

พีระ ศรีประพันธ์ 2552: การสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอลสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต ปรินญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (พลศึกษา) สาขาพลศึกษา ภาควิชาพลศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:  
รองศาสตราจารย์บุญส่ง โกสะ, Ph.D. 162 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอลและเกณฑ์ปกติสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต แบบทดสอบประกอบด้วย 5 รายการ คือ 1) การส่งบอล 2) การหยุดบอล 3) การเลี้ยงบอล 4) การโหม่งบอล 5) การยิงประตู มีความเที่ยงตรงเชิงพินิจ โดยผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 7 คน หากค่าความเชื่อถือได้โดยวิธีทดสอบซ้ำห่างกัน 1 สัปดาห์ หากค่าความเป็นปรนัยจากคะแนนของผู้เชี่ยวชาญ 2 คน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการหาคุณภาพเครื่องมือเป็นนักศึกษาจำนวน 50 คน จำแนกเป็นนักศึกษาชาย 24 คน นักศึกษาหญิง 26 คน กลุ่มตัวอย่างในการสร้างเกณฑ์ จำนวน 284 คน เป็นนักศึกษาชาย 179 คน นักศึกษาหญิง 105 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ความเชื่อถือได้ ความเป็นปรนัยของแบบทดสอบโดยวิธีของเพียร์สัน (Pearson product moment correlation coefficient) และหาคะแนน "ที" เพื่อสร้างเกณฑ์ปกติ

ผลการวิจัยพบว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอลที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นประกอบด้วย 5 รายการ คือ 1) การส่งบอล 2) การหยุดบอล 3) การเลี้ยงบอล 4) การโหม่งบอล 5) การยิงประตู มีค่าความเชื่อถือได้สำหรับนักศึกษาชายเท่ากับ 0.89 0.83 0.89 0.89 0.88 และนักศึกษาหญิงเท่ากับ 0.87 0.82 0.88 0.89 0.87 ตามลำดับ มีค่าความเป็นปรนัยสำหรับนักศึกษาชายเท่ากับ 0.99 0.95 0.99 0.99 0.97 และนักศึกษาหญิงเท่ากับ 0.98 0.94 0.99 0.97 0.94 ตามลำดับ

สรุปว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาฟุตบอลสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิต ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีความเหมาะสมและมีคุณภาพดีสามารถนำไปใช้ทดสอบกับนักศึกษามหาวิทยาลัยรังสิตได้

Peera Sripraphan 2009: A Construction of Football Skills Test for Rangsit University Students. Master of Arts (Physical Education), Major Field: Physical Education. Department of Physical Education. Thesis Advisor: Associate Professor Boonsong Kosa, Ph.D. 162 pages.

The purpose of this research was to construct football skills test and norms for Rangsit University students. The test consisted of five items: 1) passing ball 2) ball stopping 3) ball dribbling 4) ball heading 5) goal shooting. The face validity of the tests were agreed on by 7 experts. The test-retest method was used to determine the reliability with a sample of 50 students, 24 boys and 26 girls in a seven-day interval. The objectivity was tested by scoring judgment of two testers. The sample selected were students, which consisted of 179 boys and 105 girls. The data were analyzed by using mean, standard deviation, Pearson product moment correlation coefficient and T-score for normal criteria construction.

The results on the construction of football skills test for Rangsit University students for passing ball, ball stopping, ball dribbling, ball heading and goal shooting were the following: reliability for male students were 0.89, 0.83, 0.89, 0.89, 0.88 and for female students were 0.87, 0.82, 0.88, 0.89, 0.87 respectively. Objectivity for male students were 0.99, 0.95, 0.99, 0.99, 0.97 and for female students were 0.98, 0.94, 0.99, 0.97, 0.94 respectively.

It was concluded that the skills test had a suitable quality for application to Rangsit University.