



บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ความก้าวหน้าของประเทศไทยได้ขึ้นอยู่กับการพัฒนาเศรษฐกิจ การเมือง และการปกครอง เท่านั้น ยังขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพของการจัดการศึกษา เป็นสำคัญ เพราะการศึกษา ในมิติจุบันมิได้ดึงให้บุคคลอ่อนออก เช่นใด แต่มีความรู้ทางวิชาการแต่เพียงอย่างเดียว การศึกษายังช่วยฝึกฝนอบรมให้บุคคลรู้จักขวนขวยหาประสบการณ์อันเกิดประโยชน์ต่อสติปัญญา การตัดสินใจ สุขภาพกายและจิตที่สมบูรณ์ ช่วยกล่อมเกลาบุคคลให้เป็นผู้มีคุณธรรม ศีลธรรม วัฒนธรรม สามารถปรับตัวให้เหมาะสมกับกาลเทศะ และมีความรับผิดชอบต่อหน้าที่การทำงาน (มุกดา เซียร์สุข เกษม 2515 : 17) ดังนั้น การศึกษาเป็นสิ่งสำคัญที่สุดในการพัฒนาคน เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศไทย ดังที่ หม่อมหลวงมีน นาลาภุล กล่าวไว้ว่า “การศึกษาคือเครื่องมืออันสำคัญที่สุดในการพัฒนาประเทศไทย ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนาประเทศไทยในด้านเศรษฐกิจ ในด้านการเมือง หรือในด้านสังคมและวัฒนธรรม เพราะการพัฒนาในด้านต่าง ๆ ต้องอาศัย กำลังคน เป็นปัจจัยสำคัญ และกำลังคนจะมีประสิทธิภาพเพียงใดย่อมขึ้นอยู่กับประสิทธิภาพในการจัดการศึกษา” (คณะกรรมการวางแผนพื้นฐานเพื่อปฏิรูปการศึกษา 2518 : คำนำ) ในการจัดการศึกษาให้เกิดประสิทธิภาพและมีคุณภาพ ครุนับว่ามีบทบาทสำคัญยิ่ง เพราะครุเป็นตัวจักรที่สำคัญต่อการจัดระบบและการดำเนินการเรียนการสอนให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ครุเป็นผู้อบรมสั่งสอนศิลปวิทยาการแก่นักเรียนให้ได้รับการศึกษาที่ถูกต้อง และเป็นพลเมืองดีของชาติ ยิ่งครุมีความรู้ความสามารถเท่าไร ก็เป็นเครื่องเสริมให้การทำงานของครุดียิ่งขึ้น (เฉลิมบุรีภักดี และคณะ 2520 : 19) ด้วยเหตุนี้อาจกล่าวได้ว่า ครุเป็นพลังสำคัญที่ช่วยพัฒนาและสร้างความมั่นคงให้แก่ชาติในรูปของ การส่งเสริมและ擔任 รักษาไว้ซึ่งสถาบันชาติ ศาสนา และพระมหากษัตริย์ (กรรมการฝึกหัดครุ 2520 : 11)

ท่านพุทธทาสภิกขุ กล่าวว่า “ครุเป็นสถาบันใหญ่ที่ครองโลก เพราะครุเป็นผู้ให้การศึกษาแก่คนในโลก โลกนี้ถูกสร้างด้วยการศึกษา ถ้าการศึกษาผิดโลกนี้ เป็นโลกของมนุษย์ที่ผิด ถ้าการศึกษาถูกโลกนี้ เป็นโลกที่น่าอุ และการศึกษาที่สมบูรณ์แบบชี้ไปทางจากครุ

ที่เป็นครูสมบูรณ์แบบ เป็นการศึกษาที่ถูก หรือสมบูรณ์แบบแล้วก็มีลูกศิษย์หรือผู้รับเรียนไปอย่าง สมบูรณ์แบบ เป็นศิษย์ที่ดีและเป็นครูที่ดี แล้วก็ให้ต่อไป เป็นวงกลมที่คุ้มครองโลก (พุทธาส- กิกุ 2522 : 2 - 3)

