห้องปฏิบัติการ เพื่อให้ได้ข้อมูลการตรวจสอบสินค้าปศุสัตว์ สุขอนามัยสิ่งแวดล้อมด้านการปศุสัตว์ และการวินิจฉัยโรค ที่แม่นยำ และเป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐาน ที่เกี่ยวข้อง สามารถควบคุมความปลอดภัยของสินค้า ปศุสัตว์ได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ	
๓	ควบคุมการใช้และบำรุงรักษาอุปกรณ์ เครื่องมือ วิทยาศาสตร์ ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการ เพื่อให้ตรวจวิเคราะห์ มีความถูกต้อง แม่นยำ และน่าเชื่อถือในระดับสากล	
๔	ควบคุม และการจัดทำระบบมาตรฐานและฐานข้อมูล ด้านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ สุขอนามัยสิ่งแวดล้อมการปศุสัตว์ การพัฒนาระบบคุณภาพ ห้องปฏิบัติการ และดำเนินการตามหลักความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพทางห้องปฏิบัติการระดับนานาชาติ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการตรวจสอบและรับรองสินค้าปศุสัตว์	
๕	ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้ หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบ ความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้	

ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงานโครงการ ของศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการ ปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตาม เป้าหมายผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติ ราชการ



ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ประสานการทำงานร่วมกันในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ผู้ร่วมงานหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่าง ๆ ในทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกันด้านสุขภาพสัตว์	

ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ให้คำปรึกษา และอำนวยความสะดวกในการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการและการปฏิบัติงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์แก่บุคลากรในศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออก เชียงเหนือตอนล่าง เพื่อให้มีความรู้และให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	กำกับ ดูแล ในการพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ของบุคลากรในศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคตะวันออกเชียงเหนือตอนล่าง เพื่อให้มีความชำนาญและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	
๓	นิเทศงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์หรือด้านอื่นให้แก่ผู้เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ	



ส่วนที่ ๔ คุณสมบัติที่จำเป็นในงาน (Job Specifications)

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน

ความรู้ที่จำเป็นในงาน

- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| ๑. ความรู้เรื่องวิทยาศาสตร์การแพทย์ | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๒. กฎหมายเกี่ยวกับการปศุสัตว์ | ระดับที่ต้องการ ๓ |

ทักษะที่จำเป็นในงาน

- | | |
|---------------------------|-------------------|
| ๑. ทักษะการคำนวณ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๒. ทักษะการจัดการข้อมูล | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๓. ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๔. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ | ระดับที่ต้องการ ๒ |

สมรรถนะหลักที่จำเป็นในงาน

- | | |
|--|-------------------|
| ๑. การมุ่งผลสัมฤทธิ์ | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๒. การบริการที่ดี | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๓. การส่งเสริมความเชี่ยวชาญในงานอาชีพ | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๔. การยึดมั่นในความถูกต้องชอบธรรมและจริยธรรม | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๕. การทำงานเป็นทีม | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๖. ความใฝ่รู้รอบด้าน | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๗. การทำงานบนพื้นฐานของข้อมูลที่ถูกต้อง | ระดับที่ต้องการ ๔ |
| ๘. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ | ระดับที่ต้องการ ๔ |

สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| ๑. การคิดวิเคราะห์ | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๒. การตรวจความถูกต้องในกระบวนการงาน | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๓. การมองภาพองค์รวม | ระดับที่ต้องการ ๓ |

ส่วนที่ ๖ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายปรีชา วงษ์วิจารณ์

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

วันที่ที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