

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพการใช้ ปัญหาและเปรียบเทียบการใช้ จำแนกตามเพศ สาขาวิชาของนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์บางพระ จากตัวแปรสภาพการใช้ ปัญหา เปรียบเทียบ กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์บางพระ ระดับปริญญาตรี ทุกสาขาและชั้นปี จำนวน 327 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ แบบสอบถามชนิด ปลายปิด โดยใช้สถิติพื้นฐานเพื่อหาค่าสถิติได้แก่คะแนนเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การทดสอบ ค่าทีและวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว ผลการวิจัย พบว่า

1. สภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศด้านคอมพิวเตอร์และสื่อสารทางการศึกษาของ นักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์บางพระ มีปริมาณการใช้โดยรวมอยู่ในระดับน้อยสถานที่ที่ใช้บริการ ส่วนใหญ่คือบ้านและหอพัก

2. ปัญหาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ของ นักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์บางพระ พบว่า โดยรวมมีปัญหาระดับปานกลาง เมื่อพิจารณาเป็น รายด้าน พบว่า ด้านที่มีปัญหามากที่สุด คือ จำนวนเครื่องมือและอุปกรณ์เทคโนโลยีที่เหมาะสม ด้านที่มีปัญหารองลงมา คือ ด้านการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และ ด้านความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ อยู่ในระดับปานกลาง

3. เปรียบเทียบสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาด้านเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ของนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์บางพระ ระหว่างเพศชายและเพศหญิง พบว่า แตก ต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ

4. เปรียบเทียบสภาพการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาด้านเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ของนักศึกษาคณะเกษตรศาสตร์บางพระ ระหว่างสาขาวิชา พบว่า มีสภาพการใช้โดย รวมทุกด้าน แตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