



บทที่ 1

ר' נחמן

ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน

การศึกษาของไทยในยุคสมัยก่อนที่จะมีระบบการศึกษาและสถานศึกษาที่เรียกว่า "โรงเรียน" นั้น บ้าน วัด วัง และสำนักราชบัณฑิต เป็นสถานที่ทำการศึกษาอบรมแก่กุลบุตรกุลธิดา เป็นแหล่งสืบทอดความรู้ความคิด ประเพณีอันดีงาม และค่านิยมในแต่ละยุคสมัย การเรียนการสอนไม่มีระบบและระเบียบแบบแผนที่แน่นอน ต่างมุ่งสอนไปตามความรู้ความสามารถที่ผู้สอนมีอยู่ การสอนโดยทั่วไปจะมุ่งเน้นในเรื่องให้ศิษย์ประพฤติดีเป็นคนดี สามารถใช้ชีวิตร่วมกับผืนฟ้าในสังคมด้วยความสงบสุข ประกอบอาชีพ เสียงดน เองและครอบครัวได้ตามควรแก่ อัตลักษณ์ ๑

ครั้นถึงรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปูเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 5 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์ เริ่มนีระบบการศึกษาและสถาบันศึกษาที่เรียกว่า "โรงเรียน" ขึ้นโดยมีจุดมุ่งหมายสำคัญที่จะ เตรียม คนเข้ารับราชการ เป็นสมมิชนในหน่วยราชการต่าง ๆ ที่เพิ่มขึ้นจำนวนมาก ดังข้อความประกาก ขักษวนให้ข้าราชการสั่งบุตรหลาน เข้าเล่าเรียนว่า

... อย่างนี้ก็คงบุตรหลานของข้าราชการ ซึ่งยังไม่ได้นามาทูลเกล้าฯ ถวายนั้นก็ตี ถ้าสมควรจะเข้ามาฝึกหัด เล่าเรียนหนังสือไทย ก็จะทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้รับไว้ฝึกหัด เล่าเรียน เพื่อจะให้รู้หนังสือและขั้นบธรรมเนียมราชการให้ชัดเจน จะได้รับราชการฉลองพระ เดชพระคุณต่อไป...²

ข้อความในประกาศนียกข้ออ้างนี้ เมื่อผ่านวากหันค้านิยมดังเดิมของคนไทย ซึ่งนิยมยกย่อง
บุญนางข้าราชการว่าเป็นผู้สูงเกียรติ ดังถ้อยคำที่ว่า "สินท่อค้าไม่เท่าพระยาเสี้ยง" หรือ "ตกที่นั่น
ขอให้เป็นเจ้าคนนายคน" ทำให้การเล่าเรียนหนังสือเพื่อจะได้ประกอบอาชีพรับราชการตาม
ประกาศนียกข้ออ้างนี้ เป็นที่แพร่หลายในหมู่ประชาชนคนไทยอย่างรวดเร็ว ผู้มีโอกาสได้รับการ

¹ กระทรวงศึกษาธิการ, 200 ปีของการศึกษาไทย (กรุงเทพมหานคร: โรงพิมพ์ครุสกุล,
2526), หน้า 3 และ 39.

² คณะกรรมการจัดงานเฉลิมฉลองราชสมบัติครบรอบ 100 ปี ในพระบาทสมเด็จพระปูชนีย์ ทรงเกล้าเจ้าอยู่หัว, เอกสารเรื่องจัดการศึกษา (พระนคร: โรงพิมพ์ครุสภาก, 2511), หน้า 2.

ศึกษาแม้เพียงครึ่ง ๆ ก่อตาง ๆ จากโรงเรียนต่างก็พากันละทิ้งอาชีพดังเดิมที่ได้ประกอบกันมาแต่บรรพบุรุษ มุ่งเข้าสู่อาชีพสมัยรับราชการ ซึ่งทำให้เกิดปัญหาขึ้นตั้งแต่ในช่วงปลายรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวแล้ว คือหน่วยราชการต่าง ๆ ไม่สามารถจะรับบุคคลจำนวนมากเข้าทำงานได้ ซึ่งได้สร้างความผิดหวังให้แก่บุคคลเหล่านี้เป็นอย่างมาก ครึ่งจะกลับไปประกอบอาชีพดังเดิมตามบรรพบุรุษ ก็ไม่อาจทำได้เต็มเม็ดเต็มหน่วย เนื่องจากไม่ได้รับการปลูกฝังและฝึกหัดมาแต่เยาว์วัย ดังที่สมเด็จพระมหาสมณเจ้า กรมพระยาวชิรญาณวโรรสผู้ทรงรับผิดชอบการศึกษาในหัวเมือง (โดยการสนับสนุนของกระทรวงมหาดไทย) ขณะนั้น ได้ทรงให้ข้อคิดเห็นไว้ว่า

... การศึกษาวิชาหนังสือในชั้นนี้ของพวกรุ่นบรรษัตรายภูร ไม่เป็นอันดียกับการศึกษาพิเศษสาหรับการงานเดิมของตระกูล กลับจะเป็นเครื่องเปลี่ยนพื้นเพาไปทางใหม่... โรงเรียนตั้งอยู่ไปถึงไหนความเปลี่ยนพื้นเพาของคนก็มาไปถึงนั้น ในเมืองไกลี เศียงบุตรชาวนาเรียนหนังสือแล้ว... ไม่ท่านาต่อไป... ในไม้ช้า ตระกูลผู้ดูเป็นเจ้าของที่ดิน เช่นนี้ ก็จะไม่มีอะไรเป็นหลักทรัพย์ กลับจะต้องหาเสียงชีพด้วยการลังแรง... ข้อที่การศึกษาสามัญที่จัดขึ้นไม่เป็นอันดียกับการศึกษาพิเศษ [คือการศึกษาด้านการงานอาชีพ... ผู้วิจัย] ของรายภูร...¹

ต่อมาในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระมหามุนีเกล้าเจ้าอยู่หัว พระองค์ได้ทรงปลูกฝังค่านิยมใหม่ในการศึกษา โดยให้รายภูรเห็นคุณประโยชน์ของการศึกษาในส่วนที่จะทำให้เป็นพลเมืองดีของชาติ และเพื่อการประกอบอาชีพอิสระที่สุจริตยืน ฯ นอกเหนือจากการรับราชการ ดังข้อความบางตอนในบทพระราชนิพนธ์ที่ว่า

... ดังนี้จะไม่เป็นการสมควรแล้วหรือ ที่เราจะสอนให้พวกรุ่น ฯ ของเราราบรโภนาหารงานการยื่น ฯ อันพึงหวังประโยชน์ได้ดีกว่าการเป็นเสมียน ถ้าเราจะสอนเข้าทึ่งหลายให้รู้สึกเกียรติยศ แห่งการที่จะเป็นผู้เพาะความสมบูรณ์ให้แก่ประเทศ เช่น ชาวนา ชาวสวน พ่อค้า และช่างต่าง ๆ จะไม่ดีกว่าหรือ? ท่านเชื่อหรือว่าพวกรุ่น ฯ ของเราจะประโยชน์

¹ ประมวลพระนิพนธ์ในสมเด็จพระมหาสมณเจ้า กรมพระยาวชิรญาณวโรรส, ลายพระหัตถ์เกี่ยวกับการศึกษา (กรุงเทพ: มหามุนีราชวิทยาลัย, 2514), หน้า 620-621.

ให้แก่บ้านเมือง โดยทางเป็นสมัยมากกว่าทางอื่น ๆ เราจะมีข้าวของเครื่องใช้ได้อย่างไร ถ้าเรามีอุดหนุนคนจากพวกที่จะเพาะสังขอนนั้น ๆ ล้วน...¹

