

บทสรุป

นักการใช้แรงงานเด็กในสังคมไทยปัจจุบันมีแนวโน้มที่จะเพิ่มมากขึ้นเนื่องจากปัจจัยความยากจนและความขาดแคลนของประชากรเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้เกิดการดันคนเพื่อที่จะเลี้ยงปากเลี้ยงท้อง ดำรงชีวิตให้อยู่ได้ในสังคม เด็กต้องถูกส่งเข้ามาทำงานตามโรงงานอุตสาหกรรมและสถานบริการต่าง ๆ ด้วยมีความหวังว่าจะได้แบ่งเบาภาระครอบครัว และหาเลี้ยงตนเอง ถึงแม้กฎหมายการคุ้มครองแรงงานจะมีครอบคลุมถึงการคุ้มครองการใช้แรงงานเด็กด้วยก็ตาม ถึงกระนั้น บรรดา นายจ้างผู้ใช้แรงงานเด็ก ต่างก็ยังคงใช้ความมีอำนาจเหนือกว่าทั้งในด้านกำลังทรัพย์และอำนาจหน้าที่ของตนเอารัดเอาเบรียบเพื่อผลประโยชน์ของตนโดยหลีกเลี้ยงกฎหมาย ในบางครั้งมีการแสดงอำนาจด้วยการกดซี่ ทารุณ จนถึงขั้นพิการหรือถึงแก่ความตาย ดังนั้นคณะกรรมการ "สื่อสิทธิมนุษยชนเพื่อยouth" คณะกรรมการพัฒนาสตรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้เล็งเห็นนักการดังกล่าว และมีความต้องการให้เยาวชนได้รู้ถึงสิทธิมนุษยชนในด้านต่าง ๆ เมื่อถูกใช้แรงงานอย่างไม่เป็นธรรม คณะกรรมการฯ จึงได้จัดทำ "สื่อสิทธิมนุษยชนเพื่อยouth" ขึ้น ในรูปแบบของหนังสือการ์ตูนและเกมส์ เพื่อเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก และสิทธิมนุษยชนให้แก่ เยาวชน โดยลือทั้งสองดังกล่าว ยังมิได้ถูกนำมาออกแบบหรือใช้ในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กแก่เยาวชน

ผู้วิจัยเห็นว่า สื่อทั้งสองดังกล่าวเป็นสื่อที่นำเสนอ และนำศึกษาจังได้ศึกษาถึงประสิทธิผลของสื่อทั้งสองดังกล่าว นี้ ในด้านการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กแก่เด็กนักเรียน โดยทำการทดลองใช้สื่อทั้งสองกับเด็กนักเรียนในส่วนภูมิภาคและเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อนำผลงานวิจัยไปใช้ในการปรับปรุงแก้ไข สื่อทั้งสองประเทิดตั้งกล่าวให้มีประสิทธิภาพมากที่สุด ก่อนการนำไปใช้จริงในกลุ่มเด็กนักเรียน

วัตถุประสงค์ของการศึกษาเรื่อง เปรียบเทียบประสิทธิผลของสื่อหนังสือการ์ตูนและเกมส์ ในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ในครั้งนี้ มีดังนี้

1. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิผลของหนังสือการ์ตูนเรื่องกฎหมายและเกมส์ก่อตัวเด็กนักเรียน ในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ในครั้งนี้

2. เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กกับตัวแปรต่าง ๆ คือเพศ อายุ ระดับการศึกษา และภูมิลำเนาของเด็ก

3. เพื่อสำรวจความคิดเห็นของเด็กนักเรียนที่มีต่อสื่อหนังสือการ์ตูนเรื่องบุญมา และเกมส์ทดสอบเด็กได้บันได

จากวัตถุประสงค์ดังกล่าว จึงได้นำมากำหนดสมมุติฐานการวิจัยไว้ ดังนี้

1. เด็กนักเรียนมีระดับความรู้ในเรื่องกฎหมายแรงงานเด็กเพิ่มขึ้นหลังจากการรับสื่อหนังสือการ์ตูนเรื่อง บุญมา

2. เด็กนักเรียนมีระดับความรู้ในเรื่องกฎหมายแรงงานเด็กเพิ่มขึ้นหลังจากการรับสื่อเกมส์ทดสอบเด็กได้บันได

3. หลังจากการรับสื่อชนิดเดียวกัน เด็กนักเรียนที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษาต่างกัน มีการเปลี่ยนแปลงระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กต่างกัน

4. หลังจากการรับสื่อชนิดเดียวกัน เด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและเด็กนักเรียนในส่วนภูมิภาคมีการเปลี่ยนแปลงระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กต่างกัน

5. ประสิทธิผลของสื่อหนังสือการ์ตูนเรื่องบุญมา และประสิทธิผลของสื่อเกมส์ทดสอบเด็กได้บันได ในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กไม่มีความแตกต่างกัน

การวิจัยในครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ ศึกษาเฉพาะกรณี ทำการศึกษาโดยการเลือกกลุ่มตัวอย่างจากเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและส่วนภูมิภาค ทำการสุ่มตัวอย่างด้วยวิธีการจับสลากรายชื่อจังหวัด อำเภอ โรงเรียน และในชั้นสุดท้ายใช้วิธี accidental sampling ผู้วิจัยได้กำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างไว้ 200 ราย ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกให้รับสื่อหนังสือการ์ตูน 100 ราย และกลุ่มที่สองให้รับสื่อเกมส์ 100 ราย ทดสอบความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กของกลุ่มตัวอย่าง ด้วยแบบทดสอบที่สร้างขึ้น

ในการวิเคราะห์ผลการวิจัย ผู้วิจัยได้นำผลการวิจัยมาวิเคราะห์ผลทางสถิติตัวอย่างโปรแกรมคอมพิวเตอร์ spssx และวิเคราะห์ผลด้วยมือ สอดคล้องใช้วิเคราะห์ผลได้แก่ การหาค่าร้อยละ t-test และ Chi-Square (χ^2)

สรุปผลการวิจัย

ผลจากการวิจัยสรุปได้ดังนี้ คือ

ลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

1. กลุ่มตัวอย่างที่รับสื่อหนังสือการ์ตูนในครั้งนี้ มีจำนวน 100 คน มีภูมิลำเนาในเขตจังหวัดสุรินทร์ นครราชสีมา เชียงใหม่ และกรุงเทพมหานคร แห่งละ 25 คน เป็นเพศชาย 59 คน เพศหญิง 41 คน มีอายุระหว่าง 11-19 ปี ซึ่งส่วนใหญ่มีอายุอยู่ในช่วง 12-14 ปี มีระดับการศึกษาดังนี้คือ ประถมศึกษาตอนต้น ประถมศึกษาตอนปลาย มัธยมตอนต้น และมัธยมตอนปลาย ส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ร้อยละ 43) บิดามารดา (คนโดยคนหนึ่ง) ที่มีอาชีพ เกษตรกรรับจ้าง ค้าขาย รับราชการ ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ พบว่า ส่วนใหญ่มีบิดามารดาที่มีอาชีพค้าขาย (ร้อยละ 32) และรองลงมาคือ อาชีพเกษตร (ร้อยละ 25)

2. กลุ่มตัวอย่างที่รับสื่อเกมส์ในครั้งนี้ มีจำนวน 100 ราย มีภูมิลำเนาในเขตจังหวัดสุรินทร์ นครราชสีมา เชียงใหม่ และกรุงเทพมหานคร แห่งละ 25 คน เป็นเพศชาย 45 คน เพศหญิง 55 คน มีอายุระหว่าง 11-12 ปี ส่วนใหญ่มีอายุในช่วง 13-14 ปี มีระดับการศึกษาคือ ประถมศึกษาตอนปลาย มัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งส่วนใหญ่มีการศึกษาในระดับมัธยมตอนต้น (ร้อยละ 41) มีบิดามารดา (คนโดยคนหนึ่ง) ที่มีอาชีพเกษตร รับจ้าง ค้าขาย รับราชการ ซึ่งในการวิจัยครั้งนี้ พบว่า ส่วนใหญ่มีบิดามารดา มีอาชีพเป็นเกษตรกร (ร้อยละ 40)

ผลของการสอนมหาวิทยาลัย

การทดสอบสมมุติฐาน

จากการทดสอบสมมุติฐาน 5 ข้อ ปรากฏว่าผลของการทดสอบสมมุติฐานมีดังต่อไปนี้ สมมุติฐาน ข้อที่ 1 ได้รับการทดสอบว่าเป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือหลังจากเด็กนักเรียนได้รับสื่อหนังสือการ์ตูนแล้ว มีระดับความรู้ในเรื่องกฎหมายแรงงานเพิ่มขึ้น สิ่งที่พบเพิ่มเติมคือ หลังจากรับสื่อหนังสือการ์ตูนแล้ว เด็กนักเรียนที่มีภูมิลำเนา กํา 4 จังหวัด มีระดับความรู้เพิ่มขึ้นอย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

สมมุติฐานข้อที่ 2 ได้รับการทดสอบว่าเป็นไปตามสมมุติฐานทั้ง 4 ว่า กล่าวคือ หลังจากเด็กนักเรียนได้รับสื่อเกมส์แล้ว มีระดับความรู้ในเรื่องกฎหมายแรงงานเพิ่มขึ้น สิ่งที่พับเพิ่มเติม คือ หลังจากรับสื่อเกมส์แล้ว เด็กนักเรียนที่มีภูมิลำเนา ทั้ง 4 จังหวัด มีระดับความรู้เพิ่มขึ้นอย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .05

สมมุติฐานข้อที่ 3 ได้รับการทดสอบด้วยการเปรียบเทียบตัวแปรเพศ อายุ ระดับการศึกษา ที่ต่างกันและรับสื่อประเภทเดียวกัน พบว่า

3.1 สื่อหนังสือการ์ตูน

3.1.1 เพศต่างกัน หลังจากรับสื่อประเภทเดียวกันแล้ว ไม่มีความแตกต่างกันในระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก

3.1.2 อายุ ต่างกัน หลังจากรับสื่อประเภทเดียวกันแล้ว ไม่มีความแตกต่างกันในระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก

3.1.3 ระดับการศึกษาต่างกัน หลังจากรับสื่อประเภทเดียวกันแล้ว มีความแตกต่างกันในระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก อย่างระดับนัยสำคัญทางสถิติที่.05

3.2 สื่อเกมส์

ได้รับการทดสอบแล้วพบว่า การทดสอบด้วยเพศ อายุ เนค และระดับการศึกษานั้นไม่เป็นไปตามสมมุติฐานทั้ง 4 ว่า กล่าวคือ

3.2.1 เพศต่างกัน หลังจากรับสื่อประเภทเดียวกันแล้ว ไม่มีความแตกต่างกันในการเปลี่ยนแปลงระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก

3.2.2 อายุต่างกัน หลังจากรับสื่อประเภทเดียวกันแล้ว ไม่มีความแตกต่างกันในการเปลี่ยนแปลงระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก

3.2.3 ระดับการศึกษาต่างกันหลังจากรับสื่อประเภทเดียวกันแล้ว ไม่มีความแตกต่างกันในการเปลี่ยนแปลงระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก

สมมุติฐานข้อที่ 4 ได้รับการทดสอบด้วยการเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงในระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ระหว่างเด็กนักเรียนที่มีภูมิลำเนาในเขตกรุงเทพมหานคร และล้วนภูมิภาค มีดังนี้

4.1 เปรียบเทียบความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กหลังจากการรับลือหนังสือการศุน

พบว่า

4.1.1 การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ระหว่างเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและจังหวัดสุรินทร์ เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับการเปลี่ยนแปลงความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กของทั้งสองจังหวัดซึ่งต้นมีความแตกต่างกันอย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .001

4.1.2 การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ระหว่างเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและจังหวัดนครราชสีมา เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับการเปลี่ยนแปลงความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กระหว่าง จังหวัดทั้งสองมีความแตกต่างกันอย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .001

4.1.3 การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ระหว่างเด็กนักเรียนในกรุงเทพมหานครและจังหวัดเชียงใหม่ ไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับการเปลี่ยนแปลงความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กระหว่างจังหวัดทั้งสอง ไม่มีความแตกต่างกัน

4.2 เปรียบเทียบความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก หลังจากการรับลือเกมส์

พบว่า

4.2.1 การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ระหว่างเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและจังหวัดสุรินทร์ ไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับการเปลี่ยนแปลงความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ระหว่างจังหวัดทั้งสองมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .001

4.2.2 การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ ระหว่างเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานคร และจังหวัดนครราชสีมา ไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับการเปลี่ยนแปลงความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ระหว่างจังหวัดทั้งสอง ไม่มีความแตกต่างกัน

4.2.3 การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ระหว่างเด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและจังหวัดเชียงใหม่ ไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ระดับการเปลี่ยนแปลงความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กระหว่างจังหวัดทั้งสอง มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ .001

สมมุติฐานข้อที่ 5 ได้รับการทดสอบแล้ว พบว่าไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ประสิทธิผลในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กแก่เด็กนักเรียนของสื่อหนังสือการ์ตูนและ ประสิทธิผลในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กแก่เด็กนักเรียนของสื่อเกมส์ มีความแตกต่าง กันอย่างมีระดับนัยสำคัญทางสถิติที่ .001

