

แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description)
ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๑๑๙๔, ๑๑๙๕, ๑๑๙๖

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

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

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์และความชำนาญในงานสูงมากด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ทางการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ ในการดำเนินการตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมากในศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ เพื่อให้ชีววัตถุสำหรับสัตว์มีคุณภาพ มีความปลอดภัยและมีความเหมาะสมที่จะนำมาใช้กับสัตว์ เพื่อให้สัตว์มีสุขภาพดีและมีผลผลิตเพิ่ม

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	กำกับ ติดตามและดูแลการตรวจวิเคราะห์ ทดสอบคุณภาพด้านคุณลักษณะทั่วไป ความบริสุทธิ์ ความปราศจากการปนเปื้อนของชีววัตถุสำหรับสัตว์ ทั้งที่ผลิตในประเทศและนำเข้ามาจากต่างประเทศให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานที่เกี่ยวข้องและออกใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ เพื่อให้บรรลุตามภารกิจและเป้าหมายของศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์และกรมปศุสัตว์	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	กำกับ ดูแล การศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาการปฏิบัติงานคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์และเทคโนโลยีด้านทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ รวมทั้งพัฒนาและผลิตแอนติเจนชุดทดสอบชนิดต่าง ๆ เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ ได้มาตรฐานสากล และเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยหรือองค์ความรู้	

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๓	กำกับ ดูแล ติดตามการดำเนินการประกันคุณภาพห้องปฏิบัติการ การประเมินคุณภาพวิธีการตรวจวิเคราะห์ด้านการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ และพัฒนาปรับปรุงระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการ เพื่อให้ได้รับการรับรองหรือเป็นไปตามมาตรฐานสากลสามารถดำเนินการ ได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เป็นห้องปฏิบัติการอ้างอิงด้านการตรวจสอบชีววัตถุสำหรับสัตว์ และเป็นห้องปฏิบัติการทดสอบวัคซีนสัตว์อาเซียน (ASEAN Animal Vaccine Testing Laboratory)	
๔	กำกับ ดูแล ศึกษา จัดเก็บรวบรวมเชื้อไวรัส แบคทีเรียและเซลล์เพาะเลี้ยงชนิดต่าง ๆ เพื่อใช้ในการทดสอบคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์	
๕	ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้	

ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ประสานการทำงานร่วมกันในด้านการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์กับหน่วยงานในสังกัดสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ผู้ร่วมงานเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็น ในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่าง ๆ เกี่ยวกับการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ในทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อให้เกิดประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน	

ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ให้คำปรึกษา และอำนวยการในการถ่ายทอดความรู้ทางวิชาการและปฏิบัติงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ แก่บุคลากรในสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อให้มีความรู้ และให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	กำกับ ดูแล ในการพัฒนาศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ของบุคลากรในศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ เพื่อให้มีความชำนาญและปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	
๓	นิเทศงานด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ในการทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์ หรือด้านอื่นให้แก่ผู้เกี่ยวข้องเพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ	

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

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

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

<u>ความรู้ที่จำเป็นในงาน</u>

๑. ความรู้เรื่องวิทยาศาสตร์การแพทย์ ระดับที่ต้องการ ๓

๒. กฎหมายและระเบียบที่เกี่ยวกับการปศุสัตว์ ระดับที่ต้องการ ๓

<u>ทักษะที่จำเป็นในงาน</u>

๑. ทักษะการรู้คิด ระดับที่ต้องการ ๒

๒. ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่นและรับผิดชอบตนเอง ระดับที่ต้องการ ๒

๓. ทักษะภาวะผู้นำ ระดับที่ต้องการ ๒

๔. ทักษะดิจิทัล ระดับที่ต้องการ ๒

๕. ทักษะการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ ระดับที่ต้องการ ๒



สมรรถนะหลักสำหรับผู้ปฏิบัติงาน

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

สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

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

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