



## บทที่ 1

### บทนำ

#### ภูมิหลัง

ในสถานการณ์ปัจจุบันนี้ได้เกิดวิกฤติการณ์หั้งทางเศรษฐกิจ การเมือง สังคม สิ่งแวดล้อม วัฒนธรรมและจิตวิญญาณ ซึ่งเป็นปัญหาที่ใหญ่ที่สุดที่คุณไทยทุกคนต้องช่วยกันและทำให้ได้ การที่ประเทศไทยจะอยู่รอดได้นั้นจำเป็นต้องปฏิรูปใน 3 เรื่อง คือ ปฏิรูประบบอำนาจ ปฏิรูปสังคม และปฏิรูปการศึกษา โดยที่การปฏิรูปด้านอื่น ๆ จะไม่ประสบความสำเร็จถ้าไม่ปฏิรูปการศึกษา (ประเภท วสี. 2541 : 28)

การจัดการศึกษาที่ดีนั้นจะต้องสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านสังคม การเมือง เศรษฐกิจ วัฒนธรรมและเทคโนโลยี แต่การจัดการศึกษาของไทยในปัจจุบันยังไม่สอดคล้องกับ ความต้องการของบุคคล สังคม และประเทศ ซึ่งเมื่อต้องเผชิญกับกระแสความคาดหวังของสังคมที่ จะให้การศึกษามีบทบาทในการเตรียมคนให้พร้อมสำหรับการแข่งขันในสังคมโลกด้วยแล้วก็ยัง เห็นความสับสน ความล้มเหลวและความล้าหลังที่เป็นปัญหาของการศึกษามากขึ้น จากมุมมองหรือ ทัศนะของบุคคลสำคัญต่าง ๆ ที่เห็นถึงต้องกันทำให้เกิดร่วมกัน ให้การศึกษาของไทยเรากำลังตกอยู่ ในภาวะวิกฤติอย่างยิ่ง (รุ่ง แก้วแดง. 2541 : 1-2) เป้าหมายการศึกษา ปรัชญาการศึกษา การพัฒนา ระบบการศึกษาไทยในยุคโลกาภิวัตน์ ไม่ว่าจะเป็นธนาคารโลก ศูนย์กรอบจำกัดย่างเข้มงวดให้ไป ถูกการฝึกอบรมคนไทยให้กลายเป็นวีรบุรุษวีรสาตรีในชั้นสถาบันการศึกษา เป็นมนุษย์พิเศษที่เพื่อน ฝูงและอาจารย์เชิดชูยกย่องเป็น “เด็กปัญญาเล็ก” (พิพยา วงศ์กุล. 2543 : 12-13) และวิกฤติที่สำคัญ ของระบบการศึกษาไทย คือ ความทุกข์ของผู้เรียน เมื่อจากเนื้อหาที่เรียนไม่สอดคล้องกับความ เป็นจริงในชีวประจําวันของเด็ก . เด็กจำใจต้องเรียนรู้สิ่งที่เป็นร่องโภตตัว ต้องสร้างจินตนาการ ด้วยความยากลำบาก และมีความทุกข์ เพราะต้องห่อจำคลอดเวลาทำให้เด็กมีเขตติดต่อการเรียนไป ในทางลบ มองว่าการเรียนไม่ใช่เรื่องสนุก ไม่มีความสุข ไม่น่าเรียน และยิ่งการสอนถ้าเรียนใน ระดับเนื้อหาความจำที่ยังเพิ่มความเครียดให้เด็กมากขึ้นจนเกิดปัญหาวิกฤติเกี่ยวกับผู้เรียนและ นับวันปัญหาเหล่านี้จะรุนแรงมากขึ้น จนกระทั่งกลายเป็นปัญหาใหญ่ของสังคมได้ ดังจะเห็นได้ ชัดในปัจจุบัน คือ การขาดความต่อเนื่อง ความประพฤติผิดชอบเสพย์ติด ความทุกข์จากการเรียนเกิดขึ้นกับ ผู้เรียนทุกระดับ ตั้งแต่ระดับอนุบาลจนถึงระดับอุดมศึกษา วันที่ผู้เรียนสำเร็จการศึกษาจึงเปรียบได้ กับวันที่นักโทษพ้นคุก คือได้ปลดเปลื้องจากพันธนาการของระบบการศึกษา พ้นจากวินัยกรรมที่ 严านาน ไม่อยากและต้องกับการเรียนหนังสืออีก จึงปรากฏว่าคนที่จบการศึกษาภาคบังคับไม่ได้ แสดงให้ความรู้เพิ่มเติม นานวันเข้าก็ลืมอ่านไม่ออกเขียนไม่ได้จนถึงคนที่จบปริญญาตรี ปริญญาโท



และปริญญาเอก เมื่อเรียนจบแล้วก็ทิ้งตำรา เดิกคันควาววิจัย และไม่ได้นำความรู้ที่เรียนไปใช้ในการปฏิบัติงาน เพราะรู้สึกว่าได้อ่านกับการเรียนที่เป็นความทุกข์มานานพอแล้ว (รุ่ง แก้วแดง. 2543 : 2-3) นี่คือปัญหาการจัดการศึกษาของไทยที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหาและระบบการจัดการเรียนการสอนที่ผู้สอนที่ขาดเนื้อหา และครูเป็นสูนย์กลางที่จะทำให้ต้องปรับเปลี่ยนบทบาทของผู้สอนโดยการปฏิรูปการเรียนการสอน

แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 9 เปิดโอกาสให้คนไทยทุกคนสามารถคิดเป็นทำเป็น มีเหตุผล มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถเรียนรู้ได้ตลอดชีวิต รู้เท่าทันโลกเพื่อพร้อมรับกับการเปลี่ยนแปลง (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. 2544 : 2) แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ ฉบับที่ 9 ได้ขึ้นความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเป็นหลักคือ การขึ้นการพัฒนา "คน" ประเด็นหนึ่งที่กำหนดวิสัยทัศน์ของการศึกษาไทยไว้ 3 ประเด็น คือ พัฒนามนุษย์ที่สมบูรณ์ การศึกษามุ่งพัฒนาคนที่สมดุลหั้งด้านร่างกาย ปัญญา จิตใจ และสังคม การศึกษาสอดคล้องกับวิถีชีวิต และแนวคิด กระบวนการทัศน์ในการพัฒนาการศึกษา (รุ่ง แก้วแดง. 2541 : 46) ผู้ที่มีความสำคัญในการพัฒนานี้คือ ผู้สอน ซึ่งเป็นบุคลากรในโรงเรียน จึงควรได้รับการพัฒนาศักยภาพให้มีความรู้ความสามารถ และทักษะในการประกอบอาชีพให้สามารถปรับตัวให้อยู่ในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 บังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2542 มีผลให้เกิดการปฏิรูปการศึกษาอันเป็นวาระสำคัญแห่งชาติ มีสาระสำคัญหั้งต้น 9 หมวด โดยเฉพาะ หมวด 4 แนวการจัดการศึกษา เป็นการปฏิรูปการเรียนรู้ที่ถือว่าเป็นหัวใจของการปฏิรูปการศึกษา ซึ่งทุกหมวดในพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 จะมุ่งประทิชณ์สูงสุดแก่ผู้เรียน มาตรา 22 : หลักการจัดการศึกษาต้องมีเด็กว่าผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตามมาตรฐานธรรมชาติ และเติมความศักยภาพ มาตรา 24 : กระบวนการเรียนรู้ ต้องจัดเนื้อหาสาระและกิจกรรมให้สอดคล้องกับความสนใจ ความถนัดและความแตกต่างของผู้เรียน ฝึกทักษะกระบวนการคิด การจัดการ การเพชญสถานการณ์และประยุกต์ใช้เพื่อป้องกัน และแก้ไขปัญหา มาตรา 26 : การประเมินผลการเรียนรู้ พิจารณาจากพัฒนาการของผู้เรียน ความประพฤติ สังเกตพฤติกรรมการเรียน การร่วมกิจกรรม และการทดสอบความคู่กันไปตามความเหมาะสมของแต่ละระดับและรูปแบบการศึกษา มาตรา 30 : การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ ให้สถานศึกษาพัฒนากระบวนการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและส่งเสริมให้ผู้สอนสามารถจัดการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียน ในแต่ละระดับการศึกษา (คณะกรรมการปฏิรูปการเรียนรู้. 2543 : 26-28) ภายหลังการประกาศใช้พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 อันเป็นกฎหมายแม่นทของ



การจัดการศึกษาที่มุ่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทุกด้านทุกมิติ ถึงเวลาแล้วที่เราทุกคนจะร่วมใจ พร้อมกันปฏิรูปวัฒนธรรมการเรียนรู้ ด้วยจิตที่อ่อนโยนและด้วยใจรักในวิชาชีพ ทั้งนี้เกิดผลทาง การเรียนการสอนที่ผู้เรียนเป็นสำคัญ (คณะกรรมการปฏิรูปการเรียนรู้. 2543 : 23)

ปัญหาการวัดและประเมินผลการเรียนในปัจจุบัน ครุส่วนใหญ่แยกการเรียนการสอนและการวัดผลประเมินผลออกจากกัน ซึ่งที่จริงต้องดำเนินการไปด้วยกัน และเป็นไปอย่างต่อเนื่องมี ความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันและเกิดขึ้น ในเวลาเดียวกันครุส่วนใหญ่ใช้แบบทดสอบและประเมินผล (เกรียงศักดิ์ พลbatchech และคณะ. 2540 : 3) แบบทดสอบเป็นเครื่องมือแสดงให้เห็นพัฒนาการของ ผู้เรียนในช่วงเวลาที่กำหนด และมีขอบเขตที่จำกัดในการวัดและประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของผู้เรียน ดังนั้น ทำให้การติดตามพัฒนาการของผู้เรียนอยู่ในขอบเขตที่จำกัดจึงไม่ได้ วัดสภาพที่แท้จริงของผู้เรียนไม่สามารถประเมินกระบวนการ และผลลัพธ์ที่ผู้เรียนได้ปฏิบัติจริง (สุวิทย์ มูลคำ. 2540 : 21) ข้อบกพร่องหลาຍประการ โดยเฉพาะแบบทดสอบปรนัยวัดได้เพียงความ รู้ความจำ ไม่ครอบคลุมพฤติกรรมทุกด้านที่ต้องการพัฒนาให้นักเรียนเกิด หรือแม้แต่แบบทดสอบ มาตรฐาน ก็ไม่สามารถวัดกระบวนการคิดที่ซับซ้อน วัดประสิทธิภาพการแก้ปัญหาไม่ได้วัด กระบวนการเรียนรู้ของนักเรียนท่อนข้างน้อย การพูด การเขียน การปฏิบัติงาน การสร้างสรรค์ การเล่นดนตรี ทักษะทางสังคมวัดไม่ได้ (เกรียงศักดิ์ พลbatchech และคณะ. 2540 : 3) จาก พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตรา : 26 และจากปัญหาการวัดผลและประเมินผล ดังกล่าวจึงจำเป็นต้องมีการปฏิรูปโดยเน้นพฤติกรรมการปฏิบัติเป็นสำคัญ โดยการวัดผลและ ประเมินผลที่จะให้ครอบคลุมในทุกด้านนั้น ครุและผู้เรียนจะต้องร่วมกันประเมินผลตามสภาพที่ แท้จริง (Authentic assessment)

พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 มาตรา 30 : ระบุว่า “ให้สถานศึกษาพัฒนา กระบวนการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ รวมทั้งการส่งเสริมให้ผู้สอนสามารถวิจัยเพื่อ พัฒนาการเรียนรู้ที่เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับการศึกษา” (คณะกรรมการปฏิรูปการเรียนรู้. 2543 : 23) จึงกล่าวได้ว่าวิจัยจะเป็นวิธีการหนึ่งที่สำคัญที่จะช่วยให้การเรียนการสอนของครุ มีประสิทธิภาพ ซึ่งการวิจัยที่นำมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนหรือการพัฒนาผู้เรียนนั้นเรียกว่า “การวิจัยในชั้นเรียน” (ประกอบ ณัฐโรจน์. 2544 : 1) การจัดการเรียนการสอนของครุที่ผ่านมา มักจะเป็นไปในลักษณะที่ใช้พื้นฐานความรู้เดิม ความสนใจส่วนตัว และประสบการณ์เดิมเท่านั้น มีครุจำนวนมากที่อาศัยการวิจัยเป็นเครื่องมือหรือนำผลการวิจัยมาใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางาน ของตน (ประวิ特 เอราวารณ์. 2542 : 2) การวิจัยครุส่วนใหญ่อาจมีความรู้สึกว่าหาก ทำไม่ได้ ไม่ได้ เล่าเรียนมาก่อน หากพิจารณาให้ดีแล้วงานวิจัยในชั้นเรียนไม่ยากเกินที่ครุจะทำได้



หากมีความตั้งใจจริง (สุวัฒนา สุวรรณเขตนิคม. 2538 : 6) วิธีของการวิจัยในชั้นเรียน ครูเป็นนักเรียนในศาสตร์ของการสอนตลอดเวลาและอย่างต่อเนื่อง ส่วนสภาพชีวิตจริงของนักเรียนในชั้นเรียนและนอกชั้นเรียนจะถูกเป็นครู ให้ครูได้ศึกษาและฝึกฝนวิทยาบุทธ์อย่างสร้างสรรค์ในศาสตร์แห่งการสอน (ประกอบ มนิโรจน์. 2544 : 2)

การวิจัยและประเมินคุณภาพ - ประสิทธิภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2540 : คุณภาพ - ประสิทธิภาพและประสิทธิผลโรงเรียนประถมศึกษา ในด้านกระบวนการ การเรียนการสอน ได้แก่ การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การวัดและประเมินผล พบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปานกลางคือร้อยละ 79.8 ส่วนการวางแผน หรือเครื่องมือการสอนด้านกระบวนการเรียนรู้ของนักเรียน (การเรียนรู้ชุมชน) และพฤติกรรมการเรียน การแสวงหาความรู้ของนักเรียน พบว่า โรงเรียนส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ต้องปรับปรุง คือ ร้อยละ 68.1-86.8 และประสิทธิภาพทางการศึกษา ต่ำกว่าระดับน่าพอใจ (ค่าเฉลี่ย 48.16) (วันพยา วงศ์ศิลป์กิริมย์ และคณะ. 2543 : 75) นอกจากนี้อ จำกัดและประเมิน ที่เกี่ยวข้องกับคุณภาพการเรียนรู้ของนักเรียนแล้ว ตัวประเมินที่พบว่าเป็นสาเหตุที่ทำให้นักเรียนมีคุณลักษณะดังกล่าว คือ การสอนของครู จากการสำรวจสภาพปัญหาการเรียน การสอนระดับมัธยมศึกษาพบว่า ครูร้อยละ 60.07 มีความเห็นว่า ผลการเรียนของนักเรียนที่อยู่ในระดับที่ไม่น่าพอใจนั้น มีสาเหตุจากการหนึ่งมาจากการตัวครูผู้สอนเอง ทำนองเดียวกันนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์การเรียนต่างกัน รายงานว่า ความล้มเหลวทางการเรียนมีสาเหตุจากการสอนของครู (กรมวิชาการ. 2535 : 31) และจากการวิจัยร่องสันติที่ผลของหลักสูตรมัธยมศึกษา ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2533 พบว่า สภาพที่ซึ่งไม่พอใช้หรือเป็นปัญหาอุปสรรคต่าง ๆ ประการหนึ่งคือ ครูซึ่งไม่ปรับเปลี่ยนวิธีการสอนให้สอดคล้องกับหลักการและแนวปฏิบัติของหลักสูตร ขาดการเตรียมการสอน และทำแผนการสอน (กรมวิชาการ. 2540 : 3)

สภาพปัจจุบันการจัดหลักสูตรและการเรียนการสอนซึ่งไม่บรรลุเป้าหมายที่พึงประสงค์ สาเหตุหนึ่งมาจากการวิธีการเรียนการสอนไม่เน้นให้ผู้เรียนได้พัฒนาด้านการคิดวิเคราะห์ การแสดงความคิดเห็นและแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง ทำให้ผู้เรียนขาดคุณลักษณะช่างสังสัยและไฟห้ามตอบ เน้นการสอนหนังสือมากกว่าการสอนคน ครูซึ่งเป็นผู้มีอำนาจในชั้นเรียน ครูซึ่งคงยึดมั่นว่าตนเองเป็นผู้รู้มากที่สุด ถูกที่สุด และมีอำนาจมากที่สุดในกระบวนการเรียนรู้ กระบวนการเรียนการสอนซึ่งเป็นพฤติกรรมจำเจ และพฤติกรรมถ่ายทอด สัดส่วนการฝึกปฏิบัติการฝึกคิด และการอบรมบ่มนิสัยซึ่งมีน้อกกว่าการท่องป่านเนื้อหา (คณะอนุกรรมการปฏิรูปการเรียนรู้. 2543 : 18) ครูซึ่งไม่เปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการสอนจากการที่ครูเป็นศูนย์กลางนั้นคงมีจำนวนมาก สาเหตุสำคัญคือ ครูขาดความรู้ความเข้าใจ และขาดแนวทางที่ชัดเจนในการดำเนินการ (พิศาล แรมณณ์. 2543 : 2) นอกจากนี้ซึ่งพบว่า กระบวนการเรียนการสอน การวัดผลประเมินผลซึ่งโรงเรียนบางส่วนที่ครู



ไม่เปลี่ยนพฤติกรรม (สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ. 2540 : 11)

จากผลการวิจัยก็พบว่า พฤติกรรมการสอนของครูเป็นประเด็นสำคัญที่เป็นผลกระทบต่อพฤษิตกรรมการเรียน และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน ดังนั้นในการวางแผนพัฒนาการศึกษาของชาติ ควรเน้นในการพัฒนาครูอย่างสม่ำเสมอและตลอดเวลา เพราะครูเป็น "หัวใจของชาติ" (อัจฉรา ประไพตรรภุล. 2543 : 100)

สิ่งที่มีอิทธิพลต่อการรับรู้ของเรา ได้แก่ สี ขนาด ระยะทาง การเคลื่อนไหว แรงจูงใจ อารมณ์ ฯลฯ ความคาดหวัง (Expectation) ก็เป็นสิ่งสำคัญอีกสิ่งหนึ่งที่มีอิทธิพลต่อการรับรู้ เมื่อผู้รับรู้คาดหวังอะไรก็เตรียมพร้อมที่จะรับรู้สิ่งนั้น การเตรียมการรับรู้จะทำให้เกิดขึ้นด้วยการสร้างความคาดหวังให้ผู้รับ (จิราภา เต็งไตรรัตน์ และคณะ. 2543 : 202) ความหวังของกรมวิชาการที่จะให้ครูรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ ซึ่งจากแนวทางของหลักสูตรเดิม ปัญหาในการจัดการเรียนการสอนแต่เดิมเน้นอยู่ที่ครู ถ้าครูไม่ลึกซึ้งในวิธีการจัดการเรียนการสอนเชิงบูรณาการหรือการสอนแบบโครงงาน หรือให้ผู้เรียนสามารถแก้ปัญหาได้ไม่แม่นในหลักสูตรวิธีการสอนไม่เตรียมการสอนให้ดี ดังนั้นการเตรียมการรับรู้ให้แก่ครูผู้สอน กรมวิชาการได้จัดโครงการอบรมครูอบรมผู้บริหาร ทั้งที่เป็นสื่อทางไกล ทั้งโดยการอบรมหมายให้สถาบันราชภัฏและมหาวิทยาลัยที่มีการเรียนการสอนด้านครุศาสตร์เข้ามาร่วมกันในการที่จะอบรมครู อบรมวิทยากรระดับจังหวัดและลงไปถึงระดับอำเภอ โดยสร้างที่นิ่มน้ำในแต่ละจังหวัด ทั้งที่มีประมาณ และที่มีน้อย ในการอบรมนั้น การอบรมพัฒนาครู ในด้านการพัฒนาการเรียนการสอน ที่ต่อไปจะเน้นการปฏิรูปการเรียนรู้ให้ครู จัดกิจกรรมการเรียนการสอนแบบบูรณาการ ครูจะสามารถปรับเปลี่ยนพฤติกรรมได้ หากมีการฝึกอบรมและให้เวลา กับ เขา โดยธรรมชาติแล้วใน 100 คน คนที่เข้ารับการอบรมจะปรับเปลี่ยนพฤติกรรมได้ 15 -20 คน ประมาณ 60 -70 คนต้องใช้เวลาอบรมเล็กน้อย เพราะจะนานนักภายใน 3 ปี มีความเชื่อว่าจะมีครูเกินกว่าครึ่งสามารถปรับเปลี่ยนวิธีการสอนให้สอดคล้องกับหลักสูตรพื้นฐานได้ (ประพัฒน์ พงษ์ เสนาฤทธิ. 2544 : 60-63) เกี่ยวกับความเชื่อของครูคือ ค่าเพราะสาเหตุจากการลดความสำคัญในการประกอบอาชีพ คนที่เรียนครูไม่ได้ดีในที่จะเป็นอย่างแท้จริงขาดการพัฒนาตนเองครู ส่วนใหญ่ไม่ได้พัฒนาตนเอง หลังจากนั้นสถาบันฝึกหัดครูไปแล้ว ตัวครูเองไม่ค่อยสนใจศึกษาต่อของความรู้เพิ่มเติม (รุ่ง แก้วแดง. 2543 : 53)

จากสภาพปัจจุบันดังกล่าว ผู้วิจัยคิดว่าแนวคิดของครองนาค เกี่ยวกับการเรียนรู้มีสาระ เกี่ยวกับพฤติกรรม การแสดงให้เห็นถึงพฤติกรรมที่มีการเปลี่ยนแปลงอันเป็นผลเนื่อง มาจากประสบการณ์ที่แต่ละบุคคลได้รับมา (มาลี จุชา. 2542 : 55) ตามนโยบายปฏิรูปการศึกษา ของกระทรวงศึกษาธิการ "ได้กำหนดให้ปฏิรูปบุคลากรด้วย ซึ่งจะมีการพัฒนาบุคลากร ตามแผน การดำเนิน โดยให้ โรงเรียนจัดແطلล์กันคุ้ว่าหากความรู้ให้กับข้าราชการครู ให้ข้าราชการครูศึกษา



จากแหล่งค้นคว้าตามที่จัดให้ และแหล่งอื่น ๆ หน่วยงานทุกระดับจัดให้มีการประชุมทางวิชาการ สม่ำเสมอ และกระตุ้นให้ครูมีความรับผิดชอบในหน้าที่ พัฒนาตนเองอยู่เสมอ (สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ, 2540 : 28)

สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดปทุมธานี ได้ดำเนินการตามวิธีพัฒนาบุคลากรของ สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ โดยหน่วยงานที่จัดได้แก่ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด สำนักงานการประถมศึกษาอํานาจ เป็นผู้ดำเนินการของทุกขั้นตอน และหลังจากการพัฒนาบุคลากรแล้วจะหนึ่ง บุคลากรก็กลับไปปฏิบัติงานในลักษณะเดิมอีก พบว่า กระบวนการเรียนการสอน การวัดประเมินผล ยังมีโครงเรียนที่ครูไม่เปลี่ยนพฤติกรรม (สำเริง พันธุ์พัก, 2541 : 4) ซึ่ง ไม่สอดคล้องกับทฤษฎีพฤติกรรมของครอนบาก

ข้าราชการครูในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาได้รับการอบรมจากหน่วยงานที่จัด ได้แก่ สำนักงานการประถมศึกษาแห่งชาติ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด และสำนักงานการประถมศึกษาอํานาจ ในเรื่องการปฏิรูปการเรียนรู้ แต่ยังไม่มีการทำวิจัยเกี่ยวกับข้าราชการครู โดยเฉพาะครู ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อได้รับการอบรมแล้วจะเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมในการจัดกระบวนการเรียนการสอน และการวัดผลประเมินและการทำวิจัยในชั้นเรียนตามที่อบรมมา ซึ่งสอดคล้อง กับทฤษฎีพฤติกรรมของครอนบากหรือจะแสดงพฤติกรรมเหมือนกับข้าราชการครูในจังหวัดปทุมธานี แต่เนื่องจากยังไม่มีงานวิจัยที่มีศึกษาในเรื่องที่เกี่ยวข้องดังกล่าว จึงสมควรที่จะให้มีการศึกษาเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้กับพฤติกรรมการสอนของครูในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ข้อมูลที่ได้จากการศึกษากันควรจะเป็นประโยชน์แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการพิจารณาดำเนินการพัฒนาครูให้เต็มศักขภาพต่อไป

### ความมุ่งหมายของการวิจัย

เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้กับพฤติกรรม การสอนของครูในเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา

### ความสำคัญของการวิจัย

ผลของการศึกษากันควรทำให้ได้ข้อมูลในเรื่องของการปฏิรูปการเรียนรู้ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ในหมวดที่ 4 มาตราที่ 22-30 ตามการรับรู้ของครูระดับช่วงชั้นชั้นที่ 1 และครูระดับช่วงชั้นที่ 3 ซึ่งมีความสำคัญด່อพฤติกรรมการสอนของครู เป็นรากฐาน ในการพัฒนาการศึกษา และเป็นแนวทางให้ครู ผู้บริหาร ผู้เกี่ยวข้องในการศึกษา วางแผนและดำเนินการตามแนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างสูงสุด เพื่อส่งเสริมให้ครูและผู้เรียน



## พัฒนาความรู้ความสามารถได้เต็มตามศักยภาพ

### ขอบเขตของการวิจัย

ในการศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้กับพฤติกรรมการสอนของครูในเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอุบุขฯ

#### 1. ประชากร และกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย

1.1 ประชากรในการศึกษาครั้งนี้ เป็นครูในเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอุบุขฯ

ปีการศึกษา 2546 จำนวน 3,466 คน จำนวน 2,885 คน จำนวน 105 โรงเรียน

1.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นครูในเขตพื้นที่การศึกษา

พระนครศรีอุบุขฯ ปีการศึกษา 2546 ของโรงเรียนจังหวัดพระนครศรีอุบุขฯ จำนวน 520 คน จาก 86 โรงเรียน โดยใช้การสุ่มแบบแบ่งชั้นภูมิ (Stratified Sampling) ตามเขตพื้นที่การศึกษา

พระนครศรีอุบุขฯ เขต 1 และเขต 2 (บุทธพงษ์ กั้วารณ์ 2543 : 83)

#### 2. ตัวแปรที่การศึกษา ได้แก่

2.1 การรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ ซึ่งแบ่งออกเป็น 3 ด้าน ได้แก่

2.1.1 กระบวนการเรียนรู้

2.1.2 การประเมินผลตามแนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้

2.1.3 การวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนรู้

2.2 พฤติกรรมการสอนของครู ซึ่งแบ่งออกเป็น 4 ด้าน ได้แก่

2.2.1 ด้านวิธีการและกิจกรรมการเรียนการสอน

2.2.2 ด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน

2.2.3 ด้านการวัดและประเมินผลการเรียน

2.2.4 ด้านปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน

### นิยามศัพท์เฉพาะ

1. การรับรู้ หมายถึง การใช้ประสบการณ์เดิมกับสิ่งเรียนมากระทบประสาทสัมผัสสู่สมองแล้วเกิดความรู้สึกหรือรู้โดยการเปลี่ยนแปลงความหนา ตื้อกวน ซึ่งอยู่ในรูปของความรู้ความคิดของแต่ละบุคคลที่มีต่อสิ่งนั้น โดยอาศัยประสบการณ์เดิมผสมผสานกับข้อมูลใหม่ของแต่ละบุคคล

2. การปฏิรูปการเรียนรู้ หมายถึง การเปลี่ยนแปลงแนวคิดและวิธีการในการจัดการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้เจริญเต็มตามศักยภาพและเพื่อการเรียนรู้ร่วมกันของทุกฝ่าย โดยคำนึงถึง ประโยชน์สูงสุดในการเรียนรู้ของผู้เรียน ซึ่งวัดได้จากแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นรองรับกลุ่มแนว



## ทางปฏิรูปการเรียนรู้แต่ละด้าน

3. การรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ หมายถึง การใช้ประสบการณ์ในการแปลความหมายของทางปฏิบัติที่วางไว้เป็นแนวทางในการเปลี่ยนแปลงแนวคิดและวิธีการในการจัดการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาผู้เรียนให้เจริญเติมโตเต็มศักขภพ และเพื่อการเรียนรู้ร่วมกันทุกฝ่ายโดยคำนึงถึงประโยชน์สูงสุดในการเรียนรู้ของผู้เรียนซึ่งจำแนกการรับรู้ 3 ด้าน คือ กระบวนการเรียนรู้ การประเมินผลตามแนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ ความแนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ และการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนรู้

3.1 ด้านกระบวนการเรียนรู้ หมายถึง การที่ครุภัณฑ์กระบวนการเรียนรู้ต่าง ๆ จากแหล่งกันกว่า แหล่งเรียนรู้ที่หลากหลาย สืบ กระบวนการปฏิสัมพันธ์กันของบุคคลร่วมกันในการจัดกระบวนการเรียนรู้ การจัดบรรยายในการเรียนรู้ และประสบการณ์ต่าง ๆ รอบตัว จากการคิดวิเคราะห์ วางแผน ปฏิบัติ ประเมินผลปรับปรุง และสามารถสร้างความรู้ได้ด้วยตนเองเพื่อให้เกิดการพัฒนารอบด้าน แบ่งออกเป็น 5 ด้าน

- 3.1.1 การรู้จักการเรียนรู้อย่างมีความสุข
- 3.1.2 การรู้จักการเรียนรู้จากการคิดและปฏิบัติจริง
- 3.1.3 การรู้จักการเรียนรู้กับบุคคลอื่น
- 3.1.4 การรู้จักการเรียนรู้แบบองค์รวม
- 3.1.5 การรู้จักการเรียนรู้กระบวนการเรียนรู้ของตน

3.2 ด้านการประเมินผลตามแนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ หมายถึง การที่ครุทำ การประเมินผลผู้เรียนก่อนเริ่มต้นการสอน ระหว่างการเรียนการสอน และหลังสิ้นสุดการเรียนการสอน จากสภาพจริง โดยการสังเกต บันทึกพฤติกรรม ทำแบบสำรวจรายการ การสัมภาษณ์ และการทดสอบ แล้วนำผลการประเมินมาเป็นแนวทางในการปรับปรุงกระบวนการเรียนรู้

3.3 ด้านการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ หมายถึง การที่ครุจัดกระบวนการ สำรวจความรู้ความจริงของกระบวนการเรียนการสอน ค้นหาความรู้ สื่อนวัตกรรมการเรียน การสอนวิธีการสอนให้มีประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้นจากการทำวิจัยในชั้นเรียน โดยการวิเคราะห์ปัญหา ระบุปัญหาการวิจัย กำหนดปัญหาการวิจัย กำหนดคัวแปร เปี่ยม โครงร่างการวิจัย ออกแบบการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล การเขียนรายงานการวิจัยและนำผลสรุปที่ได้จากการวิจัย เห็นนำไปพัฒนาการเรียนรู้ให้เหมาะสมกับผู้เรียนในแต่ละระดับการศึกษา

4. พฤติกรรมการสอนของครู หมายถึง การกระทำหรือการแสดงออกของครูที่เกี่ยวข้อง กับวิธีการและการจัดกิจกรรม การใช้สื่อ การวัดและประเมินผลในการเรียนการสอน การสร้างสถานการณ์ที่ก่อให้เกิดการปฏิบัติเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการพัฒนาในด้านความรู้ เอกค提 และทักษะ



ต่าง ๆ ตามจุดมุ่งหมายที่กำหนดไว้ในสาระการเรียนรู้กุญแจวิชาต่าง ๆ และพฤติกรรมการสอนของครูซึ่งวัดได้จากคะแนนแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งพฤติกรรมการสอนของครูแบ่งออกเป็น 4 ด้านคือ

#### 4.1 พฤติกรรมการสอนด้านวิธีการและกิจกรรมการเรียนการสอน หมายถึง การปฏิบัติของครูผู้สอนในการจัดทำแผนการสอนเกี่ยวกับวิธีการและกิจกรรมการเรียนการสอนไว้ล่วงหน้า โดยระบุขั้นตอนและวิธีการสอนค่า ฯ ในรุ่นทั้งกำหนดสอน พื้นที่ที่จะสอนด้วยเทคโนโลยีหัววิชาที่จะสอนในแต่ละภาคเรียนตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้นักเรียนเกิดการเรียนรู้บรรลุตามวัตถุประสงค์ในแต่ละภาคเรียนให้มากที่สุด

4.2 พฤติกรรมการสอนด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน หมายถึง การปฏิบัติผู้สอนที่สามารถเลือกใช้ วัสดุ อุปกรณ์ เทknology ใดก็ตามที่มีความสอดคล้องและเหมาะสมกับเนื้อหาในแต่ละรายวิชามาใช้ประกอบการสอน เพื่อให้การเรียนการสอนเกิดประสิทธิภาพมากที่สุด

4.3 พฤติกรรมการสอนด้านการวัดและประเมินผลการเรียน หมายถึง การปฏิบัติของครูผู้สอนในการใช้คำダメ กิจกรรม แบบทดสอบ กระดูกน้ำนักเรียนแสดงออกในลักษณะค่า ฯ เพื่อที่ครูจะทราบว่านักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจทักษะต่าง ๆ ในแต่ละรายวิชา รวมทั้งการนำไปใช้ในชีวิตประจำวันทั้งก่อนเรียน ระหว่างเรียน และหลังเรียน เพื่อให้สอดคล้องกับความรู้ความสามารถและพฤติกรรมตามที่กำหนดไว้ในแผนการสอน

4.4 พฤติกรรมการสอนด้านปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน หมายถึง การปฏิบัติของครูผู้สอนในการสร้างบรรยากาศการเรียนการสอน และความคุณชั้นเรียน โดยครูผู้สอนแสดงปฏิกิริยา โต้ตอบกับนักเรียนในลักษณะมีมนุษยสัมพันธ์และสัมพันธภาพที่ดี จัดกิจกรรมและสิ่งแวดล้อมในห้องเรียนให้สะอาดและเป็นระเบียบเรียบร้อย เพื่อให้นักเรียนเมื่อเข้ามาห้องเรียนแล้วเกิดความรู้สึกสนับสนุน น่าสนใจ เป็นกันเอง ไม่เบื่อหน่าย อำนวยประโยชน์ต่อการเรียนรู้ และครูผู้สอนจะต้องกำหนดข้อตกลงกับนักเรียนเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในห้องเรียนเพื่อความเป็นระเบียบของชั้นเรียน

5. เอกพื้นที่การศึกษาพัฒนาระบบที่ดี หมายถึง เอกพื้นที่การศึกษาพัฒนาระบบที่ดี ๑ และเขต ๒

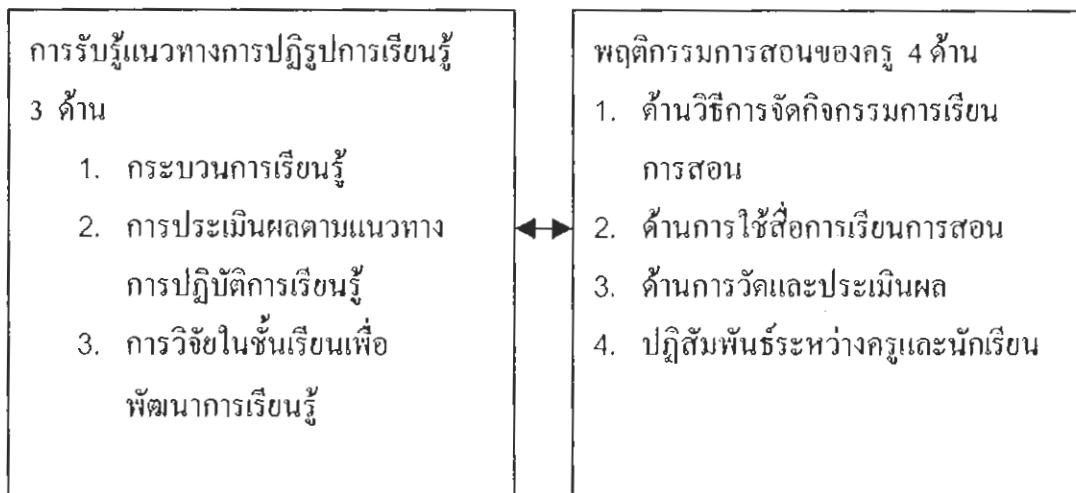
#### 6. ครู หมายถึง ผู้ปฏิบัติการสอนในเขตพื้นที่การศึกษาพัฒนาระบบที่ดี

ผู้วิจัยได้ศึกษา หลักการ พฤติภูมิ และแนวคิด ของนักการศึกษา นักวิชาการ หลากหลายท่าน สรุปได้ว่า การรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ แบ่งได้ ๓ ด้าน คือ กระบวนการเรียนรู้ การประเมินผลผลตามแนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้ การวิจัยในชั้นเรียนเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้ และพฤติกรรมการสอนของครู แบ่งเป็น ๔ ด้าน คือ พฤติกรรมการสอนด้านการจัดกิจกรรมการเรียน



การสอน พฤติกรรมด้านการใช้สื่อการเรียนการสอน พฤติกรรมด้านการวัดและประเมินผล พฤติกรรมด้านปฏิสัมพันธ์ระหว่างครูกับนักเรียน ดังกรอบความคิดการวิจัยในภาพประกอบ 1

### กรอบแสดงการวิจัย



### ภาพประกอบ 1 กรอบความคิดในการวิจัย

#### สมมติฐานการวิจัย

การรับรู้แนวทางการปฏิรูปการเรียนรู้มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการสอนของครู ในเขตพื้นที่การศึกษาพระนครศรีอยุธยา