



แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๘๓๐, ๘๓๑, ๘๓๒

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน	นายสัตวแพทย์
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นายสัตวแพทย์
ประเภท/ระดับ	ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ
ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง)	สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน	กลุ่มภูมิคุ้มกันวิทยา
ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง	ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
ประเภท/ระดับ	ประเภทอำนวยการ ระดับสูง

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญในงานสูงมากในงานวิชาการสัตวแพทย์ด้านการวิจัย วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ทางภูมิคุ้มกันวิทยาและด้านวิชาการสัตวแพทย์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ในดำเนินการและตัดสินใจแก้ปัญหาที่ยากมากในกลุ่มภูมิคุ้มกันวิทยา สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของกลุ่มมีความถูกต้องครบถ้วนตรงตามมาตรฐานและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ตลอดจนบรรลุตามเป้าหมายของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติอย่างมีประสิทธิภาพ

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑.	ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาระบบมาตรฐานด้านการวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ทางภูมิคุ้มกันวิทยาในปศุสัตว์ และโรคแอบแฝงที่สำคัญ (Essential latent diseases) เฉพาะโรค(Brucellosis, Tuberculosis และ Leptospirosis) อย่างครบวงจร เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ และได้มาตรฐานสากล และเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยหรือองค์ความรู้	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒.	ติดตามประเมินผล และควบคุมการดำเนินการตรวจวินิจฉัย ชันสูตรวิเคราะห์ ทดสอบโรคที่เกี่ยวข้องทางภูมิคุ้มกันวิทยาในปศุสัตว์ สัตว์น้ำและสัตว์ป่า รวมทั้งงานบูรณาการทางเทคนิคและวิชาการร่วมกับโรคทางไวรัสวิทยา แบคทีเรียและเชื้อรา ปรสิตวิทยา พยาธิวิทยา พืชวิทยาและชีวเคมี และระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ เพื่อให้เกิดการวินิจฉัยโรคที่แม่นยำ สามารถควบคุม ป้องกันและรักษาโรคสัตว์ได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ	



ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๓.	ร่วมวางแผนการดำเนินการทางด้านห้องปฏิบัติการอ้างอิงในการวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ทางภูมิคุ้มกันวิทยา และดำเนินการตามหลักความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพทางห้องปฏิบัติการระดับนานาชาติ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคสัตว์	
๔.	ร่วมวางแผนการศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาการผลิตชีวสาร สารทดสอบ และวัคซีนต้นแบบ เพื่อใช้เองภายในประเทศ รวมทั้งเป็นศูนย์กลางการสนับสนุนชีวสาร เพิ่มความจำเพาะต่อเชื้อโรคประจำถิ่น ลดการนำเข้าจากต่างประเทศ เป็นการประหยัดงบประมาณ	
๕.	ร่วมวางแผน การศึกษา วินิจฉัยทางด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและชีวโมเลกุลของภูมิคุ้มกันวิทยา เพื่อพัฒนาการวินิจฉัยชันสูตรโรคที่เกิดจากแบคทีเรียและเชื้อรา	
๖.	ร่วมวางแผน การศึกษาความไวของเชื้อต่อต้านจุลชีพ เพื่อการรักษาและเฝ้าระวังเชื้อดื้อยา	
๗.	ร่วมวางแผน การอนุรักษ์ ศึกษาและใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพและทางชีวโมเลกุลของสายพันธุ์ภูมิคุ้มกันวิทยา เพื่อศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของสายพันธุ์จุลินทรีย์ของ Essential latent diseases (เฉพาโรค) และใช้ประโยชน์จากภูมิคุ้มกันวิทยาสายพันธุ์ท้องถิ่นและหรือสายพันธุ์อ้างอิงอย่างเป็นระบบ	
๘.	ร่วมวางแผน ดำเนินการพัฒนาระบบห้องปฏิบัติการอ้างอิงการชันสูตร Essential latent diseases (เฉพาโรค) ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	
๙.	ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้	

ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ



ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ประสานการทำงานร่วมกันในการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางภูมิคุ้มกันวิทยากับหน่วยงานในสังกัดสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ผู้ร่วมงานเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็น ในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่างๆ เกี่ยวกับการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางภูมิคุ้มกันวิทยาเพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกันด้านสุขภาพสัตว์	

ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ให้คำปรึกษา แนะนำ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางภูมิคุ้มกันวิทยา เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง และเพื่อให้สามารถดำเนินการหรือปฏิบัติงานได้ตามสถานการณ์จริงและอย่างถูกต้อง	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

ส่วนที่ ๔ คุณสมบัติที่จำเป็นในงาน (Job Specifications)

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน

ความรู้ที่จำเป็นในงาน

- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| ๑. ความรู้เรื่องงานสัตวแพทย์ | 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. การตรวจสอบความถูกต้องในกระบวนการงาน | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๓. การมองภาพองค์รวม | ระดับที่ต้องการ ๓ |

ส่วนที่ ๖ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายปรีชา วงษ์วิจารณ์
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
วันที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