

บุญญาฤทธิ์ บุญญาลงกรณ์ 2553: การสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาโปโลน้ำสำหรับนักกีฬาระดับเยาวชน ปรินญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (พลศึกษา) สาขาวิชาพลศึกษา
ภาควิชาพลศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก:
รองศาสตราจารย์ชาญชัย จันตศิริ, ศศ.ม. 119 หน้า

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างแบบทดสอบทักษะกีฬาโปโลน้ำและเกณฑ์ปกติสำหรับนักกีฬาระดับเยาวชน ซึ่งแบบทดสอบประกอบด้วย 4 รายการ ได้แก่ 1) ทักษะการเลี้ยงบอล 2) ทักษะการขึ้นน้ำ 3) ทักษะการยิงประตู 4) ทักษะการส่งบอล หาค่าความเที่ยงตรงเฉพาะหน้า โดยผ่านการพิจารณาจากผู้เชี่ยวชาญจำนวน 9 ท่าน หาค่าความเชื่อถือได้จากนักกีฬาโปโลน้ำระดับเยาวชนจำนวน 20 คนโดยวิธีทดสอบซ้ำระยะห่างกัน 1 สัปดาห์ และหาค่าความเป็นปรนัย ของแบบทดสอบ โดยการประเมินคะแนนทักษะจากผู้ประเมิน 2 ท่าน ประชากรที่ใช้ในการสร้างเกณฑ์เป็นนักกีฬาโปโลน้ำระดับเยาวชนจำนวน 71 คน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ความเชื่อถือได้โดยวิธีของเพียร์สัน

ผลการวิจัยพบว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาโปโลน้ำที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นประกอบด้วย 4 รายการคือ 1) ทักษะการเลี้ยงบอล 2) ทักษะการขึ้นน้ำ 3) ทักษะการยิงประตู และ 4) ทักษะการส่งบอล มีค่าความเที่ยงตรง 0.87 0.85 0.85 และ 0.84 มีค่าความเชื่อถือได้ 0.98 0.99 0.80 และ 0.84 และมีค่าความเป็นปรนัย 0.99 1.00 1.00 และ 1.00 ตามลำดับ

สรุปได้ว่า แบบทดสอบทักษะกีฬาโปโลน้ำที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น มีความเหมาะสมและมีคุณภาพดี สามารถนำแบบทดสอบและเกณฑ์ปกติทักษะกีฬาโปโลน้ำไปใช้ทดสอบกับนักกีฬาโปโลน้ำระดับเยาวชนได้