นอกจากนี้ จักรลิน พิเศษสาคร กล่าวถึงครูว่า "ครูเป็นผู้ที่อบรมและวางรากฐาน ให้กับเยาวชนของชาติให้มีความรู้ความสามารถ เพื่อจะออกไปประกอบอาชีพได้ตรงกับความ ต้องการและความคาดหวังของสังคม ผู้ที่มีวิญญาณของครูอย่างแท้จริงไม่เพียงแต่จะทำหน้าที่ สอนหนังสือเท่านั้น แต่ยังเป็นผู้ชี้ทางพันทุกข์ให้แก่ศิษย์ อบรมศีลธรรมจรรยาทีดีให้แก่ศิษย์ เป็น ผู้นำทางวิญญาณของศิษย์ให้ดีงาม ให้มีเมตตากรุณาปราณี ให้เชื่อสัตย์ สุจริต ให้มีความอดกลั้น ขยันหม่นเพียร สิ่งใดดีบริสุทธิ์ยุติธรรม เป็นสิ่งที่ครูมีเคาระเล่ายิ่งพร้าสั่งสอนอบรมให้แก่ศิษย์ โดยไม่เห็นแก่ความเห็นอย่างล้ำปาก" (จักรลิน พิเศษสาคร 2519 : 6) ซึ่งสอดคล้องกับ ความคิดเห็นของ กมล สุคประเสริฐ ที่ว่า "ครูไม่ใช่คนธรรมดาน ในแง่ที่ว่าครูเป็นคนสร้างคน พัฒนาคน งานสร้างคนไม่เหมือนกับงานสร้างเครื่องยนต์กลไก ครูมิได้อาศัยเพียงความรู้ทักษะ ในการทำงาน แต่ครูจะต้องมีคุณธรรม ความดีประกอบให้เป็นแบบอย่างในการพัฒนาคน ครูจะ ต้องเป็นคนอดทน เป็นอย่างมากในการอบรมสั่งสอนและพัฒนาตัวเด็ก" (กมล สุคประเสริฐ 2521 : 9)

จากคำกล่าวข้างต้นนี้ ถ้าหากพิจารณาแล้วจะเห็นได้ว่า บุคคลที่จะเป็นครูนั้น จำเป็นต้องมีคุณสมบัติ เฉพาะที่แตกต่างไปจากบุคคลอื่น ๆ กล่าวคือ จะเป็นผู้ที่มีความรับผิดชอบ สูง รักการสอนอย่างจริงจัง เป็นผู้ที่มีบุคลิกภาพล้วนด้วยความสม เป็นคนที่มีอารมณ์เย็น มีความ อดทน ขยันหาความรู้ความก้าวหน้าอยู่เสมอ

การที่ครูมีความสำคัญตั้งกล่าวนั้น เป็นภาระที่หนักและยิ่งใหญ่ เมื่อครูต้องรับภาระ และหน้าที่ดังกล่าวอย่างมีเวลาที่จะฝึกฝนตนเองให้ก้าวหน้าได้น้อยมาก จึงจำเป็นที่หน่วยงาน ซึ่งมีหน้าที่เกี่ยวข้องจะต้องช่วยเหลือส่งเสริมให้ครูได้พัฒนาตนเองขึ้นในทุก ๆ วิถีทาง ตลอด จนสร้างชรัญและกำลังใจให้แก่ครูด้วยการส่งเสริมวิทยฐานะครู ให้มีความก้าวหน้าในอาชีพ เป็นวิธีการหนึ่งที่จะทำให้การทำงานของครูมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เพราะว่าครูนักจากจะมี หน้าที่สอนแล้ว ยังต้องฝึกอบรมเยาวชนของชาติโดยตรง เยาวชนจะเจริญเป็นผลเมืองที่ดี มี

