



## แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๔๕๖, ๑๓๘๕

### ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน       | นายสัตวแพทย์   |
| ชื่อตำแหน่งในสายงาน             | นายสัตวแพทย์   |
| ประเภท/ระดับ                    | ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ                                  |
| ชื่อหน่วยงาน                    | สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์                          |
| ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน   | กลุ่มวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและความหลากหลายทางชีวภาพ<br>ปศุสัตว์ |
| ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง | ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์               |
| ประเภท/ระดับ                    | ประเภทอำนวยการ ระดับสูง                                      |

### ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญสูงด้านวิชาการสัตวแพทย์เกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวโมเลกุลและอนุพันธุศาสตร์ ในการดำเนินการและแก้ปัญหาที่ยากในกลุ่มวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและความหลากหลายทางชีวภาพปศุสัตว์ สำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ เพื่อสนับสนุนให้การดำเนินงานของสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์ได้อย่างรวดเร็ว ถูกต้อง และมีประสิทธิภาพสูงสุด

### ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

#### ก. ด้านการปฏิบัติการ

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก   | ตัวชี้วัด                                       |
|-----|--|---|
| ๑   | ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพด้านชีวโมเลกุลและอนุพันธุศาสตร์ของสัตว์และสิ่งมีชีวิตอื่นๆ ตลอดจนโรคสัตว์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อการผลิต พัฒนาปรับปรุง และขยายพันธุ์สัตว์ที่มีพันธุกรรมที่ดีและเหมาะสมกับการเลี้ยงภายในประเทศ   | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผล<br>การปฏิบัติราชการ |
| ๒   | ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนาเกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพด้านชีวโมเลกุลและอนุพันธุศาสตร์ของสัตว์ที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์และดำเนินการสืบค้น พันธุกรรมและวิเคราะห์สารพันธุกรรมปศุสัตว์ สัตว์พื้นเมือง สัตว์ป่า สัตว์หายาก หรือใกล้สูญพันธุ์ ตลอดจนจลนศาสตร์และการดัดแปลงพันธุกรรม รวมถึงการเก็บรักษาเชื้อพันธุกรรมภายใต้ความหลากหลายทางชีวภาพของ |   |



| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก  | ตัวชี้วัด |
|-----|---|-----------|
|     | ประเทศ สนับสนุนการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน   |           |
| ๓   | ร่วมพัฒนาการปฏิบัติงานตรวจวินิจฉัยตัวอย่างของปศุสัตว์ด้านเทคโนโลยีชีวโมเลกุลสัตว์และการจัดทำระบบ Bioinformatics เพื่อให้ได้ข้อมูลสารสนเทศทางชีวภาพสำหรับเป็นฐานข้อมูลด้านพันธุกรรมสัตว์ |           |
| ๔   | ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้   |           |

#### ข. ด้านการวางแผน

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก   | ตัวชี้วัด                                    |
|-----|--|--|
| ๑   | วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานตามแผนงานหรือโครงการของสำนัก และแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผล การปฏิบัติราชการ |

#### ค. ด้านการประสานงาน

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก   | ตัวชี้วัด                                    |
|-----|--|--|
| ๑   | ประสานการทำงานร่วมกันโดยมีบทบาทในการให้ความเห็นและคำแนะนำเบื้องต้นแก่บุคลากรในสำนักหรือหน่วยงานอื่น เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้   | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผล การปฏิบัติราชการ |
| ๒   | ให้ข้อคิดเห็นหรือคำแนะนำเบื้องต้นแก่บุคลากรในสำนักหรือบุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย |  |

#### ง. ด้านการบริการ

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก  | ตัวชี้วัด                                    |
|-----|---|--|
| ๑   | ให้คำปรึกษา ตอบปัญหาและชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานในหน้าที่ เพื่อสร้างความเข้าใจในการปฏิบัติงาน                                      | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผล การปฏิบัติราชการ |
| ๒   | ให้คำแนะนำ จัดทำสื่อสารสนเทศ เผยแพร่ข้อมูล ถ่ายทอดเทคโนโลยีเกี่ยวกับหลักวิชาการสัตวแพทย์ งานเทคโนโลยีชีวโมเลกุล เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง |  |



## ส่วนที่ ๔ คุณสมบัติที่จำเป็นในงาน (Job Specifications)

มีคุณสมบัติตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งตามที่ ก.พ. กำหนด

## ส่วนที่ ๕ ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นในตำแหน่งงาน

### ความรู้ที่จำเป็นในงาน

- |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| ๑. ความรู้เรื่องงานสัตวแพทย์  | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๒. กฎหมายเกี่ยวกับการปศุสัตว์ | ระดับที่ต้องการ ๒ |

### ทักษะที่จำเป็นในงาน

- |                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| ๑. ทักษะการคำนวณ          | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๒. ทักษะการจัดการข้อมูล   | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๓. ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ  | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๔. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ | 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. การทำงานบนพื้นฐานข้อมูลที่ถูกต้อง         | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๘. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์                  | ระดับที่ต้องการ ๓ |

### สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

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

## ส่วนที่ ๖ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายณรงค์ เลี้ยงเจริญ

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

วันที่ที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