

**ตำแหน่งประเภท****วิชาการ****ชื่อสายงาน****วิชาการอุทกวิทยา****ชื่อตำแหน่งในสายงาน****นักอุทกวิทยา****ระดับตำแหน่ง****ชำนาญการ****หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก**

ปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน ซึ่งต้องกำกับ แนะนำ ตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงในด้านวิชาการอุทกวิทยา ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย หรือ

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงในด้านวิชาการอุทกวิทยา ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

### **1. ด้านการปฏิบัติการ**

(1) รวบรวมและตรวจสอบการประมวลผลค่าทางอุทกวิทยา การจัดทำสถิติ หรือข้อมูลที่วิเคราะห์ต่าง ๆ เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูล จัดทำหนังสือสถิติประจำปี หรือเตรียมความพร้อมของข้อมูลในการศึกษาวิจัยด้านอุทกวิทยา การพยากรณ์ปริมาณน้ำ หรือวางแผนการพัฒนาแหล่งน้ำ

(2) วิเคราะห์วิจัยเกี่ยวกับงานอุทกวิทยา การวินิจฉัยสภาพทางอุทกวิทยา อันมีความสัมพันธ์กับลิ่งแวดล้อม เพื่อพยากรณ์น้ำและดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อขัดข้องต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับงานวิเคราะห์วิจัยทางอุทกวิทยา

(3) กำหนดวิธีการตรวจสอบ ศึกษา วิเคราะห์วิจัย การวางแผนการสำรวจทางอุทกวิทยา ในแหล่งน้ำทั่วประเทศ การจัดทำและควบคุมมาตรฐานเครื่องมือสำรวจการพยากรณ์สภาพทางอุทกวิทยา ประจำฤดูกาล เพื่อให้มีวิธีการวิเคราะห์วิจัยทางอุทกวิทยาที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน

(4) วิเคราะห์และเสนอแนะในการกำหนด หลักเกณฑ์ และวิธีการสำรวจอุทกวิทยา เพื่อพัฒนามาตรฐานงานอุทกวิทยาในความรับผิดชอบให้ทัดเทียมมาตรฐานสากล และประยุกต์ใช้ในการออกแบบทางอุทกวิทยา

## 2. ด้านการวางแผน

วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานตามแผนงานหรือโครงการของหน่วยงาน ระดับสำนักหรือกอง และแก้ปัญหาในการปฏิบัติงาน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

## 3. ด้านการประสานงาน

(1) ประสานการทำงานร่วมกัน โดยมีบทบาทในการให้ความเห็นและคำแนะนำเบื้องต้น แก่สมาชิกในทีมงานหรือหน่วยงานอื่น เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

(2) ให้ข้อคิดเห็นหรือคำแนะนำเบื้องต้นแก่สมาชิกในทีมงานหรือบุคคลหรือหน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจและความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

## 4. ด้านการบริการ

ควบคุมและตรวจสอบการบริการเผยแพร่ข้อมูลด้านอุทกวิทยาแก่หน่วยราชการหรือผู้สนใจ เพื่อให้มีประสิทธิภาพและก่อประโยชน์สูงสุด

### คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

1. มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนักอุทกวิทยา ระดับปฏิบัติการ และ
2. ดำรงตำแหน่งได้ตำแหน่งหนึ่งมาแล้ว ดังต่อไปนี้

#### 2.1 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ

2.2 ประเภทวิชาการ ระดับปฏิบัติการ ไม่น้อยกว่า 6 ปี กำหนดเวลา 6 ปี ให้ลดเป็น 4 ปี สำหรับผู้มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนักอุทกวิทยา ระดับปฏิบัติการ ข้อ 2 หรือข้อ 4 หรือข้อ 5 ที่เทียบได้ไม่ต่างกว่าปริญญาโท และให้ลดเป็น 2 ปี สำหรับผู้มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนักอุทกวิทยา ระดับปฏิบัติการ ข้อ 3 หรือข้อ 4 หรือข้อ 5 ที่เทียบได้ไม่ต่างกว่าปริญญาเอก

- 2.3 ตำแหน่งอย่างอื่นที่เทียบเท่า 2.1 หรือ 2.2 ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด และ

3. ปฏิบัติงานด้านวิชาการอุทกวิทยา หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี

**ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง**

1. มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
2. มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
3. มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

