



ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การเปลี่ยนแปลงเพื่อสร้างสังคมใหม่นั้น คัวจารที่สำคัญยิ่งก็คือ "กำลังคน" และจะต้องเป็นกำลังคนที่มีความสำนึกร่วมผิดชอบต่อสังคมเป็นทั้งการที่จะพัฒนากำลังคนให้ตามเป้าหมายนั้น ค่าตอบค่าเดียวซึ่งเป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไปเท่านั้นในปัจจุบัน "การให้การศึกษาที่ถูกต้อง"¹ เนพาะอย่างยิ่งสภาพสังคม-ปัจจุบันซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว วิทยาการใหม่ ๆ ความเจริญทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกำลังเข้ามามีบทบาทสำคัญในชีวิตมนุษย์ การพิจารณาลือสารที่เป็นไปอย่างรวดเร็ว เป็นผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงหั้งหางงานเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง จำเป็นต้องให้การศึกษาแก่ประชาชน เพื่อให้ประชาชนรู้จักปรับปรุงตัวเองให้สมกับกับสิ่งแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ เพื่อให้สามารถดำรงชีวิตอยู่ได้อย่างมีความสุข การรู้หนังสือเป็นสิ่งที่จะช่วยส่งเสริมให้คนเรามีชีวิตความเป็นอยู่ดีขึ้น เพราะการรู้หนังสือเป็นเครื่องมือในการแลกเปลี่ยนความรู้ ความกារหนาและวิทยาการใหม่ ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิต ซึ่งความรู้และวิทยาการที่เกิดขึ้นจะเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และมักจะเผยแพร่ในรูปของเอกสาร สิ่งพิมพ์ คัมภีร์ ผู้คน ผู้หนังสือจึงมีโอกาสที่จะได้รับความรู้และประสบการณ์ใหม่ ๆ มากกว่าผู้ที่ไม่รู้หนังสือ²

¹ ปีเตอร์ นากเกอร์ และคันอิน ฯ , จินกับการปฏิวัติทางการศึกษา, แปลโดย น้ำค้าง ใบขาว (พระนคร : บริษัทพิช จำกัด, 2518) , ค่าดำเนินการ :

² วีระชัย มีขอบารอน, สุพัตรา เพชรสุทธิ, การศึกษานอกโรงเรียน (พระนคร : อักษรนัมพิศ, 2520) , หน้า 157.

ความจริงประเทศไทยได้เห็นความสำคัญของการแก้ไขการในรูปนั้งสือ
นานานแล้ว เห็นได้จากที่พระบาทสมเด็จพระปุจจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงมีพระราชดำริ
ในประกาศซึ่งความมุ่งหมายของการจัดการศึกษาและชักชวนให้ราษฎรนิยมการเรียน
หนังสือ เมื่อ พ.ศ. 2427 มีข้อความตอนหนึ่งว่า "..... พระบาทสมเด็จ-
พระเจ้าอยู่หัว ทรงพระราชนิรันดร์ให้ไว้วิชาการหนังสือเป็นต้นทางของวิชาความรู้ทั้งปวง^๑
สมควรที่จะทำนุบำรุงให้เจริญรุ่งเรืองยิ่งขึ้น เพราะคนในบ้านเมืองสยามเราที่จะต้อง^๒
ให้ญี่ปุ่นหนังสือก็ยังมีอีกมาก ที่รู้พอก่อนออกเสียงໄก้แต่ไม่ถูกดูว่าก็มีอยู่มาก เพราะ
ทรงเรียนที่สอนวิชาตามแบบหลวงยังนี้อยู่ ไม่พอที่จะศึกษาเล่าเรียน "

