

ตำแหน่งประเภท	วิชาการ
ชื่อสายงาน	วิชาการช่างत्वวัด
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นักวิชาการช่างत्वวัด
ระดับตำแหน่ง	ปฏิบัติการ

### หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานช่างत्वวัด ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับ มอบหมาย

โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

#### 1. ด้านการปฏิบัติการ

(1) ศึกษา ค้นคว้า ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการด้านมาตรวิทยา และข้อกำหนดของ องค์กรช่างत्वวัดระหว่างประเทศ รวมทั้งเทคโนโลยีเกี่ยวกับเครื่องช่างत्वวัด เพื่อเสนอแนะการกำหนดและ พัฒนาการตรวจสอบให้คำรับรอง รวมทั้งกำหนดประเภท วิธีการแสดงปริมาณของสินค้าหีบห่อ และกำหนด อายุคำรับรองเครื่องช่างत्वวัดแต่ละประเภท

(2) เก็บรักษาและสอบเทียบแบบมาตราที่ใช้ในการตรวจสอบให้คำรับรองเครื่องช่างत्वวัด เพื่อใช้เป็นมาตรฐานในการตรวจสอบเครื่องช่างत्वวัด

(3) ตรวจสอบให้คำรับรองเครื่องช่างत्वวัดที่มีระบบการทำงานซับซ้อน เพื่อให้เป็นไปตาม มาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

(4) ตรวจสอบปริมาณสินค้าหีบห่อ เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

(5) ตรวจสอบให้คำรับรองการประกอบธุรกิจในการผลิต นำเข้า ขาย ซ่อมเครื่องช่างत्वวัด หรือให้บริการช่าง ตวง หรือวัด เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด

(6) ปฏิบัติหน้าที่นายตรวจช่างत्वวัด โดยดำเนินการตรวจสอบเครื่องช่างत्वวัด สินค้า หีบห่อ และดำเนินการอื่นที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายว่าด้วยมาตราช่างत्वวัด เพื่อควบคุม กำกับ ให้ถูกต้อง ตามกฎหมาย

(7) สนับสนุนด้านเทคนิคในการตรวจสอบเครื่องชั่งตวงวัด เพื่อให้การตรวจสอบมีประสิทธิภาพและถูกต้องตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

(8) ประมวลผลข้อมูล สถิติ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานชั่งตวงวัด และจัดทำรายงานเพื่อประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย แนวทางปฏิบัติงาน

## 2. ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

## 3. ด้านการประสานงาน

(1) ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

(2) ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

## 4. ด้านการบริการ

(1) ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้ประกอบการเกี่ยวกับการขอรับการตรวจสอบ การขอคำรับรองเครื่องชั่งตวงวัด และการขอคำรับรองการประกอบธุรกิจในการผลิต นำเข้า ขาย ซ่อมเครื่องชั่งตวงวัด หรือให้บริการชั่ง ตวง หรือวัด และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ผู้รับบริการดำเนินการได้ถูกต้องตามกฎหมาย และรวดเร็ว

(2) ให้บริการข้อมูล รวมทั้งตอบข้อหารือต่าง ๆ ให้แก่บุคคลทั่วไป และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อประชาสัมพันธ์ส่งเสริมให้มีความรู้ และสามารถพิทักษ์สิทธิของผู้บริโภค

## คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

มีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

1. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณสมบัติอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และสถิติ หรือสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งหรือหลายสาขาดังกล่าว ในทางที่ส่วนราชการเข้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติ หรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

2. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่ง ทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และสถิติ หรือสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งหรือหลายสาขาวิชาดังกล่าว ในทางที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติ หรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

3. ได้รับปริญญาเอกหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่ง ทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และสถิติ หรือสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งหรือหลายสาขาวิชาดังกล่าว ในทางที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบและลักษณะงานที่ปฏิบัติ หรือสาขาวิชาอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

4. ได้รับปริญญาในสาขาวิชาหรือทางอื่นที่ อ.ก.พ.กรม พิจารณาเห็นว่ามีความรู้ที่เทียบได้ในระดับเดียวกันกับสาขาวิชาหรือทางตามข้อ 1 หรือข้อ 2 หรือข้อ 3 ซึ่งมีความเหมาะสมกับหน้าที่ความรับผิดชอบ และลักษณะงานที่ปฏิบัติ

5. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่ ก.พ. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

#### ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง

1. มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
2. มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
3. มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

ก.พ. กำหนดวันที่ 11 ธันวาคม พ.ศ. 2551

