

ตำแหน่งประเภท

วิชาการ

ชื่อสายงาน

นิติวิทยาศาสตร์

ชื่อตำแหน่งในสายงาน

นักนิติวิทยาศาสตร์

ระดับตำแหน่ง

ชำนาญการพิเศษ

## หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน ซึ่งต้องกำกับ แนะนำ ตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในด้านนิติวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย หรือ

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในด้านนิติวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

### 1. ด้านการปฏิบัติการ

(1) ให้คำปรึกษา กำกับ คุ้มครอง จัดทำ วิจัย พัฒนา ตรวจสอบ ประเมิน รวมทั้งการปฏิบัติงานด้านมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์ให้สอดคล้องกับแนวทางของมาตรฐานที่กำหนดไว้ในฐานะผู้ชำนาญการพิเศษ

(2) ศึกษา วิเคราะห์ พัฒนา ตรวจ พิสูจน์ วิจัย ประเมินผล ให้คำปรึกษา แนะนำทางนิติวิทยาศาสตร์ เช่น ทางพิมพ์วิทยา ทางเคมี ทางอาชุรปืนหรือเครื่องกระสุนปืน ทางชีววิทยา ทางเอกสาร ทางลายนิ่วมือ ฝ่ามือ ฝ่าเท้า ทางนิติพยาชีวิทยา ทางนิติเวชคลินิก เป็นต้น โดยใช้องค์ความรู้ ด้านเคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ กายวิภาคศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ด้านอื่น ๆ เพื่อให้ได้ผลหรือข้อมูลที่มีคุณภาพถูกต้อง แม่นยำ เป็นไปตามแนวทางหรือเป้าหมายของวัตถุประสงค์อย่างชัดเจน และสามารถนำไปสนับสนุนกระบวนการยุติธรรม นำไปศึกษา ปรับปรุงกระบวนการทำงาน นำไปพัฒนาความรู้

ทักษะ สมรรถนะที่จำเป็นแก่ผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ระดับที่ต่ำกว่า รวมทั้งใช้เป็นข้อมูล เชิงวิชาการของหน่วยงานต่าง ๆ ได้

(3) ให้คำปรึกษา ความเห็น ข้อเสนอแนะนำ บรรยาย ตอบข้อหารีอ ชี้แจงปัญหา ในเชิงวิชาการที่มีความซับซ้อนทางด้านนิติวิทยาศาสตร์แก่ประชาชน หน่วยงาน องค์กรภาครัฐ และเอกชน เพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจ รู้ถึงขั้นตอน กระบวนการทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ที่ถูกต้อง

(4) ให้คำปรึกษา แนะนำ หรือปฏิบัติด้วยตนเองในงานที่ยากมากเกี่ยวกับการตรวจบันทึก ล่าຍภาพ รวบรวม เก็บ รักษา เกี่ยวกับศพ วัตถุพยาน หลักฐานอื่นๆ เพื่อป้องกัน การปนเปื้อน การเสื่อมสภาพ การเสื่อมสภาพ และสามารถนำไปใช้เป็นหลักฐาน นำไปวิเคราะห์ แปรผล ศึกษา วิจัย ได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน แม่นยำ

(5) ให้คำปรึกษา แนะนำในการบำรุงรักษา บันทึก จัดทำข้อมูล หรือเป็นผู้ดำเนินการ คืนคัวเกี่ยวกับเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ต้องใช้เทคโนโลยีและประสบการณ์สูง เพื่อรักษาสภาพ ความคงทนในการใช้งาน หรือเพื่อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ที่มีความซับซ้อน ซึ่งจะทำให้การตรวจ พิสูจน์ แปรผล วิเคราะห์ ทางเครื่องมือวิทยาศาสตร์มีความถูกต้อง ครบถ้วน แม่นยำ

(6) นำเทคโนโลยีหรือวิทยาการใหม่ๆ ที่ต้องใช้ทักษะ ความรู้ ประสบการณ์มาใช้ ในงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อให้ผลการตรวจพิสูจน์มีความถูกต้อง ครบถ้วน แม่นยำยิ่งขึ้น

(7) ให้คำปรึกษาแนะนำทางด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในเชิงวิชาการ เพื่อให้ ผู้ปฏิบัติงานหลีกเลี่ยงหรือรู้เท่าทันในการการณ์ที่อาจจะเกิดขึ้น ได้ในอนาคต

(8) เป็นพยานศาลในฐานะผู้ชำนาญการพิเศษในกระบวนการยุติธรรม เพื่อประโยชน์ ต่อกระบวนการยุติธรรม

## 2. ด้านการวางแผน

วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกอง มอบหมายงาน แก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและ ผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

## 3. ด้านการประสานงาน

(1) ประสานการทำงานร่วมกันในทีมงาน โดยมีบทบาทในการชี้แจง จูงใจ ทีมงานหรือ หน่วยงานอื่นในระดับกองหรือสำนักเพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

(2) ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่างเพื่อให้เกิด ประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

#### 4. ด้านการบริการ

(1) ตรวจ พิสูจน์ วิเคราะห์ บันทึก ถ่ายภาพ ประเมินผล วัตถุพยานในสถานที่เกิดเหตุ ในฐานะผู้ชำนาญการพิเศษทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อให้ได้หลักฐานทางคดี หรือสามารถนำผลไปประเมินร่วมกับผลการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย แปรผลในงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์แต่ละงาน ทำให้ผลมีความถูกต้อง ครบถ้วน แม่นยำยิ่งขึ้น

(2) ให้บริการเชิงวิชาการที่ต้องใช้ความรู้และประสบการณ์เกี่ยวกับการพิสูจน์ทางด้านนิติวิทยาศาสตร์อย่างมีมาตรฐาน ตามอำนาจหน้าที่หรือตามที่หน่วยงาน องค์กร ประชาชนร้องขอ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นของการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ ในกระบวนการยุติธรรม

(3) ให้คำปรึกษา แนะนำ กรณีมีการร้องทุกข์เกี่ยวกับการกระทำผิดหลักเกณฑ์ มาตรฐาน หรือจรรยาบรรณของผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ในรายที่มีความยุ่งยาก ซับซ้อน เพื่อควบคุมคุณภาพให้งานนิติวิทยาศาสตร์เป็นไปตามกรอบ และหลักวิชาการ มีความโปร่งใส ตรวจสอบได้อยู่เสมอ

(4) ให้คำปรึกษา แนะนำ กรณีมีการร้องทุกข์เกี่ยวกับงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์แก่ ประชาชน กลุ่มนบุคคล องค์กร ในรายที่มีความยุ่งยาก ซับซ้อน เพื่อควบคุม คุณภาพให้งานนิติวิทยาศาสตร์ เป็นไปตามระบบและหลักวิชาการ มีความโปร่งใส ตรวจสอบได้อยู่เสมอ

(5) ให้คำปรึกษา แนะนำ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อประโยชน์ ต่อกระบวนการยุติธรรม ในฐานะผู้ชำนาญการพิเศษ

#### คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

1. มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนักนิติวิทยาศาสตร์ ระดับปฏิบัติการ และ คำรับตำแหน่งได้ตำแหน่งหนึ่งมาแล้ว ดังต่อไปนี้
  - 2.1 ประเภทอำนวยการ ระดับต้น
  - 2.2 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ
  - 2.3 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ ไม่น้อยกว่า 4 ปี
  - 2.4 ตำแหน่งอ้างอื่นที่เทียบเท่า 2.1 หรือ 2.2 หรือ 2.3 แล้วแต่กรณี ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด

และ

3. ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ส่วนราชการเข้าสังกัดเห็นว่า เหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติมาแล้ว ไม่น้อยกว่า 1 ปี

**ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง**

1. มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
2. มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
3. มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

