

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามกับองค์กรภาครัฐและภาคเอกชน โดยใช้เทคนิคคัดเลือกแบบกอนหิมะ ได้จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 441 แห่ง หน่วยงานภาครัฐที่มีความต้องการบัณฑิตวิชาการหลังการเก็บเกี่ยวมากที่สุด คือ กรมส่งเสริมการเกษตร ส่วนหน่วยงานภาคเอกชนมีความต้องการบัณฑิตด้านนี้มากที่สุด คือ ห้างสรรพสินค้าที่มีพนักงานตั้งแต่ 100-500 คน หน่วยงานรัฐต้องการบัณฑิตเพียงจำนวน 1 คนต่อหน่วยงานมากที่สุด แบ่งวุฒิปริญญาโทพีชไร์จำนวน 729 คน พีชสวนจำนวน 806 คน และวุฒิปริญญาเอกพีชไร์ 212 คน พีชสวนจำนวน 275 คน ส่วนบริษัทเอกชนต้องการจำนวนบัณฑิตจำนวนบริษัทละ 1 คนเฉพาะวุฒิปริญญาโทอย่างเดียวนมากที่สุด ส่วนวุฒิปริญญาเอกมีความต้องการน้อยมาก จำนวนบัณฑิตวุฒิปริญญาโทพีชไร์ที่ต้องการ คือ 99 คน พีชสวน 93 คน ส่วนวุฒิปริญญาเอกทั้งด้านพีชไร์และพีชสวนที่ต้องการมีจำนวนเท่ากัน คือ 11 คน ข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้ สำหรับสถาบันอุดมศึกษาที่ผลิตบัณฑิตด้านนี้เรียงลำดับความสำคัญได้ดังนี้ 1) สม่่าเสมอ 2) มุ่งพัฒนาความสามารถในการบูรณาการความรู้ไปใช้ในทางปฏิบัติจริงและเชี่ยวชาญระดับหนึ่งแก่บัณฑิต เพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยงานได้ 3) หลักสูตรผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรีด้านวิชาการหลังการเก็บเกี่ยว ตามความชำนาญของสาขาย่อยควรได้รับการพิจารณาให้มีการเปิดสอน และ 4) ควรพัฒนาทักษะอื่นๆ ของบัณฑิตตามความต้องการที่หน่วยงานระบุเพิ่มเติม งานวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากโครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่