

ตำแหน่งประเภท	วิชาการ
ชื่อสายงาน	อตุณิยมวิทยา
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักอตุณิยมวิทยา
ระดับตำแหน่ง	ชำนาญการพิเศษ

### หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน ซึ่งต้องกำกับ แนะนำ ตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในด้านอตุณิยมวิทยา ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย หรือ

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานสูงมากในด้านอตุณิยมวิทยา ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ปัญหาที่ยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

#### 1. ด้านการปฏิบัติการ

(1) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดสอบรูปแบบการพยากรณ์อตุณิยมวิทยา และเครื่องมือที่จำเป็น ตลอดจนให้การศึกษาก่อนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเพิ่มเทคนิคใหม่ๆ และเพิ่มขีดความสามารถในการพยากรณ์อตุณิยมวิทยาให้ดียิ่งขึ้น และสามารถใช้อัตุณิยมพยากรณ์อตุณิยมวิทยาได้อย่างถูกต้อง

(2) กำกับ แนะนำ ติดตาม ตรวจสอบ และดูแลผู้ใต้บังคับบัญชา รวมทั้งวินิจฉัยปัญหาหรือดำเนินการแก้ไขข้อขัดข้องต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานอตุณิยมวิทยาเพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพทั้งในสภาวะปกติและเมื่อมีภัยธรรมชาติ

(3) วางแผน ริเริ่มรูปแบบใหม่และเครื่องมือที่จำเป็นที่ต้องใช้ในการพยากรณ์อตุณิยมวิทยา เพื่อให้เกิดความถูกต้องแม่นยำ และรวดเร็วต่อการนำข้อมูลไปใช้ในการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและเพื่อประโยชน์ของประชาชน

(4) ศึกษา ค้นคว้า วิจัย และทดสอบแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ แผนที่อากาศ ภาพถ่ายดาวเทียมอตุณิยมวิทยาที่มีความยุ่งยากซับซ้อน เพื่อการพยากรณ์ที่แม่นยำ ทันเหตุการณ์

(5) ศึกษา วิเคราะห์ วิจัย วิชาการด้านอุตุนิยมวิทยา เกี่ยวกับภูมิอากาศ อุตุนิยมวิทยาอุทก อุตุนิยมวิทยาทะเล อุตุนิยมวิทยาเพื่อการเกษตร อุตุนิยมวิทยาการบิน รังสีดวงอาทิตย์ โอโซนในบรรยากาศ มลภาวะ การตกสะสมของกรดในน้ำฝน แผ่นดินไหวและสึนามิ ภูมิฟิสิกส์ และสาขาวิชาการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ใหม่ ๆ และนำไปปรับปรุงและพัฒนางานอุตุนิยมวิทยาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

## 2. ด้านการวางแผน

วางแผนหรือร่วมดำเนินการวางแผนงาน โครงการของหน่วยงานระดับสำนักหรือกอง มอบหมายงาน แก้ปัญหาในการปฏิบัติงานและติดตามประเมินผลเพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายและ ผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

## 3. ด้านการประสานงาน

(1) ประสานการทำงานร่วมกันในทีมงาน โดยมีบทบาทในการชี้แนะ จูงใจ ทีมงานหรือ หน่วยงานอื่นในระดับสำนักหรือกอง เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

(2) ชี้แจง ให้ข้อคิดเห็นในที่ประชุมคณะกรรมการหรือคณะทำงานต่าง ๆ เพื่อให้เกิด ประโยชน์และความร่วมมือในการดำเนินงานร่วมกัน

## 4. ด้านการบริการ

(1) ฝึกอบรมและให้คำแนะนำแก่เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมาเพื่อเพิ่มศักยภาพให้กับ บุคลากรในหน่วยงาน

(2) ตอบปัญหาและชี้แจงเกี่ยวกับเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหน้าที่ เพื่อสร้างความเข้าใจ ในการปฏิบัติงาน

(3) แนะนำการจัดการรายงานเอกสารและสถิติทางอุตุนิยมวิทยาออกเผยแพร่ ในกรณีที่มีความ ยุ่งยาก ซับซ้อนมากเป็นพิเศษ เพื่อช่วยให้การปฏิบัติงานเป็นไปได้อย่างราบรื่น

## คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

1. มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนักอุตุนิยมวิทยา ระดับปฏิบัติการ และ

2. ดำรงตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งมาแล้ว ดังต่อไปนี้

2.1 ประเภทอำนวยการ ระดับต้น

2.2 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ

2.3 ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ ไม่น้อยกว่า 4 ปี

2.4 ตำแหน่งอย่างอื่นที่เทียบเท่า 2.1 หรือ 2.2 หรือ 2.3 แล้วแต่กรณี ตามหลักเกณฑ์และ

เงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด

และ

3. ปฏิบัติงานด้านอุดมศึกษาหรืองานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี

**ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง**

1. มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
2. มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
3. มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

ก.พ. กำหนดวันที่ 11 ธันวาคม พ.ศ. 2551

