แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description)
ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๗๖๘, ๗๖๙, ๑๖๑๙

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน	นักวิชาการสถิติ
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักวิชาการสถิติ
ประเภท/ระดับ	ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ
ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง)	ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน	กลุ่มสารสนเทศและข้อมูลสถิติ
ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ประเภท/ระดับ	ประเภทอำนวยการ ระดับสูง

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญสูง ด้านวิชาการสถิติ และภูมิสารสนเทศ ในการดำเนินการหรือแก้ปัญหาที่ยากในศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อให้การปฏิบัติงานภายในองค์กรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสัมฤทธิ์ผลตามที่กำหนด

ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ก. ด้านการปฏิบัติการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ศึกษา ออกแบบ วิเคราะห์และพัฒนากระบวนการจัดทำทะเบียนเกษตรกรและการสำรวจข้อมูลอาศัยระเบียบวิธีทางสถิติที่เหมาะสม เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางในการปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพ	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ศึกษา ออกแบบ วิเคราะห์และพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศ ระบบฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ และระบบงานประยุกต์อื่น ๆ ขององค์กร รวมทั้งทบทวน รวบรวม จัดเก็บและวิเคราะห์ข้อมูลพิกัดภูมิสารสนเทศ ข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้ในการนำเสนอข้อมูลและวางแผนการตัดสินใจในการปฏิบัติงานตามภารกิจองค์กร	

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๓	ศึกษาหามาตรฐานทางสถิติ จัดทำคำนิยาม กำหนดรูปแบบข้อถาม แบบประมวลผลในงานด้านสถิติที่มีความยากซับซ้อน และต้องประยุกต์ใช้ความรู้อย่างมาก เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ	
๔	จัดทำคู่มือการวางแผนสุ่มตัวอย่างและการประเมินผลรวมทั้งวิเคราะห์ความแปรปรวนทางสถิติ เพื่อปรับปรุงการวางแผนการสุ่มตัวอย่างให้มีประสิทธิภาพ	
๕	ตรวจสอบความเป็นไปได้ของข้อมูล ประมวลผลทางสถิติรวมทั้งวิเคราะห์ความแปรปรวน และสรุปรายงานทางสถิติเพื่อให้ได้ข้อมูลทางสถิติที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้	
๖	วิเคราะห์ข้อมูลที่มีความยุ่งยากและซับซ้อน เพื่อให้การนำเสนอข้อมูลมีความถูกต้องแม่นยำ	
๗	ดำเนินงานศึกษามาตรฐานทางสถิติ การสุ่มตัวอย่าง วิเคราะห์โครงการ และเสนอแนะความรู้ด้านสถิติและการประยุกต์ใช้ เพื่อหาแนวทางการปรับปรุงและพัฒนาการจัดทำสถิติให้เป็นระบบและมีคุณภาพ	
๘	ตัดสินใจและแก้ไขปัญหาในการดำเนินงานต่าง ๆ เพื่อให้การดำเนินงานสำเร็จลุล่วงตามเป้าหมาย	
๙	ปฏิบัติงานอื่น ตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบความสำเร็จตามแผนงานและเป้าหมายที่กำหนดไว้	

ข. ด้านการวางแผน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบร่วมกับหน่วยงานภายในหรือภายนอกองค์กรในการดำเนินการแผนงาน/โครงการ/งานการจัดทำทะเบียนเกษตรกร งานข้อมูลสถิติต่าง ๆ งานด้านภูมิสารสนเทศ และงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมาย ผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด และสอดคล้องกับนโยบายภาครัฐ แผนแม่บทระบบสถิติ/ภูมิสารสนเทศ และภารกิจขององค์กร	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ

ค. ด้านการประสานงาน

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงานขององค์กรในการให้ความเห็นและคำแนะนำเบื้องต้นเกี่ยวกับงานข้อมูลสถิติ งานภูมิสารสนเทศ และงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ให้ข้อคิดเห็น คำแนะนำ ชี้แจง ให้รายละเอียดข้อมูลข้อเท็จจริงเกี่ยวกับงานข้อมูลสถิติ งานด้านภูมิสารสนเทศ และงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่บุคลากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย	

ง. ด้านการบริการ

ที่	หน้าที่รับผิดชอบหลัก	ตัวชี้วัด
๑	จัดทำสื่อข้อมูลและความรู้ในการให้บริการเผยแพร่ข้อมูลด้านสถิติ งานด้านภูมิสารสนเทศ และงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้ทราบถึงข้อมูลต่าง ๆ ให้มีความครบถ้วน ถูกต้อง แม่นยำ	ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ
๒	ให้คำแนะนำแก่หน่วยงานภายในและภายนอกองค์กร เรื่องระเบียบวิธีทางคณิตศาสตร์ สถิติขั้นพื้นฐาน การวิเคราะห์ข้อมูล และแนวทางการปฏิบัติงานด้านสถิติเบื้องต้น และงานด้านภูมิสารสนเทศ เพื่อให้หน่วยงานนำไปประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์ในการดำเนินงานของตนเอง	
๓	ให้คำปรึกษา คำแนะนำ ในงานด้านวิชาการสถิติและงานด้านภูมิสารสนเทศให้แก่เจ้าหน้าที่ในระดับรองลงมา เพื่อให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ	

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

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด



ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน

ความรู้ที่จำเป็นในงาน

๑. ความรู้เรื่องสถิติและการวิเคราะห์ข้อมูล	ระดับที่ต้องการ ๒
๒. กฎหมายและกฎระเบียบทางด้านสถิติ	ระดับที่ต้องการ ๒

ทักษะที่จำเป็นในงาน

๑. ทักษะการรู้คิด	ระดับที่ต้องการ ๑
๒. ทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่นและรับผิดชอบตนเอง	ระดับที่ต้องการ ๑
๓. ทักษะภาวะผู้นำ	ระดับที่ต้องการ ๑
๔. ทักษะดิจิทัล	ระดับที่ต้องการ ๑
๕. ทักษะการวิเคราะห์ข้อมูล	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. การสืบเสาะหาข้อมูล	ระดับที่ต้องการ ๑
๓. การตรวจสอบความถูกต้องตามกระบวนงาน	ระดับที่ต้องการ ๑

ส่วนที่ ๖ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายสุนทร รัตนจำรูญ
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
วันที่ที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙

หมายเหตุ ปรับปรุง ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน ตามมติ อ.ก.พ. กรมปศุสัตว์ ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๘