

สภาพ เกิดสว่างเนตร : ความต้องการในการออกกำลังกายและการเล่นกีฬาของผู้พิการที่นั่งบนรถเข็น (NEEDS FOR EXERCISE AND SPORT PLAYING OF WHEELCHAIR HANDICAPS)
 อ. ที่ปรึกษา : รศ. ดร. ประพัฒน์ ลักษณะพิสุทธิ, 166 หน้า. ISBN 974-636-258-5.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบความต้องการในการออกกำลังกายและการเล่นกีฬาของผู้พิการที่นั่งบนรถเข็น ประชากรที่ใช้ในการวิจัยเป็นผู้พิการที่นั่งบนรถเข็น ที่เป็นสมาชิกของกรมประชาสัมพันธ์ และที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนศรีสังวาลย์ จำนวน 168 คน โดยเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ที่ผู้วิจัยได้ส่งไปให้ประชากรตอบแบบสอบถาม จำนวน 168 ชุด ซึ่งได้รับข้อมูลกลับคืนมา 159 ชุด เป็นเพศชาย 98 คน เป็นเพศหญิง 61 คน คิดเป็นร้อยละ 94.64 ทำการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์โปรแกรมวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์ หาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ทดสอบค่า "ที" วิเคราะห์ความแปรปรวนแบบทางเดียว และทดสอบความแตกต่างเป็นรายคู่ด้วยวิธีของเชฟเฟ (Scheffe')

ผลการวิจัยพบว่า

1. ความต้องการในการออกกำลังกายและการเล่นกีฬาของผู้พิการที่นั่งบนรถเข็น ที่อยู่ในระดับมากที่สุด ด้านวัตถุประสงค์ ได้แก่ ความต้องการสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้พิการ เช่น ทางลาด ราวจับ ห้องน้ำ ฯลฯ และด้านการจัดกิจกรรมการออกกำลังกายและการเล่นกีฬา ได้แก่ กิจกรรมที่ไม่ต้องใช้เวลาามากแต่มีประโยชน์ทางด้านสุขภาพและสมรรถภาพทางกาย และประเภทของกิจกรรมการออกกำลังกายและการเล่นกีฬาที่ผู้พิการมีความต้องการอยู่ในระดับมาก ได้แก่ กายบริหาร
2. ความต้องการในการออกกำลังกายและการเล่นกีฬาของผู้พิการที่นั่งบนรถเข็น ระหว่างเพศชายกับเพศหญิง ด้านสถานที่ และด้านอุปกรณ์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05
3. มีโปรแกรมนำเสนอการออกกำลังกายและเล่นกีฬาสำหรับผู้พิการที่นั่งบนรถเข็น

ภาควิชา พลศึกษา
 สาขาวิชา พลศึกษา
 ปีการศึกษา 2539

ลายมือชื่อนิติ *กิตติ อภินันท์*
 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา *ประพัฒน์ ลักษณะพิสุทธิ*
 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา *ประพัฒน์ ลักษณะพิสุทธิ*