



แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๖๑

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

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

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงด้านการตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการและด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการดำเนินการหรือแก้ปัญหาที่ยากในกลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ สำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์ เพื่อให้การปฏิบัติงานที่รับผิดชอบ มีความถูกต้อง ครบถ้วน มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ศึกษา ค้นคว้า วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านการทดสอบคุณภาพและความปลอดภัยของสินค้าปศุสัตว์ ด้านตรวจประเมิน หรือด้านวิชาการอื่นๆ เช่น วิธีทดสอบ มาตรฐานวิธีทดสอบ และมาตรฐานด้านวิชาการที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ได้องค์ความรู้สำหรับกำหนดเป็นเกณฑ์ด้านวิชาการ และนำมาใช้สนับสนุนการดำเนินงานด้านตรวจสอบ กำกับห้องปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพ และส่งเสริมให้ห้องปฏิบัติการมีมาตรฐานด้านการทดสอบที่เท่าเทียมกัน	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ



ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๒	วิเคราะห์ ประเมิน วิีททดสอบและองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานวิธีทดสอบ และมาตรฐานวิชาการต่างๆด้าน ทดสอบสินค้าปศุสัตว์ ให้ได้องค์ความรู้ ประยุกต์ใช้ความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์เพื่อช่วยแก้ไขปัญหา และ ร่วมจัดทำสรุปมาตรฐานวิธีทดสอบหรือมาตรฐานด้าน วิชาการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในด้านการ ตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการ และการพัฒนาห้องปฏิบัติการเครือข่าย ให้มีการพัฒนาขีด ความสามารถด้านวิชาการที่เท่าเทียมตามมาตรฐานสากล และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางการค้า	
๓	ตรวจประเมิน ความสามารถด้านวิชาการ ของ ห้องปฏิบัติการ ณ สถานที่ประกอบการ และติดตามเฝ้า ระวังอย่างต่อเนื่อง ร่วมประเมินผลการทดสอบ ประสิทธิภาพหรือการทดสอบความชำนาญ รวบรวมข้อมูล ที่จำเป็น และจัดทำฐานข้อมูล ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อ ใช้ประกอบการประเมินสมรรถนะด้านการทดสอบ และ การพิจารณายอมรับความสามารถห้องปฏิบัติการ	
๔	ถ่ายทอดความรู้ ส่งเสริมและสนับสนุนห้องปฏิบัติการ เครือข่ายให้มีการพัฒนาตามแนวทางที่กำหนด ประเมิน คุณภาพการตรวจวิเคราะห์ เพื่อพัฒนาขีดความสามารถ ด้านวิชาการให้สอดคล้องตามมาตรฐานสากล	
๕	พัฒนา ความรู้ ความสามารถ และทักษะด้านที่เกี่ยวข้อง ให้สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ รวมถึงการดำเนินงาน ทดสอบร่วมกับห้องปฏิบัติการ เพื่อสร้างองค์ความรู้ ส่งสม ความชำนาญ ประสบการณ์ด้านวิชาการ เพิ่มศักยภาพ และทักษะที่จำเป็นในการปฏิบัติหน้าที่	
๖	ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้ หน่วยงานในสังกัดกรมปศุสัตว์ในภาพรวม ประสบ ความสำเร็จตามแผนงานและเป้าหมายที่กำหนดไว้	



ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานตามแผนงานหรือโครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกอง และแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	รวบรวมข้อมูลประกอบการวางแผนดำเนินงานด้านตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ร่วมกับหน่วยงานระดับสำนักและหรือคณะกรรมการระดับกรม ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อปรับปรุงหลักเกณฑ์เงื่อนไข วิธีปฏิบัติงาน ขอบข่ายการปฏิบัติงาน	
๓	รวบรวมข้อมูลประกอบการวางแผนการดำเนินงานของกลุ่มงาน เพื่อให้การดำเนินงานในภาพรวมของกลุ่มงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด	

ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ประสานการทำงานร่วมกัน โดยมีบทบาทในการให้ความเห็นและคำแนะนำเบื้องต้นแก่สมาชิกในทีมงานหรือหน่วยงานอื่น เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด และร่วมประสานงานกับห้องปฏิบัติการ เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารด้านตรวจสอบและรับรองคุณภาพมาตรฐานห้องปฏิบัติการและงานด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ให้ข้อคิดเห็นหรือคำแนะนำเบื้องต้น แก่สมาชิกในทีมงานหรือบุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย	



ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ให้คำปรึกษา แนะนำ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการ และด้านความรู้ในหน้าที่ที่รับผิดชอบและด้านอื่นๆ ที่ ค่อนข้างยาก แก่ผู้ประกอบการ ส่วนราชการและประชาชน ผู้สนใจทั่วไป เพื่อให้ผู้ที่สนใจได้ทราบข้อมูล ความรู้ด้าน ต่างๆ และนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการ ปฏิบัติราชการ
๒	เผยแพร่ ถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการประเมินความสามารถห้องปฏิบัติการ เพื่อ สร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่ผู้เกี่ยวข้อง	
๓	ให้ข้อคิดเห็น เสนอแนะแนวทาง และจัดเตรียมข้อมูลด้าน ต่างๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนข้อมูลให้กับ ผู้เกี่ยวข้องในกลุ่มงาน ได้นำไปใช้เพื่อการให้คำปรึกษา แนะนำ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง	

ส่วนที่ ๔ คุณสมบัติที่จำเป็นในงาน (Job Specifications)

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน

ความรู้ที่จำเป็นในงาน

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

ทักษะที่จำเป็นในงาน

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



สมรรถนะหลักที่จำเป็นในงาน

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

สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

๑. การคิดวิเคราะห์	ระดับที่ต้องการ ๒
๒. การตรวจสอบความถูกต้องในกระบวนการงาน	ระดับที่ต้องการ ๒
๓. การมองภาพองค์รวม	ระดับที่ต้องการ ๒

ส่วนที่ ๖ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายไพโรจน์ อารังโสภาส
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
วันที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