ความคิดเห็นของกลุ่มตัวอย่างเกี่ยวกับสื่อ

1. สื่อหนังสือการ์ตูน

- 1.1 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ชอบหนังสือการ์ตูนเรื่องบุญมา (ร้อยละ 93)
- 1.2 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ ชอบภาพ ลี ขนาดและรูปเล่มของสื่อหนังสือการ์ตูน
เรื่องบุญมา
- 1.3 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่าลักษณะตัวหนังสือที่ใช้ในสื่อมีลักษณะที่
อ่านง่าย
- 1.4 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ให้เหตุผลของการชอบสื่อหนังสือการ์ตูนเรื่องบุญมา
คือ เป็นสื่อที่ให้สาระน่ารู้ และรองลงมาให้ความเห็นว่าเป็นสื่อที่สนุก
- 1.5 สำหรับเด็กนักเรียนที่ไม่ชอบสื่อการ์ตูนเรื่องบุญมาให้เหตุผลว่า ไม่สนุก
ตัวหนังสือมากเกินไป ไม่ต้องการเห็นภาพของเด็กต้องทนทุกข์ทรมาน
- 1.6 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่เข้าใจในเนื้อเรื่องของสื่อการ์ตูนทั้งหมด
- 1.7 เด็กนักเรียน ส่วนหนึ่งมีความคิดเห็นว่าสื่อที่ควรแก้ไขให้เกิดความชัดเจน
มากยิ่งขึ้นคือ คำอธิบายเกี่ยวกับกฎหมายแรงงาน อาทิ เช่น คำว่า เงินรายปี ฯลฯ และเด็กนักเรียน
บางส่วนมีความคิดเห็นว่าควรแก้ไขตัวหนังสือในบางหน้า เช่น ในหน้าที่ 16-17 และมีเด็กนักเรียน
บางคนให้ความเห็นว่า สื่อนี้มีตัวหนังสือมากเกินไป
- 1.8 สำหรับบุคคลที่เด็กนักเรียนต้องการให้ได้รับสื่อหนังสือการ์ตูนเรื่องบุญมา นี้
ได้แก่ พ่อ-แม่ พี่น้อง เพื่อน เด็ก ๆ บริษัทจัดหางานและผู้ที่อุปการะ เลี้ยงดูเด็ก ตามลำดับ
- 1.9 เด็กนักเรียนมีความคิดว่าจะนำสื่อที่ตนได้รับนี้ไปเผยแพร่เพื่อเป็นความรู้แก่
บุคคลอื่นต่อไป

2. สื่อเกมส์ พบว่า

- 2.1 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ชอบล็อกอินเข้าสู่เกมส์ที่เด็กนักเรียนได้ตั้งบันได (ร้อยละ 95)
- 2.2 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ชอบ ภาพ ลี แลและชนาดของล็อกอินเข้าสู่เกมส์ที่เด็กนักเรียนได้ตั้งบันได
- 2.3 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่า ลักษณะตัวหนังสือที่ใช้ในล็อกอินนี้ มีลักษณะที่อ่านง่าย
- 2.4 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่ให้เหตุผลของการชอบล็อกอินนี้ว่า เป็นสื่อที่ให้ความรู้ และสนุก
- 2.5 สำหรับเด็กนักเรียนที่ไม่ชอบล็อกอินนี้ได้ให้เหตุผลว่า เป็นเกมส์ที่ง่ายเกินไป และไม่สนุก
- 2.6 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่เข้าใจในเนื้อหาของเกมส์ทั้งหมด
- 2.7 เด็กส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่า สิ่งที่ควรแก้ไขเพื่อให้เกิดความชัดเจนมากยิ่งขึ้น คือ คำอธิบายเกี่ยวกับกฎหมาย เนื่องจากเด็กนักเรียนไม่สามารถเข้าใจในความหมาย อาทิ เช่น คำว่า "ทำงานล่วงเวลา"
- 2.8 บุคคลที่เด็กนักเรียนต้องการให้ได้รับล็อกอินนี้ได้แก่ พ่อ แม่ พี่ น้อง เพื่อน นายจ้าง-ลูกจ้าง ครู เด็กยากจน ผู้ใช้แรงงาน ตามลำดับ
- 2.9 เด็กนักเรียนส่วนใหญ่มีความคิดที่จะนำล็อกอินนี้ไปเผยแพร่เพื่อเป็นความรู้แก่บุคคลอื่น ต่อไป

จากการวิจัยที่มีจำนวน 200 ราย ในด้านความต้องการได้รับล็อกอินที่มีความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก พบว่าเด็กนักเรียนส่วนมาก ต้องการรับความรู้ในเรื่องดังกล่าวจากล็อกอินที่สอนคิดเป็นร้อยละเท่ากับ 68.0 รองลงมาได้แก่ ล็อกอิน (ร้อยละ 36) สื่อวิทยุ (ร้อยละ 34) สื่อหนังสือการ์ตูน (ร้อยละ 32) สื่อไปสเตอร์ (ร้อยละ 26) และล็อกอินตามสาย (ร้อยละ 4) ตามลำดับ

อภิปรายผลการวิจัย

การวิจัยนี้มุ่งศึกษาถึงประสิทธิผลของล็อกอินสื่อการ์ตูนและเกมส์ในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กแก่เด็กนักเรียน และความคิดเห็นของเด็กนักเรียนที่มีต่อล็อกอินสื่อการ์ตูนและ

เกมล์ ดังจะนำมาอภิปรายตามลำดับดังนี้

ลักษณะเบื้องต้นของข้อมูล

ผู้วิจัยได้สุ่มตัวอย่างด้วยวิธี accidental sampling ถึงทำให้ได้กลุ่มตัวอย่าง 200 คน ที่มีลักษณะเบื้องต้นทางข้อมูลดังนี้ คือ เป็นเด็กนักเรียนชาย 114 คน เป็นเด็กนักเรียนหญิง 96 คน มีระดับอายุตั้งแต่ 11 ปี ถึง 20 ปี มีระดับการศึกษาตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาตอนต้นถึงชั้นมัธยมตอนปลาย และมีผู้ปกครอง (บิดามารดา) ที่มีอาชีพเกษตรกรเป็นส่วนใหญ่ รองลงมาได้แก่ อาชีพค้าขาย

