

บทคัดย่อ

T 155367

งานวิจัยนี้เป็นการวิจัยเกี่ยวกับ การศึกษาสภาพการเรียนการสอน ด้านคอมพิวเตอร์ ในระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี ของคณะวิชาบริหารธุรกิจ สถาบันเทคโนโลยี ราชมนัก วิทยาเขตสกลนคร ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ชั้นปีสุดท้าย และระดับปริญญาตรี สาขาวิชาระบบสารสนเทศ ปีการศึกษา 2546 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ซึ่งมี 2 ชุด ๗ ละเอียด ๑ ตอนที่ 1 ข้อมูลทางด้านสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ตอนที่ 2 ข้อมูลทางด้าน สถานภาพการเรียนการสอน ตอนที่ 3 ข้อมูลทางด้านปัญหาเกี่ยวกับการเรียนการสอน ตอนที่ 4 ข้อมูลทางด้านความต้องการ เกี่ยวกับการเรียนการสอน สถิติที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ ค่าความถี่, ค่าร้อยละ

ผลการวิจัยในครั้งนี้ ในการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสภาพของอาจารย์ผู้สอนแผนก คอมพิวเตอร์ พบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงเพศชาย มีอายุระหว่าง 26-30 ปี ส่วนใหญ่มี วุฒิการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สำเร็จการศึกษาทางด้านคอมพิวเตอร์ ส่วนใหญ่เป็นผู้มี ประสบการณ์สอนน้อยกว่า 1 ปี มีจำนวนคาบสอนต่อสัปดาห์ 10-20 คาบ เป็นผู้ที่มีงานนอกเหนือจาก การสอน

ผลการวิจัย ในการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของนักศึกษา ผู้ตอบแบบสอบถามที่เป็น นักศึกษาที่เรียนทางด้านคอมพิวเตอร์ ผลการวิจัยพบว่า ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุ 20 ปี นักศึกษา เลือกเรียนวิชาทางด้านคอมพิวเตอร์ เพราะสนใจและชอบสาขาวิชานี้ เป็นผู้ที่มีพื้นฐานทางด้าน คอมพิวเตอร์ ส่วนใหญ่ไม่มีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่บ้าน เป็นผู้ที่ไม่มียกยู่ทางด้านพิมพ์ดีดมากที่สุด

ผลการวิจัยในการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นของอาจารย์ และนักศึกษาที่มีความ คิดเห็นที่แตกต่างกันทางด้านผู้เรียน และทางด้านสื่อการเรียนการสอน และความคิดเห็นที่อาจารย์และ นักศึกษามีความคิดเห็นไม่แตกต่างกันทางด้าน การสอนของครู - อาจารย์, ด้านห้องเรียนหรือห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์, ปัญหาการเรียนการสอนทางด้านคอมพิวเตอร์และ ความต้องการการเรียน การสอน

ABSTRACT

TE 155367

This research is related to a study of a state of learning of diploma and Bachelor degree of Administration Faculty.

Population and sampler are the last year Business computer students and the studying Information System year 2003 students. Instruction used is a questionnaire which has a parts and each part has 4 sessions.

Part I : Personal Information

Part II : State of Learns

Part III : Learning Problems

Part IV : Information about the requirement of learning statistics used are frequency and percentage.

The results are show that

Almost the teachers in Business department are 26-30 woman and graduated in bachelor degree of computer or equal. They have less than 1 year experience and have work load about 10 – 20 period a week and also get extra jobs.

The state of students have shown that

The Samples are the students who learn computer. Nearly all of them are female who are twenty years olds. They learn computer because they are keen on it and they have some basic but they don't have their own computers and have no skill about typing.

For the teacher and students opinion about the content of learning found that it is up to date, interesting, well sequencing.

The ideas between teachers and students are same. But the ideas of teachers and students about the method of teaching and about learners are different. The teacher and students ideas about material used are not different and The need of learning computer of teachners and students are in the high level.