ความรู้ความสามารถน้อยเพียง ได้ขึ้นอยู่กับความรู้ เทคนิค กลวิธีในการสอน ตลอดจน ความสามารถและการเอาใจใส่ของครูประจำการ (โอลาร์ โรจน์พิรัญ และคณะ 2522 : 28) ในปัจจุบันมีครูประจำการ เป็นจำนวนมากที่ต้องได้รับการศึกษาเพิ่มเติม ได้แก่ ครูประจำการ ที่สอนอยู่ในโรงเรียนระดับประถมศึกษาของสำนักงานการประถมศึกษาแห่งชาติ กับครูประจำการที่สอนอยู่ในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาของกรมสามัญศึกษา ประมาณ 100,090 คน และ ครูประจำการที่สอนอยู่ในโรงเรียนของเอกชน ประมาณ 17,288 คน ซึ่งครูประจำการเหล่านี้ คุณภาพยังดีกว่ามาตรฐาน (กระทรวงศึกษาธิการ 2526 : ไม่มีเลขหน้า)

การที่ประเทศไทยมีครูประจำการที่มีคุณภาพดีกว่ามาตรฐาน เป็นจำนวนมาก เช่นนี้ จึงได้หมายความว่าครูประจำการเหล่านี้ขาดความกระตือรือร้นที่จะศึกษาหาความรู้ ในขณะนี้ พบว่า ครูประจำการดังกล่าวสนใจที่จะศึกษาด้วยตนเอง เอง สนใจที่จะสอบเลื่อนวิทยฐานะของตน ให้สูงขึ้น และสนใจที่จะเข้ารับการอบรม แต่ครูประจำการเหล่านี้มีชีวิตจำกัดต่าง ๆ จึงทำให้ ขาดโอกาส เช่น ไม่มีเวลาเพราะมีภาระต้องรับผิดชอบค่าครอบครัว ฐานะทางเศรษฐกิจไม่ดี มีภาระดูแลบุตรหลาน แต่ไม่สามารถทิ้งชั้นเรียนที่ตนสอนอยู่ จึงไม่สามารถที่จะจัดตนเองให้ เข้าไปศึกษาต่อ เพื่อเพิ่มคุณภาพได้

จากสาเหตุดังกล่าว กองส่งเสริมวิทยฐานะครู กรมการพื้นที่ดินครู ได้ตระหนักรถึง ครูประจำการที่ขาดโอกาสเหล่านั้น จึงได้จัดการศึกษาให้แก่ครูประจำการทั่วประเทศในระบบ วิชาชุดครู ซึ่งจัดเป็นการศึกษานอกระบบโรงเรียน ทั้งนี้เพื่อเพิ่มพูนความรู้และประสิทธิภาพใน การทำงานให้ดียิ่งขึ้น การดำเนินงานเกี่ยวกับวิชาชุดครูดังกล่าวจัดว่า เป็นทางสายเอกสารที่สำคัญ ยังสายหนึ่ง แห่งความก้าวหน้าของครูประจำการที่จะจัดกระบวนการเรียนรู้ทั่วประเทศ ถึงแม้ว่าจะ อยู่ในท้องถิ่นกันดารห่างไกลจากแหล่งวิทยาการและความเจริญในด้านต่าง ๆ หรือมีฐานะยากจน มาก วิชาชุดครูจะทำให้ครูประจำการ เหล่านี้มีโอกาสเจริญก้าวหน้าไปได้ ฉะนั้นการที่กอง ส่งเสริมวิทยฐานะครูได้จัดดำเนินการ เกี่ยวกับวิชาชุดครู เป็นการ เปิดโอกาสให้ครูประจำการ ได้ศึกษาหาความรู้เพื่อเพิ่มวิทยฐานะให้กับตนเอง จึงเป็นทั้งขวัญและกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่ การทำงานของครูประจำการโดยแท้จริง (กองส่งเสริมวิทยฐานะครู บบป : ๖)

การดำเนินงานที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน กองส่งเสริมวิทยฐานะครู กรมการศึกษาครู
ได้จัดโอกาสให้แก่ครูประจำการได้แสวงหาความรู้ในลักษณะต่าง ๆ กันหลายวิธี ดังนี้

1. จัดให้มีการบรรยายความรู้วิชาชุดครูของภาคทางวิทยุกระจายเสียง ทั้งใน
ส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ในรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ เป็นการเพื่อพูน
ความรู้ให้แก่ครูประจำการที่ศึกษาหาความรู้ด้วยตนเอง และสมัครสอบประจำปีตามกำหนดการ
สอนของกรมการศึกษาครู ที่จัดขึ้น

