

บทคัดย่อ

งานวิจัยสิ่งประดิษฐ์นี้เป็นการสร้างโปรแกรม "TScoreCal" สำหรับใช้ในการคำนวณคะแนนที่ปกติและกำหนดระดับคะแนนของนักศึกษา โปรแกรมสามารถทำงานผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือทำงานในเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล สามารถรองรับจำนวนนักศึกษาได้ 2000 คน

ผู้ใช้งานเพียงแค่นำคะแนนดิบป้อนเข้าไปในโปรแกรม โปรแกรมจะตรวจสอบข้อมูล จัดเรียงลำดับคะแนน คำนวณคะแนนที่ปกติ และกำหนดระดับคะแนนในช่วงต่าง ๆ ตามที่ผู้ใช้งานต้องการ

Abstract

This project presents the utility program "TScoreCal" which calculates normalized T score and grade level. This program can runs via internet or in any desktop PC computer and still works efficiently at 2,000 data.

Users only input data by typing (or copying and pasting) into text area box. This program will verifies, sorts data, calculates normalized T Score and sets grade level in any specific range.