

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสถานะภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ศึกษาสภาพแวดล้อมทางการเรียน และศึกษาความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพของนักศึกษาชั้น ปวช.1 สาขาพาณิชยการ วิทยาลัยเทคนิคระนอง กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย นักเรียนชั้น ปวช.1 สาขาพาณิชยการ วิทยาลัยเทคนิคระนอง จำนวน 222 คน โดยใช้วิธีการสุ่มกลุ่มตัวอย่างแบบบังเอิญ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.533 การวิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย ( $\bar{X}$ ) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ผลการวิจัยสามารถสรุปได้ดังนี้ คือ 1. สภาพแวดล้อมทางการเรียนของนักเรียน ปวช.1 สาขาพาณิชยการ วิทยาลัยเทคนิคระนอง พบว่า โดยภาพรวมมีการปฏิบัติอยู่ในระดับมาก และเมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า สภาพแวดล้อมทางการเรียนที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมของเพื่อนร่วมชั้น มีการปฏิบัติอยู่ในระดับมาก ที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด รองลงมา สภาพแวดล้อมทางการเรียนที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมครูผู้สอน ส่วนสภาพแวดล้อมทางการเรียนที่เกี่ยวข้องกับอาคารสถานที่ ห้องเรียน สื่อการเรียน มีการปฏิบัติอยู่ในระดับมาก ที่มีค่าเฉลี่ยต่ำสุด ตามลำดับ 2. ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพของนักศึกษา ปวช.1 สาขาพาณิชยการ วิทยาลัยเทคนิคระนอง พบว่า โดยรวม นักศึกษามีความรู้ ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศเพื่องานอาชีพเบื้องต้น อยู่ในระดับมาก

## 231910

The purposes of this research were to study questionnaire status, learning environment and abilities to computer using for works of the first year commercial students of Low Vocational Certificate in Ranong Technical College. The sample chosen for this study were 222 persons. They were chosen by accidental random sampling. The research instruments used for data collection were questionnaires by a five point ratio scale. The reliability of this study was analyzed by means ( $\bar{x} = 0.533$ ) and standard deviations (S.D.) The results of the study were as follows: 1) Learning environment of the students are overall at a high level, and the results of individual study reveal that learning environment of classmate behaviors are at a good level, the mean is at the maximum level, follows by learning environment of teacher behaviors, college buildings, classrooms and learning media are at a high level, but the mean is at minimum level 2) Computer skills of the students show that they have knowledge, ability to computer using and information system for basic works at a good level.