

ตำแหน่งประเภท	ทั่วไป
ชื่อสายงาน	ปฏิบัติงานช่างหล่อ
ชื่อตำแหน่งในสายงาน	นายช่างหล่อ
ระดับตำแหน่ง	อาวุโส

หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะหัวหน้างาน ซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญา โดยต้องกำกับ แนะนำ ตรวจสอบการปฏิบัติงานของผู้ร่วมปฏิบัติงาน โดยใช้ความรู้ ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงานด้านช่างหล่อค่อนข้างสูง มีงานในความรับผิดชอบที่หลากหลาย ปฏิบัติงานที่ต้อง ตัดสินใจหรือแก้ไขปัญหาในงานที่ค่อนข้างยากมากและปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ผู้ปฏิบัติงานที่มีประสบการณ์ โดยใช้ความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ และความชำนาญงาน ด้านช่างหล่อค่อนข้างสูง ปฏิบัติงานที่ต้องตัดสินใจหรือแก้ไขปัญหาในงานที่ค่อนข้างยากมาก และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านการปฏิบัติการ

(1) วางแผน ควบคุม กำกับ ดูแล กระบวนการหล่อรูปโลหะแบบอนุรักษ (ดินไทยโบราณ) และแบบร่วมสมัย เพื่อให้งานเป็นไปตามต้นแบบที่กำหนด พร้อมทั้งประยุกต์ และพัฒนากระบวนการหล่อ รูปโลหะ

(2) ตรวจสอบการจัดทำแม่แบบขึ้นงานหล่อแบบอนุรักษ (ดินไทยโบราณ) และแม่แบบ ขึ้นงานหล่อร่วมสมัย ตลอดจนการก่อเตาเผาแม่แบบขึ้นงาน เพื่อดำเนินงานในขั้นตอนต่อไป

(3) ควบคุมและตรวจสอบอุณหภูมิความร้อนในการสำรอกขึ้นผึ้งและเผาพิมพ์ หลอมโลหะ เหน้าโลหะลงในแม่แบบ เพื่อให้ได้ชิ้นงานโลหะตามต้นแบบที่กำหนด

(4) ตรวจสอบคุณสมบัติของโลหะที่จะนำมาใช้ในกระบวนการหล่อโลหะ เพื่อให้ได้รูปหล่อโลหะ ที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมของพื้นที่ที่จะติดตั้งอนุสาวรีย์

(5) ตรวจสอบการตกแต่งพื้นผิวชิ้นงานหล่อโลหะ เสริมโครงสร้างภายใน เชื่อมปรับประกอบ ทำสีผิวโลหะ ปัดเงาผิวโลหะ เพื่อให้ได้รูปหล่อโลหะตามต้นแบบ

- (6) วางแผนการเคลื่อนย้าย ติดตั้งรูปหล่อโลหะ เพื่อให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด
- (7) วางแผนงานการซ่อมแซมบูรณะ ทำสีผิว อนุรักษ์อนุสาวรีย์ เพื่อให้เป็นไปตามต้นแบบเดิม
- (8) ควบคุม จัดหา แจกจ่าย บำรุงรักษา ครุภัณฑ์วัสดุอุปกรณ์ในกระบวนการหล่อรูปโลหะ ตลอดจนการติดตั้งและซ่อมแซมบูรณะรูปหล่อโลหะเพื่อความพร้อมความมีประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน
- (9) ถ่ายทอดความรู้ประสบการณ์ในทางทฤษฎีและปฏิบัติ รวมทั้งให้คำแนะนำในการเตรียมงาน หรือปฏิบัติงานแก่เพื่อนร่วมงานและเจ้าหน้าที่ระดับรองลงมา เพื่อปรับปรุงการปฏิบัติงานของกลุ่มงาน ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ยิ่งขึ้น

2. ด้านการกำกับดูแล

- (1) กำกับดูแลตรวจสอบและให้คำแนะนำในการปฏิบัติงานแก่เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมา เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานมีทักษะในการปฏิบัติงานเพิ่มมากขึ้น และควบคุมกระบวนการหล่อรูปโลหะให้เป็นไปตามต้นแบบที่กำหนด
- (2) ติดตามการปฏิบัติงาน ประเมินผล และแก้ไขปัญหาที่ขัดข้องในกระบวนการปฏิบัติงาน ด้านการหล่อรูปโลหะ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

3. ด้านการบริการ

- (1) นำเสนอและเผยแพร่ผลงานหล่อรูปโลหะแบบอนุรักษ (ดินไทยโบราณ) และแบบร่วมสมัย เพื่อให้ความรู้แก่สาธารณชนและผู้สนใจ
- (2) บรรยายถ่ายทอดความรู้ ให้คำปรึกษา และแนะนำกระบวนการหล่อรูปโลหะแบบอนุรักษ (ดินไทยโบราณ) และแบบร่วมสมัยแก่บุคคลทั่วไป เพื่อเป็นการเผยแพร่อนุรักษ์ภูมิปัญญา และศิลปวัฒนธรรมของชาติ
- (3) ให้คำแนะนำเกี่ยวกับระเบียบและวิธีการจัดสร้างอนุสาวรีย์รูปหล่อโลหะแก่ผู้ร่วมงาน หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อความเข้าใจอันดีในการปฏิบัติงาน และให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

1. มีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนายช่างหล่อ ระดับปฏิบัติงาน และ
2. ดำรงตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งมาแล้ว ดังต่อไปนี้
 - 2.1 ประเภททั่วไป ระดับอาวุโส
 - 2.2 ประเภททั่วไป ระดับชำนาญงานไม่น้อยกว่า 6 ปี
 - 2.3 ตำแหน่งอย่างอื่นที่เทียบเท่า 2.1 หรือ 2.2 แล้วแต่กรณี ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ ก.พ. กำหนด

และ

3. ปฏิบัติงานด้านช่างหล่อ หรืองานอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่ส่วนราชการเจ้าสังกัดเห็นว่าเหมาะสม กับหน้าที่ความรับผิดชอบ และลักษณะงานที่ปฏิบัติมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี

เงินเดือนขั้นสูงสำหรับตำแหน่ง

ให้ได้รับเงินเดือนถึงอัตราขั้นสูงของบัญชีเงินเดือนขั้นต่ำขั้นสูงของข้าราชการพลเรือนสามัญ ตำแหน่งประเภททั่วไป ระดับอาวุโส

ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง

1. มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
2. มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง
3. มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

ก.พ. กำหนดวันที่ 11 ธันวาคม พ.ศ. 2551