เนื่องจากพระราชบัญญัตินี้ ทรงกับนโยบายการจัดการศึกษาเพื่อส่งเสริมการประกอบอาชีพของราษฎร ซึ่งเสนาบดีกระทรวงธรรมการหั้งสองห้านในรัชสมัยของพระองค์ (คือเจ้าพระยาพะ เสด็จสุ เรนทรารย์บดี และเจ้าพระยาธรรมศักดิ์มนตรี) ได้มีความพยายามที่จะจัดเป็นอย่างยิ่ง ดังนั้นในรัชสมัยนี้จึงมีโครงการต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนอย่างด้วยด้านนี้อย่างแพร่หลาย เป็นต้นว่าการจัดงานแสดงศิลปหัตถกรรมของนักเรียนขึ้น เป็นครั้งแรกที่โรงเรียนสวนกุหลาบ เมื่อ พ.ศ. 2455 การจัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดครุภัณฑ์กรรม เมื่อ พ.ศ. 2460 การจัดให้เยาวชนของชาติได้เล่าเรียนทางด้านสามัญศึกษาควบคู่ไปกับวิสามัญศึกษา * ตามโครงการศึกษา พ.ศ. 2456 พ.ศ. 2458 และพ.ศ. 2464 การปรับปรุงหลักสูตรวิชาการงานอาชีพในระดับต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น การเปิดโรงเรียนอาชีวศึกษาประภาคต่าง ๆ ตลอดจนการออกพระราชบัญญัติประดิษฐ์ศึกษา พุทธศักราช 2464 ซึ่งนอกจากจะมีจุดมุ่งหมายหลักที่จะบังคับเด็กชายหญิงให้เรียนจนจบประถมศึกษาแล้ว ยังมีจุดมุ่งหมายที่จะให้เด็กได้เรียนวิชาการงานอาชีพ (ในระดับชั้นประถมปีที่ 4 และ 5) อย่างทั่วถึง เพื่อปลูกฝังนิสัยรักในการประกอบอาชีพใช้แรงงานต่าง ๆ และให้มีความรู้เป็นต้นเกี่ยวกับอาชีพนั้น ๆ ดังข้อความบางตอนในนโยบายการจัดการศึกษาของเจ้าพระยาธรรมศักดิ์มนตรี เสนานิติกรกระทรวงการในสมัยรัชกาลที่ 6 เมื่อเดือนพฤษจิกายน พ.ศ. 2462 ความว่า

...ผู้ที่ตั้งหน้าตั้งตามาเล่าเรียน ก็มักจะต้องการเรียนแต่วิชาหนังสือ เสี่ยมากด้วยความหวังที่จะหาเงินด้วยวิชาหนังสือ เพื่อหนีการอาชีพที่ได้กล่าวมาแล้ว [คืออาชีพใช้แรงกายต่าง ๆผู้วิจัย] จริงอยู่ในโครงการศึกษามีว่าประภาคต่าง ๆ ก็ต้องตั้งต้นด้วยวิชาหนังสือก่อนแต่จะปล่อยให้นักไปทางนั้นทางนั้นทางเดียวสำหรับทวยราษฎรนั้นหากว่าไม่ คงจะเป็นต้องคิดทางแก้ความกหะร่องที่ทราบกันอยู่แล้ว...ทางที่เราจะจัดต่อไปนี้ ก็ด้วยการกวดขันจัดการ

¹ ประยุทธ ลิทธิพันธ์, พระมหาธีรราชเจ้า (กรุงเทพมหานคร: สำนักพิมพ์สยาม, 2515), หน้า 473.

* ศึกษาเพื่อประกอบอาชีพเฉพาะอย่าง เช่น หัตถกรรม กิจกรรม เป็นต้น

ศึกษาให้ยิ่งขึ้น และจัดการให้เจ้าหน้าที่มีทางที่จะงานกรายฐานในทางที่มีน้ำ เมื่องต้องการเครื่องมือที่จะใช้นั้นก็มีอยู่แต่พระราชบัญญัติ เกณฑ์ศึกษา...¹

หลังการเปลี่ยนแปลงการปกครองโดยคณะราษฎร เมื่อ พ.ศ.2475 การศึกษาทางด้านการงานอาชีพได้รับการสนับสนุนจากรัฐบาลด้วยติดต่อโดยตรง ดังมีหลักฐานปรากฏในคำแถลงนโยบายของรัฐบาลชุดต่าง ๆ เช่น คำแถลงนโยบายของรัฐบาลชุดพระยาบรมราชูปถัมภ์ ซึ่งมีเจ้าพระยาธรรมศักดิ์มนตรี เป็นรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ.2475 ดังข้อความที่ว่า