การรูปหนังสือจึงนับได้ว่าเป็นสิ่งสำคัญอันดับแรก ที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งในการพัฒนา^๓
ตัวบุคคลและชุมชน จริงอยู่ว่ารูปหนังสือแต่เพียงอย่างเดียวไม่อาจใช้แก้ปัญหาทั้ง ๗
ในการคำนึงเชิงวิศวกรรมของบุคคลให้ถูกต้องไปทุกแห่งทุกมุมได้ แต่การรูปหนังสือก็มีส่วนช่วยอย่าง
สำคัญในการส่งเสริมให้ชีวิตคนเราประสบความสำเร็จอย่างสมมุติยิ่งขึ้นทั้งในทาง—
เศรษฐกิจ สังคมและการเมือง ตลอดจนความเป็นอยู่อย่างอื่น อันเป็นเป้าหมาย
สำคัญของชีวิตแท้ของคน เพราะการรูปหนังสือทำให้เกิดความรู้ความช้านาญเบื้องต้น^๔
ซึ่งเป็นทางนำไปสู่ความรู้อื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตของคนเรา ยิ่ง—
รู้บาลปัจจุบันมีเป้าหมายที่จะชักความบากใจของชาวชนบท เพื่อสอดคล้องว่างระหว่าง
คนเมืองกับคนชนบท การเร่งรักพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจ การเมือง และวัฒนธรรมอย่าง
จริงจังมากขึ้นเพียงใด การซักการในรูปหนังสือก็ยิ่งหวังความสำคัญมากขึ้นเพียงนั้น

การศึกษาญี่ปุ่นแบบเบ็ดเสร็จ เป็นการจัดการศึกษาที่มุ่งแก้ปัญหาใน
ชีวิตประจำวันของผู้เรียนเป็นประการสำคัญ โดยการยกลากพัฒนาเป็นอย่างต่อเนื่องแทบ
บุคคลและสังคมอันเป็นอุปสรรคต่อความอยู่เย็นเป็นสุข ต่อการอยู่คิดให้เป็นประโยชน์—

¹ กระทรวงศึกษาธิการ, ประวัติกระทรวงศึกษาธิการ 2435-2507

(พระนคร : คุณสภา , 2507) , หน้า 45.

สำหรับผู้เรียนได้ร่วมกันศึกษา อภิปรายและหาทางแก้ปัญหาให้ถูกต้อง การเขียนและคิดเลขเป็นนั้นก็จัดให้สมกลมกลืนกันไปกับปัญหานั้น ๆ แต่ละวันที่ผู้เรียนมาเรียนอย่างน้อยก็ได้มีโอกาสแก้ปัญหา หรือได้พิจารณาปัญหาและหาทางแก้ปัญหา ของตนหรือของชุมชนทัศน์เกี่ยวข้องไปด้วย จุดประสงค์สำคัญของโครงการนี้ก็เพื่อฝึกให้คนคิดเป็น แก้ปัญหาเป็น และรู้จักคิดตัดสินใจโดยอาศัยข้อมูล 3 ประการ คือ ข้อมูลเกี่ยวกับคนเอง ข้อมูลทางสังคม และข้อมูลทางวิชาการ เพื่อให้การตัดสินใจนั้นเหมาะสมกับสภาพการณ์ที่สุด และให้สามารถอยู่ในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วได้โดยสุก เท่าที่จะเป็นไปได้¹ แสดงว่าสังคมยังเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วเพียงใด นอกจากการแก้ไขการไม่รู้หนังสือจะเป็นสิ่งจำเป็นแล้ว การจัดการศึกษาเพื่อให้ประชาชนรู้จักคิด และตัดสินใจที่ถูกต้องก็ยังมีความจำเป็นมากขึ้นกว่าเดิม

ฉะนั้นผู้วิจัยจึงทำการศึกษาเพื่อหาความลับพันธุ์ระหว่างสภาพแวดล้อมในกรอบครัว กับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จ เพื่อให้ทราบถึงสิ่งที่จะมีผลกระทำต่อการศึกษา เเละเรียนของนักศึกษาดังกล่าว อันจะเป็นแนวทางเสนอแนะปรับปรุงแก้ไขการจัดการศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จ เพื่อให้สามารถอ่านภาษาไทยชน์แก้ผู้เรียนได้อย่างแท้จริง

ความมุ่งหมายของการวิจัย

เพื่อศึกษาความลับพันธุ์ระหว่างสภาพแวดล้อมในกรอบครัว อันໄกแก่อาชุ เพศ อารชีพ จำนวนบุคคลในกรอบครัว รายได้โดยเฉลี่ยต่อปี ศาสนาที่บังคับ และการพูดและพังภาษาไทยกลาง กับผลลัพธ์ทางการเรียนของนักศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเสร็จ ในลักษณะของการอธิบายความแปรปรวนและการพยากรณ์

¹ โภวิท วรพิพัฒน์, "ลับความลับความคิดเรื่องการศึกษาผู้ใหญ่—แบบเบ็ดเสร็จ," ที่กองการศึกษาผู้ใหญ่ กรมสถานศึกษา, 15 พฤษภาคม 2519.

ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษา ความสัมพันธ์ระหว่างสภาพแวดล้อมในครอบครัว กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษานักศึกษา ในลักษณะของการอธิบายความแปรปรวนและการพยากรณ์แทนนั้น

ข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยได้จากการคุ้นเคยอย่างที่เป็นนักศึกษานักศึกษาในแบบเบ็ดเตล็ด ปีการศึกษา 2518 จำนวน 451 คน จากภาคเหนือ ภาคใต้ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยพิจารณาถึงความแตกต่างในด้าน เพศ อายุ อารีพ จำนวนบุคคลในครอบครัว รายได้โดยเฉลี่ยต่อปี ศาสนาที่นับถือ และการพูดและพังภาษาไทยกลาง ซึ่งหันมาให้พิจารณาถึงความแตกต่างในด้านความสามารถทางสมองของเด็ก

ความหมายของคำและขอความที่ใช้ในการวิจัย

สภาพแวดล้อมในครอบครัว หมายถึง อายุ เพศ อารีพ จำนวนบุคคลในครอบครัว รายได้โดยเฉลี่ยต่อปี ศาสนาที่นับถือ และการพูดและพังภาษาไทยกลาง

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน หมายถึง ผลการเรียนที่เป็นคะแนนชั้นต่อไปจากการทดสอบในวิชาเลขคณิต ความรู้ทั่วไป การคิดเป็น การอ่านและเขียนภาษาไทย

อารีพ จำแนกเป็น 3 ประเภท คือ

1. อารีพเกษตรกรรม
2. อารีพค้าขาย
3. อารีพรับจ้าง

ศ่าสนาที่นับถือ จำแนกเป็น 3 ประเภทคือ

1. ศ่าสนาพุทธ
2. ศ่าสนาอิสลาม
3. ศ่าสนาคริสต์

ข้อตกลงเบื้องต้น

ในการวิจัยครั้งนี้ถือว่า

1. ข้อมูลทั้งหมดที่ได้จากการสัมภาษณ์นักศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเตล็ดที่เป็นกลุ่มตัวอย่างทุกคน เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้
2. คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาผู้ใหญ่ที่ได้จากการทดสอบในวิชาเลขคณิต ความรู้ทั่วไป การคิดเป็นและการเขียนและอ่านภาษาไทยนั้น มีการแจกแจงเป็นໄก็งปกติ

ความจำกัดของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยมุ่งศึกษาถึงความสัมพันธ์เฉพาะค้านสภาพแวดล้อมในครอบครัว กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเตล็ดเท่านั้น ซึ่งมิได้กำนังถึงคุณลักษณะหรือองค์ประกอบบางประการอื่น ๆ ที่อาจมีผลก่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ด้วย อันได้แก่ ความสามารถทางสมอง แรงจูงใจ ความสนใจของนักศึกษา เป็นกันซึ่งทำให้ไม่สามารถสรุปผลได้อย่างแน่นอน เท่าที่ควร

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัยคือ

1. จะได้ทราบว่าสภาพแวดล้อมในครอบครัว ค้านใจบ้างที่มีผลและความสำคัญมากน้อย程度สัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเตล็ด

2. จะได้ทราบถึงการส่งเสริมการพยากรณ์และแผนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
ของนักศึกษาผู้ใหญ่แบบเบ็ดเตล็ด

3. เพื่อนำเสนอขอเท็จจริงแก่กองการศึกษาผู้ใหญ่ กรมสามัญศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น ส้านักงานคณะกรรมการ-
การศึกษาแห่งชาติ อันจะนำไปสู่การแก้ไข ปรับปรุง การจัดการศึกษาผู้ใหญ่แบบ-
เบ็ดเตล็ดให้บรรลุตามจุดมุ่งหมาย และอย่างมีประสิทธิภาพ.