

รณภพ สุนทรโรหิต 2554: การศึกษาความคาดหวังของสถานประกอบการที่มีต่อผู้สำเร็จ การศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิศวกรรมความปลอดภัย กรณีศึกษานิคมอุตสาหกรรมใน จังหวัดระยอง ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมความปลอดภัย) สาขา วิศวกรรมความปลอดภัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์ประไพศรี สุทัศน์ ณ อยุธยา, Ph.D. 144 หน้า

งานวิจัยครั้งนี้กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ คือ สถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมในจังหวัด ระยอง จำนวน 202 โรงงาน โดยมีวัตถุประสงค์การวิจัยคือ เพื่อศึกษาความคาดหวังของสถาน ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมในจังหวัดระยอง ที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิศวกรรมความปลอดภัย และเพื่อสร้างแนวทางการเพิ่มศักยภาพให้ผู้สำเร็จการศึกษา สาขาวิศวกรรมความปลอดภัย

ผลการวิจัยในประเด็นข้อมูลของสถานประกอบการที่มีต่อผู้สำเร็จการศึกษสาขาวิศวกรรม ความปลอดภัยระดับปริญญาโทพบว่า โดยส่วนใหญ่ไม่นั้น ไม่กำหนดเพศของผู้สำเร็จการศึกษา ต้องการผู้สำเร็จการศึกษาที่มีอายุ 30-35 ปี มีผลการศึกษา 3.00-3.25 มีประสบการณ์ทำงานในด้าน ความปลอดภัย 1-5 ปี ระดับเงินเดือน อยู่ระหว่าง 20,001-30,000 บาท บุคลากรสาขาวิศวกรรม ความปลอดภัยระดับปริญญาโทที่ต้องการรับทำงาน จำนวน 1 คน และเลือกผู้สำเร็จการศึกษาจาก มหาวิทยาลัยของรัฐมากที่สุด จุดเด่นของผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์คือ มี ความรู้ความสามารถสูง จุดด้อยคือ การขาดทักษะในการทำงาน โดยคุณสมบัติที่สถานประกอบการ ต้องการจากผู้สำเร็จการศึกษาพบว่า ด้านคุณธรรมมีค่าเฉลี่ยสูงสุดตามด้วย ด้านบุคลิกภาพ ด้านความรู้ความสามารถทั่วไปและด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการตามลำดับ

ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า ผู้ประกอบการที่มีทุนจดทะเบียนของกิจการต่างกันให้ ความสนใจด้านความรู้ความสามารถทั่วไปและด้านบุคลิกภาพต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับ .05 แต่ในด้านความรู้ความสามารถทางวิชาการและด้านคุณธรรมไม่แตกต่างกัน ส่วน แนวทางการเพิ่มศักยภาพเริ่มจากการคัดเลือกนิสิตที่มีประสบการณ์ในวิชาชีพ ผ่านเกณฑ์การ ทดสอบทั้งความรู้ทางวิชาการและการวัดทัศนคติ โดยสถานศึกษาต้องมีการปรับหลักสูตรและ เนื้อหาวิชาที่เรียนให้สอดคล้องตรงกับความต้องการของสถานประกอบการ

ลายมือชื่อนิสิต

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก