



การพัฒนาตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชาย  
ระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬา สังกัดสถาบันการพลศึกษา  
กระทรวงท่องเที่ยวและกีฬา

นายวัชรกัญจน์ หอทอง  
ผศ.ภาวิน พจนอารี

คณะศึกษาศาสตร์ สถาบันการพลศึกษา วิทยาเขตสมุทรสาคร  
ปีการศึกษา 2559

วัชรกัญจน์ หอทอง และ ผศ.ภาวีน พจนอารี : การพัฒนาตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬา สังกัดสถาบันการพลศึกษา กระทรวงท่องเที่ยวและกีฬา. (A DEVELOPMENT OF INDICATORS FOR TALENTED YOUTH MALE THAI BOXERS SPORT SCHOOL INSTITUTE OF PHYSICAL EDUCATION MINISTRY OF TOURISM AND SPORTS.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ดังนี้ (1) เพื่อพัฒนาตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬา สังกัดสถาบันการพลศึกษา กระทรวงท่องเที่ยวและกีฬา (2) เพื่อทดสอบประสิทธิภาพของแบบทดสอบตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬาฯ (3) เพื่อสร้างเกณฑ์ปกติของนักกีฬามวยไทยชายเยาวชนทีมชาติไทยรุ่นอายุไม่เกิน 17 ปี และเกณฑ์ปกติของนักกีฬามวยไทยชายเยาวชนรุ่นอายุไม่เกิน 17 ปีโดยใช้แบบทดสอบตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬาฯ โดยมีขั้นตอนการวิจัย 4 ขั้นตอนคือ (1) การศึกษาเอกสารเพื่อกำหนดตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬาฯ (2) การสร้างเครื่องมือวิจัย (3) การศึกษาคุณภาพของเครื่องมือ และ (4) การสร้างเกณฑ์ปกติ

ผลการวิจัยพบว่าตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬาฯ มี 3 ด้าน คือ (1) ความสามารถพิเศษด้านสรีรวิทยา 11 ตัวบ่งชี้ (2) ความสามารถพิเศษด้านจิตวิทยา 3 ตัวบ่งชี้และ (3) ความสามารถพิเศษด้านทักษะกีฬามวยไทย 4 ตัวบ่งชี้ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ แบบทดสอบตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนของโรงเรียนกีฬาฯ ซึ่งประกอบไปด้วย 18 รายการทดสอบสำหรับนักมวยไทยชายฯ โดยมีความตรงตามเนื้อหา 0.76 สำหรับการทดสอบ มีความตรงตามโครงสร้างทฤษฎีอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ทุกรายการทดสอบ และมีเกณฑ์ปกติแบบอิงกลุ่ม 2 เกณฑ์คือ เกณฑ์ปกติของนักกีฬามวยไทยเยาวชนทีมชาติไทยรุ่นอายุไม่เกิน 17 ปี และเกณฑ์ปกติของนักกีฬามวยไทยเยาวชนรุ่นอายุไม่เกิน 17 ปีที่ผู้วิจัยได้สร้างเกณฑ์ระดับความสามารถซึ่งเป็นผลรวมคะแนนจากการทดสอบทั้ง 3 ตัวบ่งชี้ โดยแบ่งระดับความสามารถออกเป็น 5 ระดับคือ ดีมาก ดี ปานกลาง ต่ำ และต่ำมาก

การวิจัยครั้งนี้สรุปได้ว่าแบบทดสอบตัวบ่งชี้ความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยชายระดับเยาวชนทั้งเป็นชุดการทดสอบภาคสนาม เพื่อการประเมินความสามารถพิเศษของนักกีฬามวยไทยทั้ง 3 ด้าน ได้แก่ ความสามารถพิเศษด้านสรีรวิทยา ความสามารถพิเศษด้านจิตวิทยา และความสามารถพิเศษด้านทักษะกีฬามวยไทย นั้นเป็นเครื่องมือการวิจัยที่มีคุณภาพสูง ทั้งในด้านความตรงตามเนื้อหา ด้านความตรงตามโครงสร้างทฤษฎีที่สามารถจำแนกนักกีฬามวยไทยที่มีความสามารถพิเศษกับนักกีฬามวยไทยปกติทั่วไปได้ ด้านความเที่ยงและมีเกณฑ์ปกติคะแนนที่ เกณฑ์ระดับความสามารถ พร้อมทั้งคู่มือการใช้ และรายละเอียดของการทดสอบสำหรับผู้สนใจที่จะนำไปใช้ในการทดสอบ และคัดเลือกนักกีฬามวยไทยที่มีความสามารถพิเศษ



A DEVELOPMENT OF INDICATORS FOR TALENTED YOUTH MALE  
THAI BOXERS SPORT SCHOOL INSTITUTE OF PHYSICAL EDUCATION  
MINISTRY OF TOURISM AND SPORTS.

Mr.Watcharakan Hothong

Mr.Pavin Podjanaaree

Faculty of Education Institute of Physical Education

Samut Sakhon Campus

Year 2016

KEYWORD : (A DEVELOPMENT OF INDICATORS FOR TALENTED YOUTH MALE THAI BOXERS SPORT SCHOOL INSTITUTE OF PHYSICAL EDUCATION MINISTRY OF TOURISM AND SPORTS. Watcharakan Hothog : Pavin Podjanaaree

The purposes of this study were (1) to develop the indicators of Youth male Thai boxers' Talent of Sport School is under The IPE, Ministry of Tourism and Sport. (2) to examine the efficiency of the test; and (3) to construct the norm of U-17 Thailand national youth male Thai boxers and the U-17 general youth male Thai boxers by using test of indicators of talented Thai boxers' characteristics. The research procedure comprised 4 stages, as follow: (1) to study the document for evaluate the indicator and the characteristics of talented Thai boxers; (2) to construct the research instrument; (3) to study the quality of research instrument and (4) to construct the norms of the test.

The research Found that the characteristic indicators of talented youth male thai boxers were composed of 3 components as follow: (1) 11 indicators on physiological characteristics indication, (2) 3 indicators on physiological characteristics and (3) 4 indicators on Thai boxing skills characteristics. The research tool on this study was the test consisting of 18 items for Thai boxer's testing with the content validity at 0.76 (IOC) for Thai boxers' testing and the construct validity statistically at 0.5 in all items. There were 2 norms of references for the U-17 Thailand national male youth Thai boxers and the U-17 general youth male Thai boxers that the researcher constructed by making the level of performance Including the mork From the 3 Indicators by criteria in 5 levels: very highest, high, medium, low, and lowest.

The research concluded that the test in the field experiment which was used for evaluating the characteristics of talented youth male Thai boxers in 3 components (the physiological characteristics, the psychological characteristics and Thai boxing skills characteristics for thai boxer) was a high quality instrument on content validity, construct validity and reliability. Norms as well as the level of performance criteria were constructed. The test manual with details was also constructed to test and to select the talented youth male thai boxers.