



ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

“การศึกษานี้เป็นเรื่องของทุกคน และไม่ใช่ว่าเพาะในระยะเวลาหนึ่ง เป็นหน้าที่โดย ตนในระยะเดียวไม่ใช่อย่างนั้น ต้องเกิดมาตั้งแต่ต้นมาตั้งแต่องค์กรที่ต้องศึกษาจนกระทั่งถึงชั้น ที่เรียกว่าอุดมศึกษา อย่างที่ท่านทั้งหลายกำลังศึกษาอยู่ทุกนายความว่า การศึกษาที่ครบถ้วน ที่อุดม ที่บริบูรณ์ แต่ต่อไปเมื่อออกไปท่านน้ำที่การทำงานที่ต้องศึกษาต่อไปเหมือนกัน มีจะนับคนเราเท่ากับสูญ ไม่ได้ แม้จะปริญญาเอกยังไงก็ต้องศึกษาต่อตลอดไป หมายความว่า การศึกษาไม่มีสิ้นสุด”

พระบรมราโชวาท พะบากสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช

สังคมปัจจุบันเป็นสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและมีการสื่อสารคนนาคมที่ ก้าวข้ามและรวดเร็ว ดังนั้นเพื่อให้รู้เข้าใจ เรียนรู้การเปลี่ยนแปลงต่างๆ สามารถใช้ในสังคมจริงต้อง เรียนรู้อยู่ตลอดเวลา วิทยาการทั้งหลายเจริญก้าวหน้าอย่างก้าวข้ามและบูรณาการอย่างไม่หยุด ยั้ง การเรียนรู้สิ่งใหม่จึงเป็นสิ่งจำเป็น เพื่อความรู้ต่างๆ ที่ได้สะสมไว้จะดียิ่ง กล่าว โภวิท ประวัติพุทธ (2536: 15) กล่าวว่าสภาพการทำงานในสังคมปัจจุบันผู้ที่งานต้องมี การเรียนรู้อยู่ตลอดเวลา ไม่สามารถใช้ความรู้และทักษะที่เรียนมาลงกรณ์เชิงสอดคล้องกับ บัณฑุร สำช่า (2540: 18) กล่าวว่าการจะได้มายังความรู้ใหม่ต้องมีความสามารถที่จะเรียนรู้และ การทำความรู้ใจให้เป็นความรู้ที่เกิดขึ้นในโรงเรียนเพียงอย่างเดียว เพาะเนื้อหาต่างไม่ได้เป็น เนื้อหาสาระที่จะนำมาใช้ประกอบอาชีพ ทุกวันนี้คนที่เรียนรู้อยู่ตลอดเวลาจึงจะดำรงอยู่ได้ไม่ว่าจะ เปลี่ยนแปลงอย่างไร

จากผลการดำเนินงานในแผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติฉบับที่ 7 (พ.ศ. 2535-2539) (กระทรวงศึกษาธิการ, 2540) คุณภาพของครุยังไม่เป็นที่พอใจของผู้ใช้และสังคม ครุผู้สอนส่วน ในภูมิภาคต้องมีความสามารถในการคิดอย่างเป็นระบบ โดยเฉพาะลักษณะใฝ่รู้ใฝ่เรียน กระบวนการ การเรียนการสอนยังมุ่งให้ผู้เรียนรับรู้และเชื่อฟังการอ่านที่สอนเนื้อหาวิชาจากครุผู้สอน มากกว่าการ เน้นให้ผู้เรียนได้พัฒนาในด้านการคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์ การแสดงความคิดเห็นและการแสดง ทางความรู้ด้วยตนเอง ในแผนพัฒนาการศึกษาฉบับที่ 8 การศึกษามุ่งเน้นกระบวนการที่ทำให้ผู้ เรียนรู้จากการเรียนรู้ มีลักษณะ “มองกว้าง คิดไกล ใฝ่เรียน” วิธีเรียนรู้ที่หลากหลาย สามารถ เรียนรู้ได้ด้วยตนเองและเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต ซึ่งสมคิด อิสรรัตน์ (2532: 77) มี ความเห็นว่าระบบการศึกษาเป็นอุปสรรคต่อการส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นคนที่เรียนรู้ด้วยตนเอง เมื่อ ครุจึงเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาผู้เรียนให้มีลักษณะดังกล่าวหากคนเป็นครุไม่

สามารถพัฒนาตนเองให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม ในที่สุดก็จะมีความรู้เท่ากับเดิมๆ ในคุณธรรม 7 ประการของครูมีข้อหนึ่งคือ ภาระนี้อยู่ หมายความว่าครูจะต้องแสวงหาความก้าวหน้า และพัฒนาความรู้อยู่เสมอเพื่อนำมาอธิบายทดลองแก่เดิมๆ รุ่ง แก้วแทง (2541: 149) กล่าวว่าครูในสังคมปัจจุบันที่มีความสำคัญต่อการดำเนินชีวิตในสังคมยุคโภการกว้างนี้คือครูโดยเด่น เองหมายถึงความใส่ใจเรียน สามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้เพื่อการเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง (self-directed learning) จะช่วยให้บุคคลค้นคว้าหาความรู้ได้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

ด้วยความสำคัญของการที่สามารถในสังคมในยุคข้อมูลช่วงสารต้องเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตลอดเวลาหรือเรียนรู้ตลอดชีวิต การประทุมพิจารณาเกี่ยวกับหลักสูตรขั้นพื้นฐานเพื่อพัฒนาหลักสูตรการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานให้สอดคล้องกับสภาพและความต้องการของสังคมและจะประกาศใช้ในปีการศึกษา 2543 จึงได้วางแนวคิดไว้ว่า การศึกษาขั้นพื้นฐานเป็นการศึกษาที่มุ่ง พัฒนาคนให้สมบูรณ์ มีความสมดุล ทั้งด้านจิตใจ ร่างกาย สังคม และปัญญา สามารถพึ่งตนเอง และร่วมมือกับผู้อื่นอย่างสร้างสรรค์ ดังนี้เพื่อให้การจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน พัฒนาผู้เรียนได้อย่างเต็มตามศักยภาพสอดคล้องกับความต้องการของสังคม การจัดหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐานจึงมีแนวทางการจัดข้อแรกใน 8 ข้อคือ เน้นการเรียนรู้ด้วยตนเอง การเรียนรู้ตลอดชีวิตและการใช้เวลาอย่างสร้างสรรค์

การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองเป็นการเรียนรู้ที่เกิดจากความคิดเริ่มของบุคคลในเรื่องหนึ่ง ตามความต้องการและความสนใจของตนเอง ที่ต้องมีการวางแผน วางแผนอย่างหมายในการเรียนรู้ โดยอาศัยความช่วยเหลือจากผู้อื่นหรือไม่ก็ตาม สามารถเรียนรู้ได้ด้วยวิธีการที่เหมาะสมและสามารถประเมินผลการเรียนรู้นั้นๆ ได้ (Knowles, 1975) การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองไม่ใช่ ลักษณะที่เกิดขึ้นเพียงชั่วคราว แต่เป็นพื้นฐานความสามารถของมนุษย์ที่จะสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองในเรื่องต่างๆ (Knowles, 1975 อ้างถึงใน Garrison, 1997) และเป็นบุคลิกลักษณะที่มีอยู่ในตัวบุคคลจะมีอยู่ในระดับมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับสถานการณ์ในการเรียนรู้ (Garrison, 1997)

Guglielmino(1977) (อ้างถึงใน บริบท บุญฤทธิ์, 2532; Brockett and Hiemstra, 1993: 56-57) ได้สร้างแบบวัดความพร้อมในการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง (self-directed learning readiness scales: SDLRS) โดยพบว่าบุคคลที่มีความพร้อมที่จะเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง (self-directed learning) จะมีลักษณะดังนี้คือ (1) เปิดโอกาสแห่งการเรียนรู้ (2) มโนมติของตนเอง ในด้านการเป็นผู้เรียนที่มีประสิทธิภาพ (3) มีความคิดเริ่มและเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง (4) มีความรับผิดชอบต่อการเรียนรู้ของตนเอง (5) มีความรักในการเรียน (6) มีความคิดสร้างสรรค์ (7) มองอนาคตในฝ่ายดีและ (8) มีความสามารถในการใช้ทักษะการศึกษาหาความรู้และทักษะการแก้ปัญหา เครื่องมือนี้นำมาใช้อย่างแพร่หลายในต่างประเทศเช่น Guglielmino and Roberts(1992) พบว่าความพร้อมในการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองและสมรรถภาพในการทำงาน มีความสัมพันธ์ทางบวก Wood(1996) พบว่าผู้ที่เกิดความท้อถอย ขาดความเชื่อมั่นจะมีความ

พร้อมในการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองอยู่ในระดับตัว Carver(1996) พบว่าผู้ที่มีลักษณะเรียนรู้ด้วยการนำตนเองจะเป็นผู้ที่เปิดโอกาสในการเรียนรู้ มีความคิดไว้ร่วมสร้างสรรค์ ชอบแสวงหาคำตอบในสิ่งที่ตนเองไม่เข้าใจ มีความเชื่อมั่นในตนเอง มีความต้องการและมีความรับผิดชอบในการเรียนรู้ ผู้ที่มีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองสูงจะมีสมรรถภาพในการทำงานสูง

การศึกษาเกี่ยวกับการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองในประเทศไทยโดยใช้แบบวัด SDLRS โดย นรินทร์ บุญชู(2532) ส่องหล้า เทพเชาว์นะ(2534) สุกนาค ทองใส(2535) ศศิธร ฤลสิริ สวัสดิ์ (2537) วิมลพารณ์ ฤลลัตถ์นาม(2538) และสร้อยทิพย์ อุจวัต(2539) พบร่วatem บุคคลมีความพร้อมในการเรียนรู้ไม่เท่ากัน และสมคิด อิสรวัฒน์ (2538) พบร่วatem ไทยที่ประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพของตนเอง มีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง คือ (1) ย่านหนังสือ ศูนย์ เข้าไปอยู่ด้วย สังเกต สอบตา ณ (2) คิด วิเคราะห์ (3) ลองทำ และ (4) ประเมินผล และเป็นบุคคลที่ช่างสังเกต ช่างคิด วิเคราะห์ เป็นนักปฏิบัติและนักประเมินผล เป็นคนที่มีความพยากรณ์และตั้งใจจริง โดยนักการศึกษามีความเชื่อว่าการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองเป็นลักษณะสำคัญของผู้เรียนในวัยผู้ใหญ่ เนื่องจากวัยผู้ใหญ่เป็นวัยที่ต้องพึ่งพาตนเอง (self-directed) มากกว่าการพึ่งพาผู้อื่นและต้องการความเป็นอิสระ (autonomy) มากที่สุด เป็นผู้ที่เรียนด้วยตนเอง (self-learner) ประสบการณ์ที่เพิ่มขึ้นจะทำให้ผู้ใหญ่มีความเป็นตัวของตัวเอง สามารถปรับตัวให้เข้ากับสังคมและสภาพแวดล้อม สร้างความเจริญก้าวหน้าให้กับตนเอง (Knowles, 1984) และสมคิด อิสรวัฒน์(2538) พบร่วatem การเรียนรู้ด้วยการนำตนเองอาจเกิดขึ้นได้ถ้ามีการจัดสภาพแวดล้อมที่ส่งเสริมผู้เรียนให้เกิดลักษณะตามที่ต้องการ เนื่องจากลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองเป็นลักษณะซึ่งเกิดขึ้นกับคนบางคน เท่านั้น ไม่ได้เกิดขึ้นกับคนทุกคน จะเห็นได้ว่าการพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้ที่มีลักษณะไฟรุ่ฟีเรียน สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองและเรียนรู้อย่างต่อเนื่องนั้นคือเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาผู้เรียนให้มีลักษณะ ตั้งกล่าวดังนั้นบุคคลที่เป็นครูโดยอาชีพอยู่แล้ว จึงควรเป็นครูที่สามารถเรียนรู้ได้ด้วยการนำตนเอง (self-directed learning) เป็นครูของตนเองและเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดการพัฒนาตนเองเป็นผู้ชี้นำตนเองและชี้นำผู้อื่นในสังคมต่อไป

อุทุมพร จำรูญ(2537) กล่าวว่า การนำผลการวิจัยของผู้อื่นมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน การกระตุนให้ครูที่กว้างข่าย การนิเทศโดยศึกษานิเทศก์หรือการสาธิตของครูที่สอนเก่ง เป็นวิธีการในการพัฒนาความรู้ ความสามารถของครูผู้สอน ให้เป็นครูผู้สอนที่มีประสิทธิภาพ การวิจัยที่ทำโดยครูผู้สอนเองจะกระตุนให้ครูได้แสวงหาความรู้ ได้สะท้อนการทำงานค้านการเรียน การสอน พัฒนาการเรียนการสอน พัฒนาตนเองไปสู่การเป็นครูวิชาชีพ และกระบวนการวิจัยยังเป็นกระบวนการที่เชื่อมโยงระหว่างทฤษฎีทางการศึกษากับภาคปฏิบัติในโรงเรียน และ ศุภวนิช สรวณ์เขตโนน(2537: 6-7) กล่าวว่า การทำวิจัยในชั้นเรียนจะช่วยให้ครูมีวิธีวิเคราะห์ การทำงานอย่างเป็นระบบ มีการตัดสินใจที่มีคุณภาพและครูก็ใช้กระบวนการวิจัยในการพัฒนาการเรียนการสอน จะสามารถควบคุม กำกับและพัฒนาการปฏิบัติงานของตนเองได้เป็นอย่างดี ทำให้

ได้มาซึ่งความรู้ในการปฏิบัติงานและการที่กว้างข้องครูผู้สอนจะทำให้นักเรียนมีการเรียนรู้ที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ได้ซึ่งความรู้ใหม่จากการวิจัย เป็นประโยชน์ต่อครูและเพื่อนครูและพัฒนาครูไปสู่ครูมืออาชีพ (professional teacher) เพราะครูนักวิจัยจะมีคุณสมบัติของ การเป็นผู้แสวงหาความรู้หรือผู้เรียน (learner) อย่างต่อเนื่องและมีเชิงวิชาการ

อภารตะ ยังคงสัมภาษณ์ (2531) และสุวรรณ สุวรรณเดชนิคม (2537) กล่าวว่าปัญหาในการทำวิจัยส่วนใหญ่เป็นปัญหาที่เกิดขึ้นกับงานกิจกรรมการเรียนการสอนของครูผู้สอนเองเช่น สอดคล้องกับการศึกษาของวันทนา ชูช่วย (2533) รายงาน เจริญบุญ (2537) และสุรย์ พิพัฒน์ ใจกลาง (2537) พบว่าครูทำวิจัยเพื่อแก้ปัญหาการเรียนการสอนและเพื่อความก้าวหน้าของตนเอง ครูเป็นผู้ที่รู้ปัญหา ใกล้ชิดปัญหา มีประสบการณ์ตรงกับงานและงานวิจัยที่ทำ ดังนั้นการทำวิจัยของครูจึงเป็นการทำงานโดยที่ครูมีประสบการณ์โดยตรงที่ทำให้ครูได้เกิดการเรียนรู้ ได้พัฒนาตนเองและได้พัฒนางานโดยมีปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานกิจกรรมการเรียนการสอนเป็นศูนย์กลาง ในการเรียนรู้ ซึ่งการทำงานในเรื่องใดก็ตามต้องอาศัยแรงจูงใจ ทักษะการแก้ปัญหา การคิด วิเคราะห์ ทัศนคติ ความคิดสร้างสรรค์และทักษะในการทำงาน วันทนา ชูช่วย (2538) รายงาน เจริญบุญ (2537) สุรย์ พิพัฒน์ใจกลาง (2537) พบว่าปัจจัยที่ส่งผลต่อการทำวิจัยของครู คือครูจะต้องศึกษาค้นคว้า เกี่ยวกับรูปแบบและกระบวนการในการทำวิจัยในชั้นเรียนด้วยตนเอง ความรู้ความสามารถในการแสวงหาข้อมูลที่มีอยู่อย่างจำกัด ระยะเวลาในการทำวิจัย หน้าที่ที่ต้องรับผิดชอบ เงินทุนสนับสนุนในการทำวิจัย บุคคลที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์และทัศนคติในการทำวิจัย ซึ่งสอดคล้องกับ Knowles (1984) ที่กล่าวว่าการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ส่วนใหญ่จะเป็นการเรียนรู้ที่ยึดปัญหาเป็นศูนย์กลาง เช่น ปัญหาในการคำนวณชีวิต ปัญหาในงานที่ต้องรับผิดชอบ ใน การเรียนรู้สิ่งหนึ่งสิ่งใด จะเลือกเรียนในสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อตนของมากที่สุด มีความจำเป็นต่อการดำเนินชีวิต ส่งเสริมความก้าวหน้าในหน้าที่การทำงานของตนเอง สิ่งที่เรียนรู้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงในชีวิตประจำวัน การประสบความสำเร็จตามเป้าหมายที่ตนเองตั้งไว้จะเป็นแรงจูงใจที่ทำให้ผู้ใหญ่เกิดการเรียนรู้อยู่เสมอ พร้อมที่จะเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง (self-directed learning) และเกิดการเรียนรู้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่องโดยไม่ต้องมีครูบอกรับ

นันทวน สวัสดิภูมิ (2540) พบว่าครูนักวิจัยควรเป็นผู้ช่วยให้ทำความรู้ ขอบคิด ขอบย่อ ขอบขยาย รักธรรมชาติ มีความตั้งใจจริงและรับผิดชอบให้การทำงานให้ประสบความสำเร็จ ไม่ย่อท้อต่ออุปสรรคของเห็นปัญหาเป็นสิ่งท้าทายน่าศึกษา มีความสามารถในการสังเกต วิเคราะห์ ซึ่งเคราะห์ ประภารัต มีเหลือ (2540) พบว่าสมรรถภาพครูนักวิจัยที่จำเป็นในการทำวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียนให้ประสบความสำเร็จ คือ การเป็นผู้มีความรู้ในเนื้อหาวิชา หลักสูตร มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ เป็นนักอ่าน มีความละเอียดรอบคอบ ทำงานเป็นระบบ ยอมรับฟังความคิดเห็นของผู้อื่น และหากความรู้อยู่เสมอ มีความคิดวิเครื่องและสร้างสรรค์ และมีศรีชาต่อการวิจัย และลักษณะ ลักษณะ (2540) พบว่ากระบวนการและผลกระทบของการทำวิจัย ในชั้นเรียนสนับสนุนให้ครูนักวิจัยเกิดความคิด ความมั่นใจในการทำงานและเป็นแรงจูงใจให้

ท่านวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนทำให้ครูนักวิจัยมีพฤติกรรมคือความใส่รู้ฝึกเรียน ความสนใจในการค้นคว้า การเห็นโอกาสของการเรียนรู้ ความสนใจในการสังเกตและบันทึก ความเอาใจใส่นักเรียนและมีความรับผิดชอบในการทำงาน จากที่กล่าวมาแสดงให้เห็นว่ากระบวนการทำวิจัยในชั้นเรียนของครูเป็นกระบวนการหนึ่งที่ส่งเสริมให้ครูเป็นผู้ที่มีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง ดังนั้นเมื่อครูเป็นผู้ที่สามารถเรียนรู้ได้ด้วยการนำตนเองและเรียนรู้อย่างต่อเนื่องแล้วจะสามารถพัฒนาผู้เรียนให้มีลักษณะดังกล่าวได้เช่นกัน

สำหรับการศึกษาเกี่ยวกับลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของข้าราชการครูในสังคมปัจจุบันยังไม่มีผู้ใดได้ศึกษาไว้ ผู้วิจัยจึงสนใจศึกษาลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูโดยเฉพาะครูนักวิจัย ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ค่าตามที่สนใจคือ (1) ครูนักวิจัยมีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองแตกต่างจากครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัยอย่างไร (2) ครูนักวิจัยมีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองให้เกิดขึ้นในตัวของครูนักวิจัยได้อย่างไร และ (3) การพัฒนาลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองให้เกิดขึ้นในตัวของครูนักวิจัยได้อย่างไร และ (4) การพัฒนาครูผู้สอนให้มีลักษณะเรียนรู้ด้วยการนำตนเองทำได้อย่างไรบ้าง จากความเชื่อพื้นฐานว่ากิจกรรมทำวิจัยน่าจะเกี่ยวข้องสัมพันธ์และส่งเสริมลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครู ดังนั้นจึงได้วางแผนศึกษาในเชิงเปรียบเทียบลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัย และครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัย

โดยผู้วิจัยเชื่อว่าข้าราชการครูที่ทำผลงานวิจัยเป็นผู้ได้ผ่านกระบวนการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองและที่สามารถเรียนรู้ได้ด้วยการนำตนเอง จึงน่าจะมีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง แตกต่างจากข้าราชการครูที่ไม่ได้ทำผลงานวิจัย ผลการศึกษาจะชี้นำแนวทางในการพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของข้าราชการครู เพื่อให้ครูสามารถพัฒนาตัวเองให้สามารถเรียนรู้ได้ด้วยการนำตนเองอันเป็นแนวทางสำคัญในการจัดการศึกษาตามหลักสูตรในอนาคตของประเทศไทยต่อไป

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อเปรียบเทียบลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัยและครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัย
2. เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัย

สมมติฐานในการวิจัย

จากการศึกษาที่ผ่านมาพบว่าครูทำวิจัยในการปฏิบัติงานเพื่อสร้างความรู้ในการพัฒนาการเรียนการสอนของตนเองและพัฒนาความก้าวหน้าของตนเอง โดยมีปัญหาวิจัยเกี่ยวกับการจัดและการพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอน ผลที่เกิดจากการทำวิจัยของครูก็คงครู่ได้ เกิดการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานของตนเอง ทำให้ครูได้กลั่นคัดปัญหาได้เข้าใจปัญหามากขึ้นและได้เรียนรู้และลองการจัดการเรียนการสอนของตนเองต่อการรับรู้ของนักเรียน มีผลให้สามารถแก้ปัญหาการเรียนการสอนได้ตรงประเด็น การเรียนรู้จากการทำวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของครูนี้มีลักษณะที่สอดคล้องกับการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองและสอดคล้องกับทฤษฎีการศึกษา ผู้ใหญ่ที่กล่าวว่า ผู้เรียนในวัยผู้ใหญ่ต้องการที่จะพึงพาตัวเอง (*self-directed*) มากกว่าพึงพาผู้อื่น มีความต้องการความเป็นอิสระ (*autonomy*) เป็นตัวของตัวเอง การเรียนรู้ในเรื่องใดเรื่องหนึ่งของผู้ใหญ่จะเกี่ยวข้องกับประสบการณ์หรือความจำที่เป็นในการดำเนินชีวิตของตนเอง ความต้องการและความสนใจของตนเอง จึงจะทำให้การเรียนรู้นั้นประสบความสำเร็จ เมื่อจากในการทำงานได้กีตาน ต้องอาศัยแรงจูงใจ ทักษะในการแก้ปัญหา วิเคราะห์ ทัศนคติ ความคิดสร้างสรรค์และทักษะในการทำงาน และสอดคล้องกับแนวคิดของทฤษฎีการเรียนรู้กับมนุษย์ นิยมที่เชื่อว่ามนุษย์มีศักยภาพที่จะนำตนเอง เรียนรู้ด้วยตนเองได้ดี ในสภาพการเรียนที่ผู้เรียนเป็นผู้ร่วมตัวยัตตนเอง

ดังนั้นครูนักวิจัยจึงมีความพร้อมในการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองสูงกว่าครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัยและมีลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัยแตกต่างจากครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัย

ขอบเขตของการวิจัย

- การวิจัยครั้งนี้ใช้สิ่งวิธีการวิจัยเชิงปริมาณและวิธีการวิจัยเชิงคุณลักษณะประชากรที่ศึกษาในครั้นนี้คือข้าราชการครูในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติจำนวน 354,415 คน
 - การวิจัยเชิงปริมาณใช้วิธีวิจัยเชิงสำรวจโดยศึกษาจากกลุ่มตัวอย่างจำนวน 126 คน ประกอบด้วยครูนักวิจัยจำนวน 63 คนและครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัยจำนวน 63 คน
 - การวิจัยเชิงคุณลักษณะใช้วิธีการศึกษาจากพหุกรณ์ศึกษาที่เป็นครูนักวิจัยจำนวน 5 คน และครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัยจำนวน 5 คน
- ตัวแปรที่ศึกษา คือ
 - ลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัยและครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัย
 - ปัจจัยที่ส่งผลต่อลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัย

นิยามคำศัพท์

ครูนักวิจัย หมายถึง ข้าราชการครูที่ปฏิบัติงานสอนในโรงเรียน ในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐ์ศึกษาแห่งชาติ ที่ทำผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาภารกิจกรรมการเรียนการสอน โดยได้รับทุนอุดหนุนจากการวิจัยประเภททั่วไป จากสำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐ์ศึกษาแห่งชาติ ในปีงบประมาณ 2535-2540

ครูที่ไม่เป็นครูนักวิจัย ได้แก่ ข้าราชการครูที่ปฏิบัติงานสอนในโรงเรียนเดียวกับครูนักวิจัย ที่ไม่ได้ทำผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาภารกิจกรรมการเรียนการสอน

การเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง หมายถึง การbehaviorการเรียนรู้ที่เกิดจากผู้เรียนมีความคิดเริ่มด้วยตนเองในการเรียนรู้ในเรื่องใดเรื่องหนึ่งตามความต้องการและความสนใจของตนเองและผู้เรียนสามารถเรียนรู้ได้ด้วยวิธีการที่เหมาะสม ค้นคว้าหาแหล่งข้อมูลความรู้ได้ด้วยตนเอง มีความรับผิดชอบต่อการเรียนรู้และประเมินผลการเรียนรู้ของตนเองได้ โดยได้รับความช่วยเหลือจากผู้อื่นหรือไม่ก็ได้

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงลักษณะการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของข้าราชการครูที่เป็นครูนักวิจัย และไม่เป็นครูนักวิจัย และทราบถึงปัจจัยที่ส่งผลต่อ การพัฒนาลักษณะของการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของครูนักวิจัย

2. นำข้อมูลที่ได้เป็นแนวทางในการพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้ด้วยการนำตนเองของ ข้าราชการครูในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐ์ศึกษาแห่งชาติโดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ข้าราชการครูพัฒนาตนเองให้มีลักษณะเรียนรู้ด้วยตนเอง และพัฒนาผู้เรียนให้มีลักษณะเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**