

ชื่อโครงการวิจัย : สภาพปัจจุบันและปัญหาการใช้ระบบฐานข้อมูลหลักสูตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ตามมาตรฐานกรอบคุณวุฒิการศึกษา (TQF)

คณะผู้วิจัย : ประสริทธิ มูลเพ็ญ
มัทรี วรรณชัย
เจียรระไน บราวน์
นิพล แอมนนท์
สุนทร อุทธา
ธัญยาภัทร์ ขำศิริ

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่อง “สภาพปัจจุบันและปัญหาการใช้ระบบฐานข้อมูลหลักสูตร มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตามมาตรฐานกรอบคุณวุฒิการศึกษา (TQF)” มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพปัจจุบัน ปัญหาและผลสัมฤทธิ์ การใช้ระบบฐานข้อมูลหลักสูตรของมหาวิทยาลัยขอนแก่น เครื่องมือที่ใช้แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจง ค่าร้อยละ และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการศึกษาพบว่า ผู้ใช้ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 87.2 การศึกษาระดับปริญญาตรี ร้อยละ 69.2 เป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ร้อยละ 48.7 ปฏิบัติงานในสายสนับสนุน ร้อยละ 100 ความถี่ในการใช้ระบบฐานข้อมูลหลักสูตร สัปดาห์ละ 1 ครั้ง ร้อยละ 38.5 และใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ทำงาน ร้อยละ 87.2 ใช้ระบบฐานข้อมูลหลักสูตรในการสืบค้น เฉลี่ย 3.74 ใช้เป็นแหล่งอ้างอิง เฉลี่ย 3.64 ภาพรวมการใช้ระบบฐานข้อมูลหลักสูตรอยู่ในเกณฑ์ระดับปานกลาง เฉลี่ย 3.48 มีปัญหาในการเพิ่ม / แก้ไขข้อมูล ค่าเฉลี่ย 3.46 ความสะดวกในการสืบค้น เฉลี่ย 3.44 โดยภาพรวมของปัญหาอยู่ใน ระดับปานกลาง เฉลี่ย 3.16 คณะ / สาขาวิชา สามารถนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลในการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรมากที่สุด เฉลี่ย 3.95 มีความสะดวกในการสืบค้นข้อมูล เฉลี่ย 3.90 ผลสัมฤทธิ์การใ้ฐานข้อมูลหลักสูตร อยู่ในเกณฑ์ ระดับมาก เฉลี่ย 3.82 สรุป สภาพการใช้ ปัญหา และผลสัมฤทธิ์ในการใช้ฐานข้อมูลหลักสูตร อยู่ใน ระดับ ปานกลาง เฉลี่ย 3.49