

แฉววดี พุทธิรักษา 2557: ความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ตของบุคลากรกรมการข้าว
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ส่งเสริมการเกษตร) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร ภาควิชาส่งเสริมและ
นิเทศศาสตร์เกษตร อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก: รองศาสตราจารย์พิชัย ทองดีเลิศ, ค.ศ. 181
หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา 1) ปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล 2) ปัจจัยด้านความรู้เกี่ยวกับ
อินทราเน็ตของบุคลากรกรมการข้าว 3) ปัจจัยสนับสนุนของหน่วยงาน 4) ปัจจัยด้านทัศนคติต่อระบบอินทราเน็ต
ของบุคลากรกรมการข้าว 5) ความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ตของบุคลากรกรมการข้าว และเพื่อศึกษา
ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล ปัจจัยด้านความรู้เกี่ยวกับอินทราเน็ต ปัจจัยสนับสนุนเทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสารของกรมการข้าว และปัจจัยด้านทัศนคติต่ออินทราเน็ตของบุคลากรกรมการข้าวกับ
ความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ตของบุคลากรกรมการข้าว

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย คือ บุคลากรกรมการข้าวที่ปฏิบัติงานในส่วนกลาง จำนวน 184 คน เก็บ
รวบรวมข้อมูลเมื่อเดือน พฤษภาคม 2557 โดยใช้แบบสอบถาม สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่
ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าต่ำสุด และค่าสูงสุด สำหรับการทดสอบสมมติฐานใช้ค่าไคสแควร์

ผลการวิจัยพบว่า บุคลากรส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง (ร้อยละ 70.1) มีอายุเฉลี่ย 32.10 ปี ระดับปริญญาตรี
(ร้อยละ 62.5) ปฏิบัติงานในส่วนของสำนักวิจัยและพัฒนาข้าว (ร้อยละ 23.9) เป็นข้าราชการ (ร้อยละ 43.5) มี
อัตราเงินเดือน 14,501-19,000 บาท (ร้อยละ 34.2) มีระยะเวลาการทำงานเฉลี่ย 3.39 ปี กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่
มีความรู้เกี่ยวกับอินทราเน็ตโดยรวมเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 17.88) ปัจจัยสนับสนุนหน่วยงานโดยรวม
เฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 58.64) ปัจจัยด้านทัศนคติโดยรวมเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 28.03)
ความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ตโดยรวมเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 50.66) ความต้องการใช้ระบบ
อินทราเน็ต ด้านการให้บริการและด้านการติดต่อประสานงาน โดยรวมเฉลี่ยอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย
18.41 และ 13.75 ตามลำดับ) ความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ต ด้านข้อมูลข่าวสาร โดยรวมเฉลี่ยอยู่ในระดับ
มาก (ค่าเฉลี่ย 18.74)

ผลการทดสอบสมมติฐาน พบว่า ปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคล ในด้าน เพศ อายุ ระดับการศึกษา
หน่วยงาน ประเภทบุคลากร และอัตราเงินเดือนไม่มีความสัมพันธ์กับความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ตของ
บุคลากรกรมการข้าว ปัจจัยที่มีผลต่อความสัมพันธ์กับความต้องการใช้ระบบอินทราเน็ตของบุคลากรกรมการข้าว
กลุ่มนี้ คือ อายุการทำงาน ปัจจัยด้านความรู้เกี่ยวกับอินทราเน็ต ปัจจัยสนับสนุนหน่วยงาน และปัจจัยด้าน
ทัศนคติต่อระบบอินทราเน็ต

ลายมือชื่อนิติ

ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก