

สุธาสินี แสนวงค์. (2556). การศึกษาปฏิสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมและ การจัดการเรียนรู้แบบค้นพบกับเพศ ที่มีต่อความสามารถในการใช้คำศัพท์ภาษาอังกฤษ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6. วิทยานิพนธ์ ค.ม.(การจัดการการเรียนรู้). มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา. อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.จันทร์เพ็ญ คล้ายมุข , รองศาสตราจารย์ คร.สมพร แมลงภู่.

บทคัดย่อ

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ1)เปรียบเทียบความสามารถในการใช้คำสัพท์ ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีเพสต่างกัน หลังได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้ เกมและการจัดการเรียนรู้แบบค้นพบ 2) ศึกษาปฏิสัมพันธ์ระหว่างการจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมและ การจัดการเรียนรู้แบบค้นพบกับเพสที่ส่งผลต่อความสามารถในการใช้คำศัพท์ภาษาอังกฤษของ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดพระญาติการาม(ศุภสุขบำรุง) จำนวน 2 ห้องเรียนๆ ละ 20 คน รวมเป็น 40 คน ซึ่งเป็น ห้องเรียนตามสภาพจริง ซึ่งได้มาจากสุ่มอย่างง่ายโดยการจับฉลาก และทำการสุ่มอีกครั้ง ได้กลุ่ม ทดลองที่ 1 จัดการเรียนรู้โดยใช้เกม และกลุ่มทดลองที่ 2 จัดการเรียนรู้แบบค้นพบ ระยะเวลาที่ใช้ ในการกดลอง 20 ชั่วโมง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ แผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมและ แผนการจัดการเรียนรู้แบบค้นพบ จำนวนอย่างละ10 แผน และแบบวัดความสามารถในการใช้ คำศัพท์ภาษาอังกฤษ ใช้แผนแบบการทดลองแบบกลุ่มไม่เท่าเทียมกัน ทดสอบก่อน-หลัง วิเคราะห์ ข้อมูลทางสถิติ โดยใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนสองทาง

ผลการวิจัยพบว่า

- ความสามารถในการใช้คำสัพท์ภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
 ที่มีเพศต่างกันหลังการจัดการเรียนรู้ โดยใช้เกมและการจัดการเรียนรู้แบบค้นพบ ไม่แตกต่างกัน
- 2. การจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมและการจัดการเรียนรู้แบบค้นพบกับเพศของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ไม่มีปฏิสัมพันธ์ร่วมกันส่งผลต่อความสามารถในการใช้คำศัพท์ภาษาอังกฤษ



Suthasinee Sanwong. (2013). A Study on an Interaction between the Learning Managements

Using Games and Discovery Learning and Gender that Results in an Ability of

Using English Vocabulary of Prathomsuksa Six Students. Master's Thesis, M.Ed.

(Learning Management). Phranakhon Si Ayutthaya: Phranakhon Si Ayutthaya Rajabhat

University. Advisory Committee: Assistant Professor Dr.Chanpen Claiymukh,

Associate Professor Dr.Somporn Malangpoo.

ABSTRACT

The purposes of this study were to: 1) compare an ability of using English vocabulary of Prathomsuksa six students with different genders taught by games and discovery learning.

2) investigate an interaction between the learning managements using games and discovery learning and gender that resulted in an ability of using English vocabulary of Prathomsuksa six students. Drawn by lots, the samples group consisted of two intact groups of 20 Prathomsuksa six students studying in the first semester of the academic year 2012 at Wat Prayadtikaram (Suppasukbamrung). The students were randomly drawn out and divided into 2 groups: the first one was taught using games, while the latter by discovery learning. The duration of the experiment included 20 hours. The research instruments were two sets of lesson plans using games and discovery learning; and a test on English vocabulary. Non–equivalent groups pretest-posttest design was employed. Statistical analysis was performed in terms of two-way ANOVA.

The results revealed as follows:

- 1. The ability of using English vocabulary of the group taught by games and the group by discovery learning was not different with a statistically significant level of .05
- 2. The learning managements using games and discovery learning as well as gender neither yielded any interaction or resulted in an ability of using English vocabulary