จากการที่ได้ลักษณะข้อมูลเบื้องต้นของกลุ่มตัวอย่างเป็นเช่นนี้ อาจเป็นเพราะเป็นการสุ่มตัวอย่างแบบไม่เจาะจง ทำให้ได้จำนวนระหว่างเพศ ระดับอายุ และระดับการศึกษามีความแตกต่างกัน และพื้นที่ที่ทำการวิจัยส่วนใหญ่อยู่ในพื้นที่ทำการเกษตรจึงทำให้มีจำนวนของผู้ปกครองของเด็กนักเรียนที่มีอาชีพเกษตรกรมากกว่าอาชีพ อื่น ๆ

การทดสอบสมมุติฐาน

เพื่อศึกษาถึงประสิทธิผลของสื่อการ์ตูนเรื่องบุญมา และเกมล์ทดสอบเด็กได้บันได ในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก จึงได้มีการทดสอบสมมุติฐานที่ตั้งไว้ ซึ่งสามารถนำมาอภิปรายได้ดังนี้

สมมุติฐานข้อที่ 1 และข้อที่ 2 ที่ตั้งไว้ว่า เด็กนักเรียนมีการเปลี่ยนแปลงในระดับความรู้เพิ่มขึ้น หลังจากรับสื่อหนังสือการ์ตูน และหลังจากรับสื่อเกมล์ ผลการวิเคราะห์พบว่า เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ เพราะหลังจากรับสื่อแล้ว เด็กนักเรียนมีการเปลี่ยนแปลงระดับความรู้ที่เพิ่มขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับทดลองทางการสื่อสารของโรเจอร์ (Roger: 1973:49) ที่ได้อธิบายไว้ว่า การสื่อสาร คือกระบวนการของข่าวสารที่ถูกส่งไปยังผู้รับสารแล้วเกิดการเปลี่ยนแปลงในระดับความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมของผู้รับสาร จากงานวิจัยของสุรังค์รัตน์ ณ พักลุง (สุรังค์รัตน์ ณ พักลุง : 2520) และประสงค์ สุรลิทธี (ประสงค์ สุรลิทธี : 2515) พบว่า การใช้หนังสือการ์ตูนเพื่อให้ความรู้แก่เด็กนั้นทำให้เกิดผลลัมกุกมีมากกว่าการอ่านหนังสือที่ไม่มีภาพการ์ตูน

สมมุติฐานข้อที่ 3 ที่ตั้งไว้ว่า เด็กนักเรียนที่มีเพศ อายุ ระดับการศึกษาต่างกัน ได้รับสื่อชนิดเดียวกัน มีระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กต่างกันผลการวิเคราะห์พบว่า เพศ และ

ระดับอายุต่างกัน เมื่อรับสื่อชนิดเดียวกันแล้ว ไม่มีความแตกต่างกัน ในระดับความรู้ซึ่ง เป็นการปฏิเสธ สมมุติฐาน สำหรับระดับการศึกษาที่ต่างกัน เมื่อรับสื่อชนิดเดียวกัน พบว่า มีความแตกต่างกันใน การเปลี่ยนแปลงระดับความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ผู้วิจัยคิดว่า การที่มีความแตกต่างกันใน การเปลี่ยนแปลงความรู้ในเรื่องดังกล่าว เมื่อผู้รับสื่อมีระดับการศึกษาที่ต่างกันนั้น อาจจะเป็น เพราะ ว่า เด็กที่มีระดับการศึกษาต่างกันมีความสนใจ หรือมีความพึงพอใจในเนื้อหาของสื่อต่างกัน จึงทำ ให้การเปลี่ยนแปลงความรู้ภายหลังการรับสื่อหนังสือการ์ตูนจังແຕกต่างกัน ซึ่งรุ่งรัตน์ ศิริกิจวัฒนา (รุ่งรัตน์ ศิริกิจวัฒนา : 2529) รุจิรารัตน์ ชูทองรัตน์ (รุจิรารัตน์ ชูทองรัตน์ : 2525) และ ชนพล โล่ห์สุวรรณ (ชนพล โล่ห์สุวรรณ : 2525) ได้ค้นพบว่า ระดับการศึกษามีส่วนทำให้เกิดการ เปลี่ยนแปลง ในระดับความรู้ที่เพิ่มขึ้นได้

สมมุติฐานข้อที่ 4 ที่ตั้งไว้ว่า เด็กนักเรียนในกรุงเทพมหานครและในส่วนภูมิภาค เมื่อ รับสื่อชนิดเดียวกันแล้ว มีการเปลี่ยนแปลง ในระดับความรู้แตกต่างกัน ผลการวิเคราะห์พบว่า ส่วน ใหญ่เด็กนักเรียนในเขตกรุงเทพมหานครและเด็กในส่วนภูมิภาค ไม่มีความแตกต่างกัน ในด้านการ เปลี่ยนแปลงระดับความรู้

