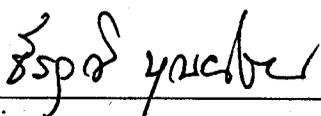


ชื่อ : นายนริศ ศรีเมฆ
ชื่อเรื่อง : สมรรถนะในการปฏิบัติงานของช่างเทคนิคโลหะตามความต้องการ
ของผู้บริหารสถานประกอบการ และการใช้ปฏิบัติงานจริงตามทักษะ
ของผู้ปฏิบัติงาน
สาขา : บริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา
ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ : ศาสตราจารย์ ดร.ธีรวุฒิ บุญยโสภณ, อาจารย์สุรพล กาญจนพงษ์
ปีการศึกษา : 2539

บทคัดย่อ

การวิจัยมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความสอดคล้องด้านสมรรถนะในการปฏิบัติงานของช่างเทคนิคงานเชื่อมโลหะ ตามความต้องการของผู้บริหารและทักษะในการปฏิบัติงานจริงของผู้ปฏิบัติงาน ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นผู้บริหารและช่างเทคนิคจำนวน 202 คน ที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการเกี่ยวกับอุตสาหกรรมโครงสร้าง ยานยนต์ เครื่องมือและชิ้นส่วน และอุตสาหกรรมงานท่อ จำนวน 101 แห่ง ที่มีคนงานตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป และตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผู้วิจัยได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามสำรวจความคิดเห็น วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้ ผู้บริหารสถานประกอบการและช่างเทคนิคที่ปฏิบัติงานในโรงงานมีความเห็นเกี่ยวกับสมรรถนะในการปฏิบัติงานสอดคล้องกัน 8 ด้านคือ ชนิดของเครื่องเชื่อม กระบวนการเชื่อม กรรมวิธีการเชื่อมไฟฟ้า กรรมวิธีการเชื่อมก๊าซ ลักษณะการเชื่อม การต่อชิ้นงาน การตรวจสอบแบบทำลายสภาพ ความปลอดภัยและการป้องกัน โดยเฉพาะในหัวข้อเรื่องความปลอดภัยเกี่ยวกับการเลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันรังสีจากการเชื่อม สมรรถนะในการเชื่อมต่อชน และลักษณะการเชื่อมท่าราบ ผู้บริหารและช่างเทคนิคมีความต้องการอยู่ในระดับสูง นอกจากนี้ผลการวิจัยยัง พบว่า ผู้บริหารสถานประกอบการมีความต้องการช่างเทคนิคงานเชื่อมที่ตรงต่อเวลา มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ มีความคิดไตร่ตรองอย่างมีเหตุผล และมีความซื่อสัตย์



ประธานคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์