...ในส่วนวิชาชีพ จะเริ่มจัดตั้งโรงเรียนวิสามัญห้องแผนกกลิกรรม อุตสาหกรรม และพาณิชยการให้ครบครัน ตั้งต้นแต่ประถมศึกษาขึ้นไป เพื่อจะได้มีการเรียนหนังสือเป็นสามัญไปส่วนเดียวเหมือนเดียวนี้...²

ส่วนคำแถลงนโยบายของรัฐบาลชุดของพลแพลก พิบูลสงคราม ซึ่งมีพลโทประยูร ภัณรนนทร์ เป็นรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เมื่อวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ.2485 ก็มีนโยบายที่จะจัดการศึกษาทางด้านการงานอาชีพให้สอดคล้องกับสภาวะเศรษฐกิจของประเทศไทยในขณะนั้น ความว่า

...อาชีวศึกษา จะจัดให้มีสถานศึกษาอาชีพประเภทต่าง ๆ เป็นปีกແ่น เหมาะสมกับห้องเรียนตามลักษณะความจำเป็น จะปรับปรุงและปฏิบัติงานให้เหมาะสมแก่ความต้องการของประเทศไทย โดยเฉพาะในขณะที่อยู่ในภาวะคับขัน โดยจะฝึกหัดและเพิ่มจำนวนช่างฝีมือประเภทต่าง ๆ ให้มีความรู้ความชำนาญในวิชาชีพที่จำเป็นให้เพียงพอและส่งเสริมให้ประกอบประดิษฐกรรมบางชนิดขึ้นได้ เองให้สอดคล้องกับโครงการอุตสาหกรรมของรัฐด้วย...³

ด้วยเหตุที่รัฐบาลได้ให้ความสำคัญต่อการศึกษาด้านการงานอาชีพดังกล่าว ท่าทีมีการกำหนด "หัตถศึกษา" เป็นองค์หนึ่งในสี่ของ การศึกษา (ประกอบด้วยจริยศึกษา พุทธศึกษา และพลศึกษา) ในแผนการศึกษาชาติ พ.ศ.2494 และแผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2503 สรุปรับแผน

¹ กจช. ร.6.ศ.10/42, "วิธีดำเนินการตามโครงการศึกษา ร.ศ.131"

² รอง ศยามานนท์, ประวัติกระทรวงศึกษาธิการ 2435-2495 (พระนคร: โรงพิมพ์กรุงเทพ, 2505), หน้า 186.

³ รอง ศยามานนท์, ประวัติกระทรวงศึกษาธิการ 2435-2495 หน้า 186.

การศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2520 ก็ได้ให้ความสำคัญต่อการศึกษาทางด้านการงานอาชีพมากยิ่งขึ้น ดังปรากฏในแนวโน้มนโยบายการศึกษาของรัฐข้อ 20 ที่ว่า

... รัฐพึงสนับสนุนการอาชีวศึกษาอย่างกว้างขวางและให้สอดคล้องกับภาวะทางเศรษฐกิจและสังคมทั้งในรูปแบบที่จัดให้ผสมผสานเข้าไว้ในการศึกษาทุกระดับ และที่จัดเป็นเอกเทศตามความจำเป็น ทั้งนี้โดยมุ่งเน้นความรู้ความสามารถด้านเกษตรกรรมและอุตสาหกรรมที่สนับสนุนการเกษตร เป็นสำคัญ...¹

ถึงแม้ว่าการศึกษาทางด้านการงานอาชีพ จะได้รับการส่งเสริมสนับสนุนอย่างจริงจังมาตั้งแต่รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เจ้าอยู่หัวจนถึงปัจจุบัน และหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับวิชาการ-งานอาชีพในระดับต่าง ๆ ก็ได้มีพัฒนาการมาเป็นลำดับ แต่จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับวิชาการงานอาชีพในระดับประถมศึกษาปัจจุบัน ซึ่งเรียกว่ากลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศึกษา 2521 พบว่ายังไม่ประสบผลลัพธ์เท่าที่ควร ดังที่ลักษณะ สม เชื้อ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ปัญหาการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในจังหวัดชลบุรี" พบว่าโรงเรียนจัดครุสอนเฉพาะกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพได้น้อย ครุนภา ความรู้ที่ได้จากการอบรมมาใช้ในการเรียนการสอนเฉพาะกลุ่มวิชานี้น้อยมาก ครุนภา มีเวลาผลิตสื่อการสอน ขาด เครื่องมือ เครื่องใช้ที่มีขนาดพอเหมาะสมกับการใช้งานของเด็ก การประชาสัมพันธ์ให้บุคคลในท้องถิ่นมีความเข้าใจและเจตคติที่ดีต่อการเรียนการสอนกลุ่มนี้น้อยมาก มีการใช้แหล่งเรียนรู้ทางการและวิทยากรในท้องถิ่นน้อยที่สุด ตลอดจนครุนภา ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับงานบ้าน งานเกษตร งานประดิษฐ์และงานช่าง รวมทั้งการประเมินผลกลุ่มวิชานี้ไม่ดีพอ²

ภิรมย์ ศรีเพชร ได้ทำการวิจัยเรื่อง "การเปรียบเทียบความต้องการและการปฏิบัติ จริงในการฝึกปฏิบัติตามการงานและพื้นฐานอาชีพของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่หก ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดปทุมธานี" พบว่า มีปัญหาเกี่ยวกับการที่ทาง

¹ วสันต์ ธราบุรักษ์, แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2520 พร้อมด้วยคาดคะเน (กรุงเทพ: โรงพิมพ์ธราบุรักษ์, ๘๘๘.), หน้า 1-7.

² ลักษณ์ สม เชื้อ, "ปัญหาการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพในชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 ในจังหวัดชลบุรี" (วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ๒๕๒๔), หน้า บทคัดย่อ.

โรงเรียนไม่สามารถจัดกิจกรรมให้ตอบสนองความต้องการของนักเรียนได้อย่างเต็มที่ เนื่องจากขาดแคลนครุพัฒนาที่มีความถดถ้วน เช่นเดียวกับคุณภาพของแหล่งฝึกงานไม่ดี เท่าที่ควร ขาดแคลนงบประมาณผู้ปกครองนักเรียนไม่สนับสนุนให้เรียนงานต่าง ๆ และไม่ให้ความร่วมมือในการติดตามผลการปฏิบัติงานของนักเรียนเท่าที่ควร เนื่องจากขาดการประชาสัมพันธ์ให้ผู้ปกครองเข้าใจดูมุ่งหมายของหลักสูตรประดิษฐศึกษาพุทธศักราช 2521 ตลอดจนเจตคติต่ออาชีพรับราชการของนักเรียนยังอยู่ในระดับสูงกว่าอาชีพใช้แรงงานมาก¹

นอกจากนี้ อรุณ เจริญธีรันนท์ ได้ทำการวิจัยเรื่อง "ความคิดเห็นของผู้บริหารและครุโรงเรียนประดิษฐศึกษาในจังหวัดชายแดนภาคใต้ เกี่ยวกับการจัดสอนงานเลือกกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ" พบว่างบประมาณในการจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์การเรียนการสอนมีไม่เพียงพอขาดแคลนครุพัฒนาที่มีความรู้ความสามารถในการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ หนังสือและเอกสารค้นคว้าเพิ่มเติมในการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพมีน้อย ตลอดจนขาดความร่วมมือจากผู้ปกครองนักเรียน²

จากการวิจัยส่วนหนึ่งที่ยกมาได้แสดงว่า การเรียนการสอนกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพตามหลักสูตรประดิษฐศึกษาพุทธศักราช 2521 จะต้องได้รับการปรับปรุงเพื่อให้ได้รับผลลัพธ์ที่ดีขึ้น ผู้วิจัยเห็นว่าการศึกษาถึงพัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพในระดับประดิษฐศึกษา จะช่วยให้เห็นสภาพและการปรับปรุงหลักสูตรในอดีต ซึ่งจะนำมาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงหลักสูตรกระบวนการอาชีพในระดับประดิษฐศึกษาในอนาคตให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ประกอบกับผู้วิจัยเห็นว่างานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพในระดับประดิษฐศึกษา ยังไม่มีผู้ใดกระทำมาก่อน จึงเห็นควรศึกษาเรื่องนี้และโดยเหตุที่หลักสูตรประดิษฐศึกษาฉบับแรก (สมัยนั้นเรียกว่ากฎหมายการศึกษา) จึง

¹ "ภารน์ ศรีเพชร" การเบรียนเทียนความต้องการและการปฏิบัติจริงในการฝึกปฏิบัติตัวในการงานและพื้นฐานอาชีพของนักเรียนชั้นประดิษฐศึกษาปีที่หก ในโรงเรียนประดิษฐศึกษาสังกัดสำนักงานการประดิษฐศึกษาจังหวัดปทุมธานี" (วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2527), หน้า บทคัดย่อ

² อรุณ เจริญธีรันนท์, "ความคิดเห็นของผู้บริหารและครุโรงเรียนประดิษฐศึกษา ในจังหวัดชายแดนภาคใต้ เกี่ยวกับการจัดสอนงานเลือกกลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ" (วิทยานิพนธ์ครุศาสตรมหาบัณฑิต : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528), หน้า บทคัดย่อ.

การศึกษาเป็นหลักสูตรในโรงเรียนมูลสามัญ) เริ่มนับปีน เมื่อ พ.ศ.2435 และมีข้อความที่เกี่ยวข้องกับวิชาการงานอาชีพ ผู้วิจัยจึงจะเริ่มศึกษาเคราะห์พัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพตั้งแต่ พ.ศ.2435 ถึง พ.ศ.2530 ยังคงการที่ผู้วิจัยเห็นว่าหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับวิชาการงานอาชีพ มีเชือเรียกต่างกันตามยุคตามสมัย เช่น เรียกว่าวิชาการฝีมือ การฝีมือและการงาน วิชาอาชีพ วิชาทางเสียงชีพ หมวดหัดดศึกษา และกลุ่มการงานและที่นฐานอาชีพ เป็นต้น ซึ่งล้วนหมายถึงวิชาที่เกี่ยวข้องกับการงานและอาชีพทั้งสิ้น ผู้วิจัยจึงจะใช้เชือหลักสูตรท่านองนี้เป็นกลาง ๆ ว่า "หลักสูตรการงานอาชีพ"

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อวิเคราะห์พัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพในระดับประถมศึกษา ตั้งแต่ พ.ศ. 2435 ถึง พ.ศ. 2530

ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยนี้มุ่งจะวิเคราะห์พัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพในระดับประถมศึกษา ตั้งแต่ พ.ศ. 2435 จนถึง พ.ศ. 2530 ในด้านความมุ่งหมาย เนื้อหาวิชา อัตราเวลาเรียน กระบวนการเรียนการสอน สื่อการสอน การวัดและประเมินผล ตลอดจนสภาพการณ์ทางสังคม เศรษฐกิจ และการเมือง ที่มีอิทธิพลต่อพัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพโดยอาศัยการศึกษาจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง

ค่าจำกัดความ

หลักสูตรการงานอาชีพ หมายถึง ระเบียบการจัดวิชาหรือประสบการณ์ให้นักเรียนประถมศึกษาได้เรียนรู้เกี่ยวกับเกษตรกรรม หัตถกรรม คหกรรม พาณิชกรรม ตลอดจนงานประดิษฐ์และงานช่างต่าง ๆ โดยครอบคลุมองค์ประกอบด้านความมุ่งหมาย เนื้อหาวิชา อัตราเวลาเรียน การจัดการเรียนการสอน สื่อการสอน การวัดและประเมินผล

หลักสูตรการงานอาชีพในระดับประถมศึกษา หมายถึง หลักสูตรการงานอาชีพในระดับการศึกษาภาคบังคับหรือก่อนระดับมัธยมศึกษา

พัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพ หมายถึง การเปลี่ยนแปลงของหลักสูตรการงานอาชีพที่ค่อย ๆ เป็นไปตามสภาพการณ์แวดล้อมต่าง ๆ

ข้อตกลงเบื้องต้น

การวิจัยครั้งนี้ถือว่าข้อมูลที่ได้จากเอกสารในห้องทดลอง เหตุแห่งชาติ และเอกสารหรือหนังสืออื่น ๆ ของทางราชการ เป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้ และแสดงสภาพความเป็นจริง

ข้อจำกัดของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาข้อมูลในอดีต ข้อมูลบางอย่างบางตอนขาดหายไปหรือไม่สามารถค้นคว้าได้ อาจทำให้งานวิจัยนี้ไม่สมบูรณ์เท่าที่ควร

ขั้นตอนและวิธีดำเนินการวิจัย

1. ศึกษาค้นคว้าและรวบรวมข้อมูลโดยใช้วิธีการทางประวัติศาสตร์ ซึ่งมีขั้นตอนดังนี้คือ

1.1 รวบรวมหลักฐาน

ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าและรวบรวมข้อมูล โดยใช้หลักฐานขั้นต้น เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งได้แก่หนังสืออัตตอบน และเอกสารทางวิชาการ ตลอดจนระเบียนข้อมูลค้นต่างๆ ประกอบกับเอกสารชั้นรอง ซึ่งได้แก่หนังสือ วารสาร วิทยานิพนธ์ และบทความต่างๆ แหล่งข้อมูลดังกล่าวได้แก่ ห้องทดลอง เหตุแห่งชาติ ห้องสมุดกรุงเทพฯ ห้องสมุดกรุงเทพฯ ห้องสมุดกรมอาชีวศึกษา และห้องสมุดของสถาบันการศึกษาต่างๆ เช่น จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ วิเคราะห์และประเมินค่า เป็นต้น

1.2 คัดเลือกหลักฐาน

เมื่อได้หลักฐานซึ่งเป็นเอกสารต่างๆ ในปริมาณที่เพียงพอแล้ว ผู้วิจัยจึงนำหลักฐานเหล่านี้มาคัดเลือก เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องสมบูรณ์ โดยแบ่งหลักฐานเป็น 2 กลุ่มใหญ่คือ หลักฐานที่เกี่ยวข้องโดยตรงและหลักฐานประกอบ หากหลักฐานใดให้ข้อมูลแตกต่างไปจากหลักฐาน ส่วนใหญ่ ก็จะพยายามตรวจสอบกับต้นฉบับ และเอกสารชั้นต้นที่พอจะค้นหาได้ ส่วนหลักฐานที่ไม่เกี่ยวข้องก็คัดออกไป

1.3 วิเคราะห์และประเมินคุณค่าหลักฐาน

โดยการ เปรียบเทียบกับหลักฐานอื่นที่กล่าวถึงในเรื่องเดียวกัน และการประเมินด้านการตรวจสอบความสมบูรณ์และความน่าเชื่อถือของหลักฐาน เพื่อให้หลักฐานที่มีคุณค่า และเที่ยงตรงที่สุด

1.4 ติดความข้อมูลที่คัด เลือกแล้ว

ผู้วิจัยได้พยายามค้นหาความหมายและสาระสำคัญจากหลักฐานด้วยความเป็น
กลาง สรุป แสดงความคิดเห็น และวิพากษ์วิจารณ์ด้วยความระมัดระวัง

1.5 ผสมผสานและสังเคราะห์ข้อมูลที่คัด เลือกแล้ว

ศึกษารนาข้อมูลที่ เชื่อถือได้ พัฒนากับค่าอธิบาย คำวิพากษ์วิจารณ์และข้อสรุป
มาผสมผสานและสังเคราะห์เข้าด้วยกัน ให้เป็นเรื่อง เป็นรากฐานของเรื่องที่วางไว้ด้วยการเขียน
ที่หาให้ผู้อ่านเข้าใจง่าย และบางตอนใช้ข้อความในเอกสารชั้นต้นหรือข้อคิดเห็นของนักวิชาการมา
อ้างอิงแนวความคิดของผู้วิจัย

2. รวบรวมข้อมูลที่สังเคราะห์แล้วมาวิเคราะห์และเปรียบเทียบ เพื่อประเมินผลพัฒนาการ
ของหลักสูตรการงานอาชีพในด้านต่าง ๆ ในแต่ละสมัย และบ่งชี้สภาพการณ์ที่มีอิทธิพลต่อพัฒนาการ
ของหลักสูตรการงานอาชีพ ในด้านสังคม เศรษฐกิจ และการเมือง ในการวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้
วิธีการพราศนารวิเคราะห์และตารางวิเคราะห์ประกอบกัน

3. นำเสนอผลการวิจัยเป็นความเรียงประกอบตารางและแผนภูมิ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้เอกสารรวบรวมข้อมูล เกี่ยวกับหลักสูตรการงานอาชีพในระดับประถมศึกษา^{ตั้งแต่ พ.ศ.2435 ถึง พ.ศ.2530}
2. เป็นหลักฐานสาหรับครุอัจารย์ และผู้มีหน้าที่ เกี่ยวกับการสอนวิชาการงาน-
อาชีพในระดับประถมศึกษา ใช้ประกอบการพิจารณาปรับปรุงหลักสูตร
3. เป็นพื้นฐานสาหรับการวิจัยศึกษาค้นคว้า เกี่ยวกับหลักสูตรและการสอนวิชาการงาน
อาชีพในระดับประถมศึกษาในอนาคต

การเสนอผลงานวิจัย

บทที่ 1 บทนำ ประกอบด้วย

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

ขอบเขตของการวิจัย

ค่าจ้างก่อความ
ข้ออกลงเบื้องต้น
ข้อจำกัดของ การวิจัย
ขั้นตอนและวิธีดำเนินการวิจัย
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ¹
แนวการเสนอผลงานวิจัย

บทที่ 2 สภาพการศึกษาด้านการงานอาชีพก่อนมีระบบการศึกษาตั้งแต่สมัยสุโขทัย
อยุธยา จนบุรี และกรุงรัตนโกสินทร์ตอนต้น (ตั้งแต่รัชสมัยพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก
ถึงรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว) เพื่อแสดงให้เห็นถึงที่น้ำหนึ่งความเป็นมาที่จะ
ต่อเนื่องกับการศึกษาด้านการงานอาชีพใน พ.ศ. 2435 ถึง พ.ศ. 2530 ซึ่งจะวิเคราะห์โดย
ละเอียดในงานวิจัยนี้

บทที่ 3 พัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพในยุคสมัยที่มีระบบการศึกษา
การวิเคราะห์สภาพทั่วไป ที่ตั้งแต่ต้นรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้า-
เจ้าอยู่หัว ก่อนการประกาศตั้งโรงเรียนประเพณีต่าง ๆ รวมทั้งสภาพการณ์ที่มีอิทธิพลต่อพัฒนาการ
ของหลักสูตรการงานอาชีพ โดยแยกวิเคราะห์ในด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

ด้านสังคม

พื้นฐานทางการประกอบอาชีพและค่านิยมในอาชีพรับราชการและผลลัพธ์เมื่อง
จากนโยบายการจัดการศึกษาในต้นรัชกาลที่ 5

ด้านเศรษฐกิจ

ผลกระทบจากการรุกรานทางการทหารและเศรษฐกิจของจักรวรรดินิยมตะวันตก
และการที่ผู้นำประเทศ เห็นความสำคัญของการทหารและการเมืองมากกว่าเศรษฐกิจ ตลอดจนการ
พัฒนาการศึกษาเพื่อแก้ปัญหาเศรษฐกิจ

ด้านการเมือง

การปรับปรุงและพัฒนาประเทศให้ทัดเทียมนานาอารยประเทศในสมัยรัชกาลที่ 5
แนวความคิดของบุคคลสำคัญทางการศึกษา และนโยบายการจัดการศึกษาของรัฐบาลสมัยเปลี่ยนแปลง
การปกครอง

บทที่ 4 พัฒนาการของหลักสูตรการงานอาชีพในระดับประถมศึกษาตั้งแต่ พ.ศ. 2435 ถึง พ.ศ. 2530 ในเรื่องความมุ่งหมาย เนื้อหาวิชา อัตราเวลาเรียน กระบวนการเรียนการสอน สื่อการสอน การวัดและประเมินผล ซึ่งจะเรียนเรียงและวิเคราะห์ตามลำดับเวลา โดยใช้วิธีการพัฒนานวิเคราะห์ประกอบกับตารางวิเคราะห์ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น

บทที่ 5 สรุป

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย