

การปรับปรุงกระบวนการส่งชิ้นงานชุบโลหะ



ปัญหาในการนำส่งชิ้นงานชุบโลหะ

เดิมในการส่งชิ้นงานชุบโลหะ ที่ห้องชุบโลหะ กองวิชาฟิสิกส์และเคมี ฝ่ายศึกษา โรงเรียนนายเรือ นั้น กองวิชาฟิสิกส์และเคมี ๑ ได้จัดเตรียมตะกร้าส่งชุบ และ ตะกร้ารับคืน พร้อมใบนำส่งโลหะชุบสำหรับกรอรายละเอียดชื่อผู้นำส่ง ชิ้นงาน และจำนวนที่นำส่งไว้ ที่โต๊ะหน้าห้องชุบโลหะ ซึ่งการใช้ตะกร้าในการส่งชุบ/รับคืน ชิ้นงานชุบโลหะ ทำให้พื้นที่บริเวณส่งชุบ/ส่งคืนชิ้นงานไม่เรียบร้อยสวยงาม บางครั้งทำให้เกิดความสับสนแก่เจ้าหน้าที่ในรายการ/จำนวนชิ้นงานของผู้ส่ง ทำให้ต้องใช้เวลาในการค้นหาเพื่อการส่งคืนที่ครบถ้วน/ถูกต้อง เนื่องจากผู้นำส่งจะนำชิ้นงาน อาทิ กระจุม หัวเข็มขัด ตราเครื่องหมาย กระป๋อง และอื่นๆ ใส่ถุงพลาสติก / ห่อกระดาษ /ซองเอกสาร ตามที่สะดวก แล้วเขียนจำนวนรายการ ชื่อ ผู้นำส่ง ใส่กระดาษรวมกับชิ้นงาน วางใส่ตะกร้าส่งชุบรวมกับชิ้นงานอื่นๆไว้ ทำให้ขาดความเป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงาม บางครั้งชิ้นงานมีการหลุดจากห่อ ทำให้ต้องค้นหา/คาดเดาว่าเป็นชิ้นงานของผู้ส่งรายใด เมื่อดำเนินการชุบเสร็จเรียบร้อย เจ้าหน้าที่ก็จะนำชิ้นงานใส่ถุงพลาสติก/ซองเอกสารไว้ในตะกร้าส่งคืนเช่นกัน ทำให้ต้องใช้เวลาในการค้นหา ก่อนรับคืน



การปรับปรุงกระบวนการส่งชิ้นงานชุบโลหะ

จัดหาตู้ลิ้นชักสำหรับส่งชุบและส่งคืนชิ้นงาน ทำเหรียญประจำลิ้นชักแสดงการใช้หรือลิ้นชักใดมีการนำส่งชุบ/ชิ้นงานพร้อมรับจัดวางใบนำส่งโลหะชุบจัดวางไว้สำหรับกรอกรายละเอียดชื่อผู้นำส่ง ชิ้นงาน และจำนวนที่นำส่งไว้ พร้อมทั้งจัดทำรายแผ่นป้ายบอกขั้นตอนการนำส่งชิ้นงานติดในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน



ขั้นตอนการส่งโลหะชุบ

1. กรอรายละเอียดตาม ใบนำส่ง
2. นำใบส่ง พร้อมชิ้นโลหะที่ต้องการชุบ และเหรียญประจำลิ้นชัก ใส่ลงในลิ้นชัก

ป้ายแสดงขั้นตอนการส่งโลหะชุบ

ชื่อ นาม
รับส่ง
รายการ	จำนวน
1		
2		
3		
4		
5		
6		

ใบนำส่งโลหะชุบ

ขั้นตอนการนำส่ง

- กรอกรายละเอียด ชื่อ ชั้น วันที่ส่ง เบอร์โทร ชิ้นงาน-จำนวน ลงในใบนำส่งชุบโลหะ
- ใส่ชิ้นงานและใบนำส่งชุบโลหะพร้อมป้ายประจำลิ้นชักลงในตู้ส่งชุบ

การรับคืน

- รับคืนชิ้นงานในลิ้นชักตู้รับคืนตำแหน่งเดียวกับที่ใส่ไว้ในลิ้นชักส่งชุบ

ผลการดำเนินการ

- ในพื้นที่ส่งชุบและรับคืนมีความเป็นระเบียบเรียบร้อย สวยงาม สะอาด
- จำนวนชิ้นงานของผู้ส่งแต่ละรายมีความถูกต้อง ครบถ้วนไม่เกิดการสูญหายหรือนำส่งผิด
- สะดวกในการนำส่งและรับคืนชิ้นงานกลับ