สมมุติฐานข้อที่ 5 ที่ตั้งไว้ว่า ประสิทธิผลของสื่อหนังสือการ์ตูนและประสิทธิผลของเกมส์ใน การเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก ไม่แตกต่างกันผลการวิเคราะห์พบว่า ไม่เป็นไปตาม สมมุติฐานที่ตั้งไว้ว่า จากการทดสอบ พบว่า ค่าคะแนนเฉลี่ยของสื่อเกมส์สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของ หนังสือการ์ตูน ซึ่งผู้วิจัยคิดว่า อาจจะเป็นเพราะสื่อเกมส์เร้าความสนใจเด็กได้กว่า หนังสือ การ์ตูนและในการสอบถามความคิดเห็น พบว่า เด็กชอบสื่อเกมส์มีจำนวนมากกว่า เด็กที่ชอบสื่อ หนังสือการ์ตูน

ความคิดเห็นของเด็กนักเรียนที่มีต่อสื่อหนังสือการ์ตูนและเกมส์

จากการวิจัยพบว่า เด็กส่วนใหญ่ชอบสื่อที่ตนได้รับในครั้งนี้คือ สื่อหนังสือการ์ตูนหรือสื่อเกมส์ แต่บางคนถึงแม่ชอบสื่อที่ตนได้รับก็ยังต้องการให้แก้ไขในบางสิ่ง อาทิ เช่น ความหมายของคำต่าง ๆ ในสื่อ แก้ไข punctuation โดยเฉพาะ เมื่อถามถึงลักษณะของสื่อที่ต้องการเด็กนักเรียนส่วนใหญ่ให้คำตอบ ว่าต้องการการการ์ตูนหรือเกมส์ ที่มีสีสันสวยงาม มีตัวหนังสือไม่มากนัก และอ่านง่าย มีขนาดหรือรูป เล่มที่พอจะสูงจากลักษณะเหล่านี้ตรงกับที่ วิริยะ ลิริลิงท์ (2524: 14) และสมทรง สีตลาญจน์ (2515: ง-จ) ได้ทำการศึกษาไว้ถึงลักษณะของหนังสือที่เด็กชอบ

นอกจากนี้เด็กนักเรียนบางคนได้ให้ความคิดเห็นว่าไม่ชอบสื่อการ์ตูนหรือเกมส์ นี้ เพราะทำให้เห็นงานเด็กต้องทนทุกษ์ทรมาน ผู้วิจัยคิดว่าการที่เด็กไม่ต้องการเห็นภาพนั้น ทำให้คิดว่าตนไม่ชอบลืมความจริงแล้วเด็กเกิดความประทับใจและเกิดการจดจำแล้วเกิดความไม่สบายใจ จึงปฏิเสธที่จะรับสารและจากการที่เด็กนำตัวไปพัวพันกับเรื่องที่ตนอ่านจึงเกิดความสะเทือนใจและเกิดความกลัว ทำให้เป็นสาเหตุของความไม่ชอบลื้อดังกล่าว

จากการที่ใช้หนังสือการ์ตูนเป็นสื่อในการให้ความรู้ในเรื่องกฎหมายแรงงานเด็กนี้ พบว่า เป็นสื่อที่มีประสิทธิภาพหลาย ๆ ด้าน เช่น ให้ผลลัมภ์ทางการเรียนรู้เพิ่มขึ้นซึ่งตรงกับงานวิจัยของสุรังสรรค์ตัน พักลุง และลาวรณ โนมเนลา ที่ได้ศึกษาไว้ ชั้น ลาร์ริก (Lerrick : 1964) ก็ได้ให้ความเห็นไว้ว่า การ์ตูนเป็นสื่อที่ใช้อ่านได้ทั่ว ๆ ไป เพราะอ่านได้ง่าย คนที่อ่านหนังสือไม่คล่องก็สามารถเข้าใจเนื้อเรื่องได้โดยดูจากภาพ และ Podolsky ก็กล่าวว่า อิทธิพลจากการ์ตูนที่ผูกเป็นเรื่องสามารถครอบคลุมชีวิตประจำวันของเด็ก และจากการที่เด็กนำตัวเองไปพัวพันกับการ์ตูนเรื่องทำให้เด็กสามารถปรับตัวเองให้ดีขึ้น ดังนั้นการ์ตูนที่ผูกเป็นเรื่องจึงเหมาะสมที่จะใช้รณรงค์ในด้านความรู้หรือข่าวสารที่เด็กควรทราบ ชั้น "บุญมา" ก็เป็นสื่อที่เหมาะสม เพราะให้ความเพลิดเพลิน และให้ความรู้แก่เด็กได้เป็นอย่างดี ถึงแม้จะมีผู้วิจารณ์ว่าการ์ตูนเป็นสื่อไม่ดี เพราะทำให้อ่านหนังสือไม่คล่อง และเด็กดูเพียงรูปภาพ แต่ไม่พยายามอ่านคำบรรยายนั้น ไม่ได้เป็นเหตุผลที่ทำให้การ์ตูนไม่เหมาะสมกับการเผยแพร่กฎหมายแรงงานเด็ก เพราะในการเผยแพร่ด้วยการ์ตูนในเรื่องดังกล่าวนี้ ต้องการให้เด็กสนใจและเปิดรับข่าวสารความรู้ เด็กไม่จำเป็นต้องอ่านคล่อง แต่สามารถรับข่าวสารได้ด้วยภาพที่จะสื่อความหมายให้เด็กได้เกิดการเรียนรู้ ดังนั้นสื่อหนังสือการ์ตูนจึงนับเป็นสื่อที่เหมาะสมพอสมควรในการให้ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก

เมื่อได้รับสื่อแล้วเด็กนักเรียนส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่าบุคคลที่ควรจะได้อ่านด้วยเช่นกัน คือพ่อแม่ ผู้ปกครอง เพื่อน จะสังเกตได้ว่าเด็กนักเรียนจะระลึกถึงคนที่ใกล้ตัวมากที่สุด และต้องการให้คนใกล้ตัวได้รับรู้สิ่งที่ตนได้เรียนรู้มา เพราะฉะนั้นในการเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายเด็ก สามารถใช้เด็กนักเรียนเป็นสื่อบุคคลในการเผยแพร่ความรู้ เพราะจากการศึกษาของรุจิราวดัน ชูทองรัตน์ (2525: ง-จ) ทำให้พบว่าสื่อบุคคลเป็นสื่อที่มีประสิทธิผลในการให้ความรู้ในเรื่องต่าง ๆ

ข้อเสนอแนะ

จากการวิจัยในครั้งนี้ มีข้อเสนอแนะเพื่อนำมาพิจารณา ดังต่อไปนี้

1. ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยในอนาคต

1.1 ควรมีการวิจัยในทำนองเดียวกันในวงกว้างยิ่งขึ้น โดยศึกษาประชากรในเชื้อชาติ บ้าง เช่น ภาคใต้ และภาคตะวันออก เนื่องจากแรงงานเด็กที่มีอยู่ในปัจจุบันนี้มาจากทุกภูมิภาคในประเทศไทย

1.2 ควรมีการวิจัยในทำนองเดียวกันนี้ โดยศึกษาภัยคุกคามที่เป็นภัยจ้างเด็กที่ทำงานในกรุงเทพมหานคร พร้อมทั้งศึกษาปัญหาในด้านต่าง ๆ ที่ลูกจ้างเด็ก กำลังเผชิญอยู่ในขณะนี้

1.3 ควรทำวิจัยในเรื่องสื่อเพื่อเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กนี้ ด้วยวิธีวิจัยแบบทดลอง โดยให้มีกลุ่มควบคุมเพื่อศึกษาเปรียบเทียบกับกลุ่มที่รับสื่อและกลุ่มที่ไม่ได้รับสื่อ เพื่อการเปรียบเทียบกลุ่มที่รับสื่อ และกลุ่มที่ไม่ได้รับสื่อ สามารถให้เห็นภาพที่ชัดเจนและละเอียดมากยิ่งขึ้น

1.4 การทำวิจัยในทำนองเดียวกันนี้ในครั้งต่อไปควรศึกษาถึงลักษณะสื่อที่เด็กต้องการได้รับในทุก ๆ ด้านอาทิ เช่น รูปแบบ ภาพ สี ขนาด ฯลฯ ของสื่อที่เด็กต้องการว่าเป็นเช่นไร เพราะเหตุใด เพื่อเป็นแนวทางการจัดทำสื่อเพื่อเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายได้ตรงตามความต้องการและตรงตามความพึงพอใจของผู้รับ ได้มากที่สุด เมื่อผู้รับมีความพอใจในตัวสื่อ ความสนใจในเนื้อหา ก็จะบังเกิด จนถึงขั้นสามารถจำและระลึกได้

1.5 ควรศึกษาในเรื่องการสอนให้ความสั่งเทือนใจว่า ควรมีมากน้อยเพียงใด ทุรีอุจรจะมีเฉพาะสิ่งที่ดี เมื่อปฏิบัติตามคำแนะนำแล้ว จะพบอนาคตที่สดใส ไม่ถูกเอาเปรียบ

1.6 ควรมีการวิจัยเชิงติดตามผลในการใช้สื่อเพื่อเผยแพร่ความรู้ว่าหลังจากการรับรู้จากสื่อแล้วมีการนำความรู้ที่ได้รับไปปฏิบัติมากน้อยเพียงใด และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้เพียงใด

2. ข้อเสนอแนะสำหรับโครงการเผยแพร่ สื่อสิทธิมนุษยชน เพื่อยาวนาน

2.1 ควรจัดทำสื่อเพื่อการเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กและสิทธิมนุษยชนเพื่อยาวนาน ในหลาย ๆ รูปแบบเพื่อให้ความรู้ ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าววนี้เผยแพร่หลายได้กว้างขวางมากยิ่งขึ้น

2.2 สื่อที่จัดทำขึ้น เพื่อเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเรื่องกฎหมายแรงงานเด็ก และสิทธิมนุษยชนให้แก่เด็กนักเรียน ความต้องการความเข้าใจในตัวสื่อ อาทิ เช่น ภาพวาด ลายเส้น ลีสัน ขนาด รูปเล่ม รูปแบบการนำเสนอฯลฯ เพื่อกระตุ้นให้เกิดความสนใจ อย่างรู้อยากรู้เห็น

2.3 ควรให้มีการสอดแทรกความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กและสิทธิมนุษยชนนี้ ในเนื้อหาวิชาตามหลักสูตรการเรียนการสอนแก่เด็กนักเรียนในโรงเรียน ตั้งแต่ชั้นประถมศึกษา ตอนปลายขึ้นไป เนื่องจากเด็กในวัยนี้มีความรู้ความเข้าใจที่จะรับความรู้เกี่ยวกับเรื่องนี้เป็นอย่างมาก จะเข้าสู่วัยแห่งการใช้แรงงาน จึงจำเป็นต้องให้เด็กมีความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กเลี้ยดตั้งแต่ต้น ก่อนที่จะสายเกินไป เพราะเมื่อเด็กเข้าสู่ภาวะการใช้แรงงานแล้วอาจถูกเอาไว้ เนื่องจากขาดความรู้และประสบการณ์ และในการสอดแทรกความรู้ในเรื่องดังกล่าววนี้ สามารถใช้สื่อหนังสือการ์ตูนเป็นวิชาเสริมสร้างประสบการณ์ชีวิต ชิ้นหนังสือการ์ตูนนี้ไม่ยากเกินไปที่เด็กและเยาวชนทั่ว ๆ ไปสามารถอ่านและทำความเข้าใจ ส่วนเกณฑ์นี้สามารถใช้แทนเกมส์ทดลองเด็กที่มีเล่นกันอยู่โดยทั่วไปได้ หากได้มีการปรับปรุง ขนาด ภาพ ตัวหนังสือและภาษาไปในแนวที่ผู้รับพอจะ

2.4 ควรมีการใช้สื่อบุคคลในการเผยแพร่ความรู้เรื่องกฎหมายแรงงานเด็กและสิทธิมนุษยชน โดยเฉพาะครูในโรงเรียนจะมีบทบาทในการเป็นสื่อบุคคลได้เป็นอย่างดี และผลลัพธ์ตามมาคือ ความรู้ในเรื่องดังกล่าวจะเผยแพร่ไปยังผู้ปกครองของเด็กได้โดยมีเด็กนักเรียนทำหน้าที่เป็นสื่อบุคคลถ่ายทอดมาอีกทอดหนึ่ง เพราะจากข้อค้นพบของรุ่งรัตน์ ศิริกิจวัฒนา พบว่าในเรื่องของกฎหมายเป็นเรื่องที่เข้าใจยาก เพราะต้องใช้การแปลหรือการตีความซึ่งยากที่บุคคลธรรมชาติจะเข้าใจ ประชาชนที่มีการศึกษาค่อนข้างต่ำต้องการให้ผู้เชี่ยวชาญทางกฎหมาย หรือนักกฎหมาย เป็นผู้ถ่ายทอด เนื่องจากสามารถชักถามในสิ่งที่ไม่เข้าใจได้ทันที ดังนั้นสื่อบุคคลและการสื่อสารแบบเผชิญหน้า (Face to Face Communication) จึงเป็นสื่อสำคัญที่ไม่อาจละเลย กฎหมายนี้ฐานะเกี่ยวกับแรงงานเด็กนี้ ครูในโรงเรียนจะมีความรู้เพียงพอที่จะถ่ายทอดได้เป็นอย่างดี อย่างไรก็ตามน่าจะจัดเป็นวิชาในหลักสูตรพร้อมทั้งจัดทำคู่มือการใช้สื่อสำหรับครูเพื่อช่วยให้ครูถ่ายทอดได้อย่างถูกต้อง และมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

2.5 สำหรับรายชื่อสถานที่ต่าง ๆ ที่จะให้ความช่วยเหลือเมื่อลูกจ้างเด็กได้รับการกระทำที่ไม่เป็นธรรมนั้น ควรพิมพ์หรือเสนอให้เด็กและชัดเจนลงไว้ในสื่อที่ใช้ในการเผยแพร่เนื่องจากจากการวิจัย พบข้อบกพร่องในด้านนี้เป็นอย่างมาก

2.6 ควรปรับภาษาให้ง่ายต่อการทำความเข้าใจ เพื่อความเหมาะสมสมัยผู้รับ ควรคำนึงถึงเกี่ยวกับความยากง่ายของศัพท์วิชาการทางกฎหมายที่จะทำให้เด็กสามารถเข้าใจได้



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย