



แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๔๘๖๑

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน	นักวิทยาศาสตร์
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักวิทยาศาสตร์
ประเภท/ระดับ	ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ
ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง)	สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน	กลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ
ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง	ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
ประเภท/ระดับ	ประเภทอำนวยการ ระดับสูง

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากด้านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการและด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการดำเนินการ และแก้ปัญหาที่ยากมากในกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ เพื่อให้การปฏิบัติงานที่รับผิดชอบ มีความถูกต้อง ครบถ้วน มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด และปฏิบัติงานตามยุทธศาสตร์ประเทศ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาเชิงลึกด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านการทดสอบคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าปศุสัตว์ ด้านตรวจประเมิน หรือด้านวิชาการอื่นๆ เช่น วิธีทดสอบ มาตรฐานวิธีทดสอบ และมาตรฐานด้านวิชาการที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้องค์ความรู้สำหรับกำหนดเป็นเกณฑ์ด้านวิชาการ และนำมาใช้สนับสนุนการดำเนินงานด้านตรวจสอบ กำกับห้องปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้ห้องปฏิบัติการมีมาตรฐานด้านการทดสอบที่เท่าเทียมกัน	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	วิเคราะห์ ประเมิน วิธีทดสอบและองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานวิธีทดสอบ และมาตรฐานวิชาการต่างๆ ด้านทดสอบสินค้าปศุสัตว์ รวมถึงเทคนิคการวิเคราะห์ ให้ได้	



ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
	องค์ความรู้ ประยุกต์ใช้ความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์ในการแก้ไขปัญหา และจัดทำสรุปรายมาตรฐานวิธีทดสอบหรือมาตรฐานด้านวิชาการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในด้านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการ และการพัฒนาห้องปฏิบัติการเครือข่าย ให้มีการพัฒนาขีดความสามารถด้านวิชาการที่เท่าเทียมตามมาตรฐานสากลและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางการค้า	
๓	ตรวจประเมินความสามารถด้านวิชาการของห้องปฏิบัติการ ณ สถานประกอบการ และติดตามเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง ประเมินผลการทดสอบประสิทธิภาพหรือการทดสอบความชำนาญ รวบรวมข้อมูลที่เป็น วิเคราะห์ ประมวลผล และจัดทำฐานข้อมูล ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อใช้ประกอบการประเมินสมรรถนะด้านการทดสอบ และการพิจารณายอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการ	
๔	กำหนดแนวทางการถ่ายทอดความรู้ ส่งเสริมและสนับสนุนห้องปฏิบัติการเครือข่ายให้มีการพัฒนา ประเมินคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ ติดตามผล เพื่อพัฒนาขีดความสามารถด้านวิชาการให้สอดคล้องตามมาตรฐานสากล	
๕	พัฒนา ความรู้ ความสามารถ และทักษะด้านที่เกี่ยวข้องให้สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ รวมถึงการดำเนินงานทดสอบร่วมกับห้องปฏิบัติการ เพื่อสร้างองค์ความรู้ ส่งเสริมความชำนาญ ประสบการณ์ด้านวิชาการ เพิ่มศักยภาพและทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติหน้าที่ และยกระดับขีดความสามารถสู่ความเป็นมืออาชีพ	
๖	ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย วิเคราะห์แนวโน้มของปัญหา อุปสรรค ระดับความสำเร็จ เพื่อให้การดำเนินงานในภาพรวมของกลุ่มงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด และเพื่อพัฒนาปรับปรุงระบบการดำเนินงานให้ทันสมัย มีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับข้อกำหนดหรือมาตรฐานสากลที่เกี่ยวข้อง	
๗	ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวม ประสบความสำเร็จตามแผนงานและเป้าหมายที่กำหนดไว้	



ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกอง มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผล เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	วางแผนด้านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการร่วมกับหน่วยงานระดับสำนักและหรือคณะกรรมการระดับกรม เพื่อปรับปรุงหลักเกณฑ์เงื่อนไขวิธีปฏิบัติงาน ขอบข่ายการปฏิบัติงาน	
๓	วางแผนการดำเนินงานของกลุ่มงาน เพื่อให้การดำเนินงานในภาพรวมของกลุ่มงาน เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด	

ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ประสานการทำงานร่วมกันในทีมงาน โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ทีมงานหรือหน่วยงานอื่นในระดับสำนักหรือกอง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด และประสานงานกับห้องปฏิบัติการ เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการและงานด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการ หรือคณะทำงานต่างๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน	
๓	ติดต่อประสานงานระหว่างหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนที่เกี่ยวข้อง ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อบูรณาการการปฏิบัติงานร่วมกัน	



ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ให้คำปรึกษา แนะนำทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านความรู้ในหน้าที่ที่รับผิดชอบด้านการทดสอบสินค้า ปศุสัตว์ที่ยุ่งยาก ซับซ้อน แก่ผู้ประกอบการ ส่วนราชการ และประชาชนผู้สนใจทั่วไป เพื่อให้ผู้ที่สนใจได้ทราบข้อมูล ความรู้ด้านต่างๆ และนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการ ปฏิบัติราชการ
๒	เผยแพร่ ถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และด้านการประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการ และ มาตรฐานวิชาการต่างๆที่เกี่ยวข้องด้านการทดสอบสินค้าปศุ สัตว์ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่ผู้เกี่ยวข้อง	

ส่วนที่ ๔ คุณสมบัติที่จำเป็นในงาน (Job Specifications)

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน

ความรู้ที่จำเป็นในงาน

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

ทักษะที่จำเป็นในงาน

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

สมรรถนะหลักที่จำเป็นในงาน

- | | |
|--|-------------------|
| ๑. การมุ่งผลสัมฤทธิ์ | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๒. บริการที่ดี | 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. การตรวจสอบความถูกต้องในกระบวนการงาน

ระดับที่ต้องการ ๓

๓. การมองภาพองค์รวม

ระดับที่ต้องการ ๓

ส่วนที่ ๒ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายไพโรจน์ อัมระโสภาส
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
วันที่ที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