



## แบบบรรยายลักษณะงาน (Job Description) ของกรมปศุสัตว์

ตำแหน่งเลขที่ ๘๑๘, ๘๑๙, ๘๒๐, ๘๒๑, ๘๒๒, ๘๒๓, ๘๒๔

### ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป (Job Title)

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| ชื่อตำแหน่งในการบริหารงาน       | นายสัตวแพทย์                         |
| ชื่อตำแหน่งในสายงาน             | นายสัตวแพทย์                         |
| ประเภท/ระดับ                    | ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ          |
| ชื่อหน่วยงาน (สำนัก/กอง)        | สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ            |
| ชื่อส่วนงาน/กลุ่มงาน/ฝ่าย/งาน   | กลุ่มไวรัสวิทยา                      |
| ชื่อตำแหน่งผู้บังคับบัญชาโดยตรง | ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ |
| ประเภท/ระดับ                    | ประเภทอำนวยการ ระดับสูง              |

### ส่วนที่ ๒ หน้าที่ความรับผิดชอบโดยสรุป (Job Summary)

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญในงานสูงในทางวิชาการสัตวแพทย์ ด้านการวิจัย วินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสวิทยา และด้านวิชาการสัตวแพทย์อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการดำเนินการที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากในกลุ่มไวรัสวิทยา สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เพื่อให้การดำเนินงานของกลุ่มมีความถูกต้องครบ ตรงตามมาตรฐานและเป็นไปตามแผนที่กำหนดไว้ตลอดจนบรรลุตามเป้าหมายของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติอย่างมีประสิทธิภาพ

### ส่วนที่ ๓ หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

#### ก. ด้านการปฏิบัติการ

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ตัวชี้วัด                                   |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ๑.  | ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนามาตรฐานด้านการวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสในปศุสัตว์ สัตว์น้ำและสัตว์ป่า เพื่อนำมาเป็นแนวทางในการพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพ และได้มาตรฐานสากล และเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยหรือองค์ความรู้                                                                                                                                                                              | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ |
| ๒.  | ดำเนินการตรวจวินิจฉัย ชันสูตร วิเคราะห์ ทดสอบโรคที่เกี่ยวข้องทางไวรัสในปศุสัตว์ สัตว์น้ำและสัตว์ป่า และ/หรือ งานบูรณาการทางเทคนิคและวิชาการร่วมกับโรคทางแบคทีเรียและเชื้อรา ปรสิตวิทยา ภูมิคุ้มกันวิทยา พยาธิวิทยา พิษวิทยาและชีวเคมี และระบาดวิทยาทางห้องปฏิบัติการ เพื่อให้เกิดการวินิจฉัยโรคที่แม่นยำ สามารถควบคุม ป้องกันและรักษาโรคสัตว์ได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ |                                             |



| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก                                                                                                                                                                                                                           | ตัวชี้วัด |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| ๓.  | ดำเนินการทางด้านห้องปฏิบัติการอ้างอิงในการวินิจฉัยและ<br>ชั้นสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสวิทยา และดำเนินการตามหลัก<br>ความปลอดภัยและความมั่นคงทางชีวภาพทางห้องปฏิบัติการ<br>ระดับนานาชาติ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการเฝ้าระวัง ป้องกันและ<br>ควบคุมโรคสัตว์ |           |
| ๔.  | ดำเนินการศึกษา ค้นคว้า วิจัยและพัฒนาการผลิตชีวสาร<br>สารทดสอบ และวัคซีนต้นแบบ เพื่อใช้เองภายในประเทศ<br>รวมทั้งเป็นศูนย์กลางการสนับสนุนชีวสาร เพิ่มความจำเพาะ<br>ต่อเชื้อโรคประจำถิ่น ลดการนำเข้าจากต่างประเทศ เป็นการ<br>ประหยัดงบประมาณ      |           |
| ๕.  | ดำเนินการศึกษา วินิจฉัยทางด้านภูมิคุ้มกันวิทยาและ<br>ชีวโมเลกุลของไวรัส เพื่อพัฒนาการวินิจฉัยชั้นสูตรโรคที่เกิด<br>จากไวรัส                                                                                                                    |           |
| ๖.  | ดำเนินการอนุรักษ์ ศึกษาและใช้ประโยชน์ความหลากหลาย<br>ทางชีวภาพและทางชีวโมเลกุลของสายพันธุ์ไวรัส เพื่อศึกษา<br>ความหลากหลายทางชีวภาพของเชื้อ และใช้ประโยชน์<br>จากเชื้อไวรัส สายพันธุ์ท้องถิ่นและหรือสายพันธุ์อ้างอิง<br>อย่างเป็นระบบ          |           |
| ๗.  | ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย เพื่อสนับสนุนให้<br>หน่วยงานในสังกัดและกรมปศุสัตว์ในภาพรวมประสบ<br>ความสำเร็จตามแผนและเป้าหมายที่กำหนดไว้                                                                                                    |           |

#### ข. ด้านการวางแผน

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก                                                                                                                                                                                              | ตัวชี้วัด                                       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| ๑   | วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงานการทำงานตาม<br>แผนงานหรือโครงการของกลุ่มไวรัสวิทยา หรือของสถาบัน<br>สุขภาพสัตว์แห่งชาติ และแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน<br>เพื่อการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์<br>ที่กำหนด | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติ<br>ราชการ |



### ค. ด้านการประสานงาน

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก                                                                                                                                                                                                                                 | ตัวชี้วัด                                   |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ๑   | ประสานการทำงานร่วมกันในการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสวิทยา กับหน่วยงานในสังกัดสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทบาทในการให้ความเห็น และคำแนะนำเบื้องต้นแก่ผู้ร่วมงานเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ |
| ๒   | ให้ข้อคิดเห็นหรือคำแนะนำเบื้องต้นเกี่ยวกับการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสวิทยา แก่ผู้ร่วมงานหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการดำเนินงานที่ได้รับมอบหมาย                                                        |                                             |

### ง. ด้านการบริการ

| ที่ | หน้าที่รับผิดชอบหลัก                                                                                                                               | ตัวชี้วัด                                   |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| ๑   | ให้คำปรึกษา ตอบปัญหาและชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสวิทยา เพื่อสร้างความเข้าใจในการปฏิบัติงาน | ตัวชี้วัดตามรอบการประเมินผลการปฏิบัติราชการ |
| ๒   | ให้คำแนะนำ จัดทำสื่อสารสนเทศ เผยแพร่ข้อมูล ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการวินิจฉัยและชั้นสูตรโรคสัตว์ทางไวรัสวิทยา 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. การบริการที่ดี                            | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๓. การส่งเสริมความเชี่ยวชาญในงานอาชีพ        | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๔. การยึดมั่นในความถูกต้องชอบธรรมและจริยธรรม | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๕. การทำงานเป็นทีม                           | ระดับที่ต้องการ ๒ |
| ๖. ความใฝ่รู้รอบด้าน                         | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๗. การทำงานบนพื้นฐานของข้อมูลที่ถูกต้อง      | ระดับที่ต้องการ ๓ |
| ๘. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์                  | ระดับที่ต้องการ ๓ |

### สมรรถนะเฉพาะตามลักษณะงานที่ปฏิบัติ

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

### ส่วนที่ ๖ การลงนาม

ชื่อผู้ตรวจสอบ นายปรีชา วงษ์วิจารณ์  
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ  
วันที่ได้จัดทำ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๙