

แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description)
ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๙๔, ๑๑๙๕, ๑๑๙๖

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน	นักวิทยาศาสตร์การแพทย์
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักวิทยาศาสตร์การแพทย์
ประเภท/ระดับ	ประเภทวิชาการ ระดับปฏิบัติการ
ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง)	สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน	ศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์
ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง	ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
ประเภท/ระดับ	ประเภทอำนวยการ ระดับสูง

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้นที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการ ในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ ภายใต้ การกำกับ แนะนำตรวจสอบของผู้บังคับบัญชาในศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ เพื่อให้ชีววัตถุสำหรับสัตว์ มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีความเหมาะสมที่จะนำมาใช้กับสัตว์ เพื่อให้สัตว์มีสุขภาพดีและมีผลผลิตเพิ่ม

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ร่วมดำเนินการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบคุณภาพด้านคุณลักษณะทั่วไป ความบริสุทธิ์ ความปราศจากการปนเปื้อนของชีววัตถุสำหรับสัตว์ ทั้งที่ผลิตในประเทศและนำเข้ามาจากต่างประเทศให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องและออกใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ เพื่อให้บรรลุตามภารกิจและเป้าหมายของศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์และกรมปศุสัตว์	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ร่วมศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาการปฏิบัติงานคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์และเทคโนโลยีด้านทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ รวมทั้งพัฒนาและผลิตแอนติเจนชุดทดสอบชนิดต่าง ๆ เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ ได้มาตรฐานสากล และเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยหรือองค์ความรู้	

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๓	ร่วมดำเนินการการประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ การประเมินคุณภาพวิธีการตรวจวิเคราะห์ด้านการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ และพัฒนาปรับปรุงระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ เพื่อให้ได้รับการรับรองหรือเป็นไปตามมาตรฐานสากล สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ และเป็นห้องปฏิบัติการทดสอบวัคซีนสัตว์อาเซียน (ASEAN Animal Vaccine Testing Laboratory)	
๔	ร่วมจัดเก็บรวบรวมเชื้อไวรัส แบคทีเรียและเซลล์เพาะเลี้ยงชนิดต่าง ๆ เพื่อใช้ในการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์	
๕	ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้	

ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ร่วมวางแผนงานด้านการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ รวมทั้งร่วมศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ร่วมประสานการทำงานเกี่ยวกับหลักวิชาการและการปฏิบัติงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ชี้แจง ให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูลข้อเท็จจริง ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบและวิจัยคุณภาพ ชีววัตถุสำหรับสัตว์แก่เจ้าหน้าที่ในศูนย์หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานที่ได้รับมอบหมาย	

ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	สนับสนุนการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการหรือถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์แก่บุคลากรทั้งภายในหน่วยงานเพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	จัดทำสื่อสารสนเทศ เอกสารสื่อเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ และด้านการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ เพื่อให้เกิดการเรียนรู้และเข้าใจอย่างถูกต้อง	
๓	ร่วมพัฒนาศักยภาพของบุคลากรและองค์กรด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์เพื่อให้เป็นบุคลากรที่มีความชำนาญและปฏิบัติงานด้านการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์อย่างมีประสิทธิภาพ	
๔	นิเทศงาน ฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบและวิจัยคุณภาพ ชีววัตถุสำหรับสัตว์แก่เจ้าหน้าที่และนักวิชาการจากหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพ	

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

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

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

<u>ความรู้ที่จำเป็นในงาน</u>

๑. ความรู้เรื่องวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดับที่ต้องการ ๑

๒. กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวกับการปศุสัตว์ ระดับที่ต้องการ ๑

<u>ทักษะที่จำเป็นในงาน</u>

๑. ทักษะการรู้คิด ระดับที่ต้องการ ๑

๒. ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่นและรับผิดชอบตนเอง ระดับที่ต้องการ ๑

๓. ทักษะภาวะผู้นำ ระดับที่ต้องการ ๑

๔. ทักษะดิจิทัล ระดับที่ต้องการ ๑

๕. ทักษะการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ระดับที่ต้องการ ๑



สมรรถนะหลักสำหรับผู้ปฏิบัติงาน

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

สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

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

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