2. จัดให้มีการอบรมเพื่อการศึกษาในระหว่างปิดภาคเรียน ภาคฤดูร้อน (อ.ศ.ร.)
เป็นการเบ็ดเตล็ดให้ครูที่มีพื้นความรู้น้อยได้เข้าเรียนในสถานศึกษา เพื่อจะได้มีโอกาสศึกษา
ความรู้ต่าง ๆ จากอาจารย์ผู้สอนโดยตรง

3. จัดให้มีการสอนวิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ วิธีนี้เหมาะสมสำหรับครูประจำการ
อย่างยิ่ง เพราะไม่ต้องเดินทางมาสถานศึกษา แต่ต้องมีเวลาศึกษาบทเรียนและทำแบบฝึกหัด
ส่งอาจารย์ผู้สอน ตลอดจนฟังรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ นอกจากนี้ยังมี
การบันทึกความรู้ลงในแบบลับด้วย

4. จัดให้มีคณะกรรมการออกแบบการเรียน เพื่อแนะนำแนวทางการเรียน
การสอน ตอบปัญหาข้อสงสัยต่าง ๆ ตลอดจนให้ความรู้ทางวิชาการด้วย

การดำเนินงานวิชาชุดครูดังกล่าวนี้ สามารถช่วยให้ครูประจำการที่ขาดโอกาสศึกษา
หาความรู้จากสถานศึกษาได้มีโอกาสศึกษาหาความรู้เพิ่ม เดิมได้อย่างทั่วถึง เมื่อกำหนดช่วยวันให้
ครูประจำการมีทางก้าวหน้าในอาชีพของตนได้ จึงนับว่าวิธีการให้การศึกษาดังกล่าวเป็นประ-
โยชน์ต่อครูประจำการ เป็นอย่างยิ่ง แต่การบรรยายความรู้วิชาชุดครูของภาคทางวิทยุ
กระจายเสียงที่ผ่านมาบ้าง ในส่วนกลางของภาคที่สถานศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
และในส่วนภูมิภาคได้ส่งคำบรรยายไปออกอากาศตามสถานีวิทยุท้องถิ่นต่าง ๆ วันละ 20 นาที
เฉพาะวันอังคารถึงวันศุกร์ รวมเวลาที่ได้รับในการออกอากาศเพียง 1 ชั่วโมง 20 นาที ต่อ
สัปดาห์ เท่านั้น

ในปัจจุบันรัฐบาลได้อนุมัติโครงการวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา โดยมีการจัด
ตั้งสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยเครือข่ายที่ 2 เพื่อการศึกษาขั้น ชั้นให้ใช้เงินอิม-

ของสมาคมการพัฒนาระหว่างชาติ IDA (International Development Association) เพื่อพัฒนาการศึกษา มีระยะเวลา เนินการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2522 - 2527 (กรรมการศึกษานอกโรงเรียน 2524 : 16) โครงการนี้มีงบลงทุนชึ่งประกอบด้วย เงินยืมธนาคารโลก และงบประมาณสมทบ เพื่อดำเนินการในด้านการสร้าง เครือข่ายวิทยุเพื่อการศึกษาแห่งชาติ ประกอบด้วยสถานีวิทยุ 11 สถานี จัดตั้งในจังหวัดต่าง ๆ ทั่วประเทศ ได้แก่ กรุงเทพมหานคร ลำปาง แม่ส่องสอน นครสวรรค์ สงขลา สุราษฎร์ธานี ยะลา ระนอง จันทบุรี ขอนแก่น และอุบลราชธานี ซึ่งเชื่อมโยงเข้าด้วยกันแล้วจะมีการขอร้องจากคลื่นที่ถึงร้อยละ 90 ของประเทศไทย เครือข่ายวิทยุนี้มีกรรมประชาสัมพันธ์ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบทางเทคนิค คือ การสร้างสถานีติดตั้งอุปกรณ์ และการดำเนินงานขอร้อง ล่วงหน่วยงานรับผิดชอบทาง เทคนิค คือ การสร้างสถานี ในเครือข่าย อุปกรณ์ในความรับผิดชอบของหน่วยงานการศึกษาต่าง ๆ ได้แก่ กระทรวงศึกษาธิการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (กรรมประชาสัมพันธ์ 2524 : 2)

จากการที่รัฐบาลได้อนุมัติโครงการวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา ทำให้กองล่งเสริมวิทยุนานาครุได้รับเวลาสำหรับขอร้อง ในการเสริมความรู้วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ สัปดาห์ละ 10 ชั่วโมง 30 นาที ซึ่งเพิ่มจากเวลาที่ขอร้องเดิมถึง 9 ชั่วโมง 10 นาที และเริ่มขอร้องตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2526 นับว่า เป็นประโยชน์ต่อครูประจำการเป็นอย่างมาก เพราะในบรรดาสื่อมวลชนทั้งหลายนั้นวิทยุกระจายเสียงนับว่า เป็นสื่อมวลชนที่มีอิทธิพลมากที่สุดที่สามารถเข้าถึงผู้ฟัง ตั้งแต่เด็กจนถึงผู้ใหญ่ ตลอดจนผู้ที่อ่านหนังสือไม่ออก แต่ฟังภาษาพูดได้รู้เรื่อง และวิทยุยังสามารถถ่ายทอดข่าวไว้ยังบางแห่งที่การคมนาคมไปไม่ถึง ประกอบกับเครื่องรับวิทยุในบ้านนี้ราคาไม่แพงนัก ทั้งยังไม่ต้องคำนึงถึงการมีกระแสไฟฟ้าใช้อีกด้วย และครูประจำการล้วนใหญ่ก็อยู่ในฐานะที่จะมีเครื่องรับวิทยุได้ แต่รายการเสริมความรู้วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์จะได้รับความสำเร็จ และเกิดประโยชน์แก่ครูประจำการมากน้อยเพียงใดนั้น ขึ้นอยู่กับข้อเท็จจริงที่ว่า รายการที่ขอร้องต้องสามารถตอบสนอง และเป็นประโยชน์ต่อครูประจำการในการศึกษาหาความรู้มากน้อยเพียงใด และประเด็นนี้เองจะเป็นตัวบ่งชี้ว่าความสำเร็จของรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ ของกอง

ส่ง เสริมวิทยฐานะครูเป็นอย่างไรบ้าง หรืออาจกล่าวได้ว่าไม่มีรายการวิทยุประเภทใดเลย ที่อ้างว่าได้รับผลสำเร็จโดยปราศจากการยอมรับของผู้ฟัง ถึงแม้ว่ารายการนั้น ๆ ได้เตรียมตัวในการจัดทำอย่างดีที่สุดแล้วก็ตาม (จุมพล รอดคำตี 2525 : 21)

อย่างไรก็ตามรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ เริ่มออกอากาศ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2526 จนถึงเดือนพฤษภาคม 2527 รวมระยะเวลาที่ออกอากาศ สัปดาห์ละ 10 ชั่วโมง 30 นาที ได้ 1 ปีเต็ม ด้วยเหตุนี้จึงน่าจะมีการสำรวจความคิดเห็น ของครูประจำการเกี่ยวกับรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ ตลอดจนศึกษา ปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน เพื่อจะได้นำผลจากการสำรวจในครั้งนี้มา เป็นแนวทาง ในการปรับปรุงคุณภาพของรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ให้มีประสิทธิภาพ ยิ่งขึ้น เพื่อจะได้เป็นประโยชน์สูงสุดแก่ครูประจำการ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อ

- ศึกษาความคิดเห็นของครูประจำการเกี่ยวกับรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์
- เปรียบเทียบความคิดเห็นของครูประจำการที่เรียนวิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ และครูประจำการที่สมัครสอบวิชาชุดครูประจำปี ก่อนและหลังการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์
- ศึกษาปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์

ขอบเขตของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้กำหนดขอบเขตดังนี้

- กลุ่มประชากร คือ ครูประจำการที่ต้องการเพิ่มวุฒิ และศึกษาหาความรู้ ซึ่ง รับฟังรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครูทางวิทยุไปรษณีย์ ของกองส่ง เสริมวิทยฐานะครู กรม การฝึกหัดครู ได้แก่

1.1 ครูประจำการที่เรียนวิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ (วป.v.) ระดับ
ประกาศนียบัตรประโภคครุพิเศษมัธยม (พ.ม.)

1.2 ครูประจำการที่สมัครสอบวิชาชุดครุประจำปี ระดับประกาศนียบัตร
ประโภคครุพิเศษมัธยม (พ.ม.)

2. ศึกษาเฉพาะรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ ในชุดวิชาครุ
ชุดวิชาภาษาไทย ชุดวิชาสังคมศึกษา และชุดวิชาวิทยาศาสตร์ ที่ออกอากาศระหว่างเดือน
ธันวาคม 2526 ถึงเดือนพฤษภาคม 2527 เท่านั้น

3. ศึกษาความคิดเห็นของครูประจำการเกี่ยวกับรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครุ
ทางวิทยุไปรษณีย์ครอบคลุมเฉพาะด้านเหล่านี้

3.1 เนื้อหาวิชาที่ออกอากาศ

3.2 รูปแบบของรายการ

3.3 วันและเวลาที่ออกอากาศ

3.4 อุปสรรคของการรับฟัง

3.5 เสียงของผู้พูดออกอากาศ

3.6 เอกสารประกอบการฟัง

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

ผลที่ได้จากการวิจัยในครั้งนี้จะใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงรายการ เสริมความรู้
วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ เพื่อให้นิรภารทางวิชาการแก่ครุประจำการใหม่ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

ความคิดเห็น หมายถึง การแสดงออกชี้ความรู้สึก หรือการประมาณคุณค่าของ
บุคคลต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งโดยเฉพาะ

รายการ เสริมความรู้วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ หมายถึง รายการที่ออกอากาศ
ทางวิทยุกระจายเสียง เกี่ยวกับความรู้วิชาชุดครุ ในชุดวิชาครุ ชุดวิชาภาษาไทย ชุดวิชา
สังคมศึกษา และชุดวิชาวิทยาศาสตร์ ในระดับประกาศนียบัตรประโภคครุพิเศษมัธยม (พ.ม.)

ครูประจำการที่เรียนวิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ หมายถึง ครูประจำการที่สมัครเรียนวิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ ของกองส่ง เสริมวิทยฐานะครุ ในชุดวิชาครุ ชุดวิชาภาษา-ไทย ชุดวิชาสังคมศึกษา และชุดวิทยาศาสตร์ ซึ่งรับฟังรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครุ ทางวิทยุไปรษณีย์

ครูประจำการที่สมัครสอบวิชาชุดครุประจำปี หมายถึง ครูประจำการที่ศึกษาหาความรู้ด้วยตนเอง และรับฟังรายการ เสริมความรู้วิชาชุดครุทางวิทยุไปรษณีย์ แล้วมาสมัครสอบวิชาชุดครุตามที่ กองส่ง เสริมวิทยฐานะครุ กรรมการฝึกหัดครุ จัดสอบ ในชุดวิชาครุ ชุดวิชาภาษาไทย ชุดวิชาสังคมศึกษา และชุดวิทยาศาสตร์

ชุดวิชาครุ ประกอบด้วย วิชาหลักการศึกษาและประวัติการศึกษา วิชาหลักการสอน วิชาจิตวิทยา และวิชาสุขศาสตร์ในโรงเรียน

ชุดวิชาภาษาไทย ประกอบด้วย วิชาหลักภาษาไทย วิชาวรรณคดีและประวัติวรรณคดี วิชาแต่งความไทย และวิชาเรียนภาษาไทย

ชุดวิชาสังคมศึกษา ประกอบด้วย วิชาสังคมวิทยา วิชาศิลธรรม วิชาภูมิศาสตร์ วิชาประวัติศาสตร์ และวิชาเรียนสังคมศึกษา

ชุดวิทยาศาสตร์ ประกอบด้วย วิชาพิสิกส์ วิชาเคมี วิชาชีววิทยา และวิชา วิธีสอนวิทยาศาสตร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย