

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยเรื่อง การพัฒนารูปแบบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุตามเกณฑ์มาตรฐาน
วิชาชีพครุของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารต่างๆ งานวิจัย
และการสืบค้นด้วยระบบอินเทอร์เน็ตในการวิเคราะห์ และสังเคราะห์สำหรับการใช้เป็นข้อมูล
พื้นฐานในการศึกษาและพัฒนากรอบแนวคิด เพื่อการจัดทำรูปแบบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุ
ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครุ ของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ และพัฒนา
เครื่องมือการวิจัย ตามหัวข้อเนื้อหาดังต่อไปนี้

1. การจัดการศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์
ภาคใต้
2. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุ ของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้
3. การจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาวิชาชีพครุของต่างประเทศ
4. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุของต่างประเทศ
5. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครุ
6. มาตรฐานวิชาชีพการศึกษา มาตรฐานวิชาชีพครุและมาตรฐานประสบการณ์วิชาชีพ
7. สภาพข้อมูลพื้นฐานของจังหวัดที่เป็นที่ตั้งของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์
ภาคใต้
8. แนวคิดการพัฒนารูปแบบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุ
9. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การจัดการศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์
ภาคใต้

ประเทศไทยจะพัฒนาให้อย่างถาวรสู่ต้องอาศัยกำลังคนในชาติที่มีความรู้ความสามารถ
อันเป็นผลมาจากการได้รับการศึกษาอบรมที่มีคุณภาพ และได้มาตรฐานเป็นสำคัญ แนวโน้ม
ของการศึกษาไทยภายใต้การเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจ วัฒนธรรม เทคโนโลยี และ
สิ่งแวดล้อม ได้รับผลกระทบอย่างรุนแรง ทำให้การศึกษาที่เป็นความหวังของผู้คนที่จะพึ่งพา
เพื่อให้เป็นปัจจัยนำไปสู่การป้องกัน การแก้ปัญหา และแก้ไขวิกฤตในชีวิตและสังคม กลายเป็น
ตัววิกฤตเสียเอง รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ. 2550 จึงได้บัญญัติรัฐธรรมนูญในมาตรา

81 ให้รัฐต้องจัดให้มีกฎหมายเกี่ยวกับการศึกษาแห่งชาติ ปรับปรุงการศึกษาให้สอดคล้องกับความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ และสังคม การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีปัจจุบันจิตสำนึกที่ถูกต้อง ส่งเสริม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมของชาติ จึงได้มีการตราพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ให้เป็นกฎหมายแม่นบทเชื่อมต่อกับบทบัญญัติในรัฐธรรมนูญ เพื่อเป็นฐานหลักในนโยบาย แห่งรัฐด้านการศึกษา ศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรมของประเทศไทย และเพื่อเป็นกรอบแนวทางในการปฏิรูปการศึกษาของประเทศไทย (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2545/ก, หน้า 4) ดังนี้แนวทางการแก้วิกฤตทางการศึกษาในปัจจุบัน คือ การปฏิรูปการศึกษา เพื่อให้สามารถตอบสนองความเปลี่ยนแปลงระบบที่หลากหลายอย่างมีคุณภาพ และแม้แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. 2545-พ.ศ. 2559) จะประสมความสำเร็จในการพัฒนาการศึกษาได้ระดับหนึ่ง ในด้านปริมาณทางการศึกษา แต่ยังมีปัญหาด้านคุณภาพทางการศึกษาที่ไม่สามารถสนองความต้องการในกระบวนการพัฒนาคนในสังคมให้เปลี่ยนแปลงอย่างเหมาะสมกับสถานการณ์แวดล้อม การพัฒนาคุณภาพของคนในสังคมด้วยการพัฒนาคุณภาพการศึกษา จึงเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประเทศ ซึ่งในปัจจุบันคำว่า “การพัฒนา” เป็นคำที่ใช้กันกว้างขวาง ในทุกระดับ ไม่ว่าจะเป็นระดับชาติจนกระทั่งถึงระดับบุคคล ทั้งนี้ การพัฒนา หมายถึง การทำให้เจริญ ตรงกับคำในภาษาอังกฤษว่า Development ซึ่งหมายถึง การทำให้ดีขึ้น เจริญขึ้น ความก้าวหน้า ประชารัฐปัจจุบัน (ป.อ.ปัจจุบัน) (2546, หน้า 11) กล่าวถึง การปฏิบัติในเชิงของการสร้างความเจริญ เรียกว่า การพัฒนา เพื่อให้การปฏิรูปการศึกษามีการปฏิบัติที่เป็นรูปธรรม กระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งเป็นผู้ดูแลจัดการศึกษาของชาติ โดยภาพรวมก็ได้มีการประกาศยุทธศาสตร์สู่ปัจจุบัน แผนพัฒนาอุดมศึกษาระยะยา ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2543 – พ.ศ. 2557) ซึ่งเป็นแผนแม่บท (Master Plan) กำหนดทิศทางเพื่อก้าวจากการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาให้เป็นสถาบันการศึกษาชั้นสูงที่มีคุณภาพทัดเทียมนานาอารยประเทศ จึงได้ให้ความสำคัญกับการสร้างกำลังคนที่ไม่เพียงแต่มุ่งเน้นในด้านปริมาณเท่านั้น แต่ยังเน้นด้านคุณภาพด้วย คณภาพศึกษาศาสตร์ หรือคณภาพคุณภาพในสถาบันอุดมศึกษา เป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่ในการผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาชีพครุ เพื่อบรรลุเป้าหมายของหลักสูตร คือ การประกอบวิชาชีพครุในอนาคตของผู้สำเร็จการศึกษา โครงการผลิตครุการศึกษาชั้นพื้นฐาน ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 5 ปี เป็นโครงการหนึ่งในแผนปฏิรูประบบการผลิตครุ และนุคigator ทางการศึกษา ของกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งมีจุดเน้นที่คัดเลือก คนดี คนเก่ง และมีจิตวิญญาณครุ เข้ามาเรียน ตามหลักสูตรใหม่ 5 ปี โดยกำจัดรับเฉพาะสาขาวิชาที่ขาดแคลน และจำเป็นต่อการจัดการศึกษาชั้นพื้นฐาน มีการให้ทุนการศึกษา และประกันการมีงานทำ เพื่อผลิตครุรุนใหม่ที่มีความเข้มข้นทางวิชาการ เชี่ยวชาญทางวิชาชีพ และรักศรัทธาในวิชาชีพครุ เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการปฏิรูปการศึกษาให้บรรลุผลตามที่คาดหวัง เป็นโครงการผลิตครุพันธุ์ใหม่ โดยมีหลักการ

คือ 1) เป็นโครงการที่จัดทำขึ้นเพื่อผลิตครุภัณฑ์ที่มีความรู้ทางวิชาการเชี่ยวชาญทางวิชาชีพ และมีอุดมการณ์ในวิชาชีพครู โดยการดึงดูดคนดี คนเก่ง เข้ามาศึกษาวิชาชีพครูด้วยหลักสูตร และกระบวนการที่เน้นการปฏิบัติ และการฝึกอบรมที่เข้มข้น โดยจัดทำเป็นภาพรวมของประเทศไทย 2) ผลิตครุภัณฑ์ในสาขาวิชา และพื้นที่ที่เป็นความต้องการของหน่วยงานผู้ใช้ครู ได้แก่ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เป็นต้น โดยมีเงื่อนไข ผูกพันให้สนับสนุน/ นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วต้องบรรจุเข้ารับราชการ และ 3) มีการคัดเลือกสถานบันอุดมศึกษาที่มีความเชี่ยวชาญ และมีศักยภาพเป็นสถานบันฝ่ายผลิตครู ในโครงการ

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ในฐานะเป็นหน่วยงานกำหนดนโยบาย และวางแผน การศึกษาของชาติ ได้กำหนดแผนหลักของการปฏิรูปการฝึกหัดครู ที่มีสาระสำคัญตั้งแต่การสร้างคนดี คนเก่ง มาเรียนครู การพัฒนาคณาจารย์สาขาครุศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ การปฏิรูปการเรียน การสอน และการพัฒนาครุประชำการ แผนปฏิรูปการเรียนการสอนในสถาบันผลิตครู ระบุเป้าหมาย การปฏิรูปไว้ 7 เป้าหมาย โดยมีเป้าหมายที่ 2 เป้าหมายเพื่อปรับปรุงและพัฒนา กระบวนการ ฝึกปรับปรุง และพัฒนากระบวนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูให้สอดคล้องกับแนวคิดในแผนหลัก ของการปฏิรูปการฝึกหัดครู เพื่อให้บรรลุตามเป้าหมาย การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของ มหาวิทยาลัยราชภัฏ เป้าหมายเดียวกันและพัฒนามาจากผลการวิจัยการประชุมสัมมนาเป็นเวลา ยาวนาน จนได้รูปแบบในปัจจุบันที่เน้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เป็นขั้นตอนหลักที่สำคัญ ในกระบวนการผลิตครู ซึ่งต้องมีการรับผิดชอบในการดำเนินงานที่กว้างขวาง มีนักศึกษาเข้าฝึก ประสบการณ์เป็นจำนวนมาก มีบุคลากรหลายฝ่ายทั้งภายใน ได้แก่ อาจารย์นิเทศก์ อาจารย์ประจำ หลักสูตร ฝ่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และภายนอกสถาบัน ได้แก่ อาจารย์พี่เลี้ยง ผู้บริหารการศึกษา และชุมชน ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการดำเนินงาน (กระทรวงศึกษาธิการ, 2547, หน้า 7) นอกจากนี้ สมิท (Smith, 2004) มีความเห็นว่า การผลิตครูต้องพิจารณาให้ครอบคลุมทั้งระบบตั้งแต่เรื่อง เนื้อหาวิชาที่สอน ความรู้ที่เกี่ยวข้องในการประกอบอาชีพครู และกลวิธีการสอน ตลอดจนการนำ ประสบการณ์ที่ประสบความสำเร็จของหน่วยงานต่าง ๆ ไปใช้ ทั้งนี้การผลิตครูที่ดีมีคุณภาพนั้นจะ ศึกษาหาความรู้ภาคทฤษฎีแต่เพียงอย่างเดียวคงจะเป็นไปไม่ได้ จำเป็นต้องมีการฝึกภาคปฏิบัติ ให้มากเพียงพอณสามารถปฏิบัติงานในหน้าที่ได้อย่างดี มีความมั่นใจ และเชื่อมั่นในการทำงาน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเป็นกระบวนการภาคปฏิบัติ เป็นวิชาในหมวดวิชาชีพครู/ หมวดวิชา เช่น ฯ และเปรียบเสมือนหัวใจสำคัญของการผลิตครู เป็นประสบการณ์ที่จำเป็น และสำคัญยิ่ง เพราะเป็นช่วงสำคัญที่นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา หรือนักศึกษาครูจะได้นำถูกปฏิบัติที่ได้จากการ เรียนรู้ในวิชาต่าง ๆ ไปประยุกต์สู่การปฏิบัติเป็นโอกาสสำคัญที่นักศึกษาจะได้ฝึกงานภายใต้

การแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา และอาจารย์พี่เลี้ยง ได้ฝึกการทำงานร่วมกับบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการฝึกปฏิบัตินอกสถานที่ที่เป็นหน่วยฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (สถานศึกษาสำหรับปฏิบัติการสอน หรือเครือข่ายสถานศึกษา)

การผลิตครุของคณะครุศาสตร์ กลุ่มนิเวศนารักษากฎหมายศาสตร์ภาคใต้ ใช้หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ที่พัฒนาจากหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต การศึกษาขั้นพื้นฐานระยะเวลา 5 ปี พ.ศ. 2546 โดยมีฐานของปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตรเดิม คือ มุ่งให้มีความสัมพันธ์สอดคล้องกับแผนพัฒนามาตรฐานวิชาการ และวิชาชีพของสาขาวิชาชีพครุ โดยมุ่งเน้นการผลิตบัณฑิตให้มีความรอบรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้อย่างเหมาะสม มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์และสังเคราะห์อย่างเป็นระบบ หมั่นแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง และสามารถติดต่อสื่อสารกับผู้อื่น ได้เป็นอย่างดี รวมทั้งให้เป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมการศึกษา ระดับอุดมศึกษาของชาติ ปรัชญาของการอุดมศึกษา ปรัชญาของสถาบัน อุดมศึกษา และผลิตครุในมิติใหม่ที่เน้นการจัดการศึกษาที่ใช้ผลลัพธ์เป็นฐาน (Outcomes-Based Education) หนึ่งผลลัพธ์การเรียนรู้ (Learning Outcome) การจัดโครงสร้างหลักสูตรแบบชุดวิชา (Modular System) และการจัดการเรียนรู้แบบที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ รูปแบบการจัดการเรียนรู้ระบบชุดวิชาของหลักสูตรนี้ เน้นการเรียนทฤษฎีร่วมกับการปฏิบัติ การเรียนจากสถานการณ์จริง การสร้างความรู้ด้วยตนเอง และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการผลิต และพัฒนานักศึกษาครุรุ่งหัวงค์คณะครุศาสตร์ โรงเรียนและชุมชนท้องถิ่น ให้บัณฑิตครุมีคุณภาพ มีศักดิ์ศรีความเป็นครุตามมาตรฐานวิชาชีพครุ เป็นครุชั้นวิชาชีพที่มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ และพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดีและเก่ง เป็นหลักสูตรใหม่ที่จัดทำขึ้นครอบคลุมเกณฑ์สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2546 มาตรา 49 ที่กำหนดให้ครุศึกษาตามพระราชบัญญัติ สถาบันและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. 2546 มาตรา 49 ได้กำหนดให้มีมาตรฐานวิชาชีพครุ 3 มาตรฐาน คือ มาตรฐานด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ มาตรฐาน ด้านการปฏิบัติงาน และมาตรฐานด้านการปฏิบัติตาม ในแต่ละมาตรฐานย่อยทั้ง 3 ด้าน ได้กำหนดสาระ และสมรรถนะ เป็นกรอบแนวทางการบริหารจัดการ

การบริหารหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ คณะครุศาสตร์เป็นผู้ดำเนินการบริหารหลักสูตร จัดทำแผนการเรียนการสอนตลอดหลักสูตร และรับผิดชอบในการจัดการเรียนการสอนในกลุ่มชุดวิชาชีพครุ คณะผู้สอนเป็นผู้จัดทำแผนการเรียนรู้ จัดกิจกรรมการเรียนรู้ ให้คำปรึกษา แนะนำ สำหรับการสอนกลุ่มชุดวิชาการศึกษาทั่วไปและกลุ่มชุดวิชาเอก คณะครุศาสตร์จะเป็นผู้ประสานกับคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เพื่อจัดเตรียมผู้สอนในชุดวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยมีปรัชญาของหลักสูตร วัตถุประสงค์ของหลักสูตร และโครงสร้างหลักสูตร มีดังนี้ (งานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุ คณะครุศาสตร์, 2551, หน้า 2)

ปรัชญาของหลักสูตร

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต เป็นหลักสูตรผลิตครุชั้นที่มีปรีชาสามารถ (Capability) ดำเนินชีวิตด้วยปัญญาสามารถบูรณาการความรู้ ทักษะ คุณธรรม จริยธรรมแห่งชีวิตไปสู่การจัดการศึกษา และพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดี มีสติปัญญาความสามารถ และอยู่ร่วมกับคนอื่นได้อย่างมีความสุข รู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง และสามารถเผชิญปัญหาหรือวิกฤติได้ด้วยสติปัญญา

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

ผลิตครุในมิติใหม่ที่เน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ให้บัณฑิตครุรูมีคุณภาพ มีศักดิ์ศรีความเป็นครุ ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครุ เป็นครุชั้นวิชาชีพที่มีความสามารถในการจัดการเรียนรู้ และพัฒนาผู้เรียนให้เป็นคนดีและเก่ง โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

- ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากสถานการณ์จริง โดยการผสานภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ เข้าด้วยกัน สร้างองค์ความรู้โดยการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม การทำงาน การแก้ปัญหา และการเรียนรู้จากทีม
- เน้นกระบวนการจัดการการเรียนการสอน ให้ผู้เรียนมีทักษะและความรู้เฉพาะทาง สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในวิชาชีพเป็นอย่างดี
- มุ่งปลูกฝังจิตสำนึกของความเป็นครุ ด้วยกระบวนการจัดการเรียนรู้ และการได้รับ แบบอย่างที่ดีจากผู้สอน และผู้ที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาผู้เรียน

บัณฑิตครุศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรนี้ มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ดังนี้

- เป็นคนดี มีคุณหมายของชีวิต มีหลักการในการดำเนินชีวิต เข้าถึงความงาม และความดีของชีวิต มีพลัง และความมุ่งมั่นในการพัฒนาตน และพัฒนาความก้าวหน้าของส่วนรวม รักชุมชนและห้องอิน สามารถดำรงชีวิตอยู่ร่วมกับผู้อื่นอย่างมีความสุข
- เป็นคนเก่ง มีความสามารถ และทักษะในการใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ อย่างน้อยสองภาษา มีความรักในการฝึกเรียนอย่างต่อเนื่อง มีทักษะในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ มีความสามารถในการคิดและการแก้ไขปัญหา สามารถเผชิญสถานการณ์ และรู้ทัน การเปลี่ยนแปลง
- เป็นครุดี เข้าใจธรรมชาติของผู้เรียน มีคุณสมบัติของความเป็นกัลยาณมิตรกับผู้เรียน และบุคคลที่เกี่ยวข้องร่วมมือกับชุมชนเพื่อพัฒนาผู้เรียนและสถานศึกษา เป็นผู้มีจริยธรรมแห่งวิชาชีพ และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- เป็นครุเก่ง มีปรีชาสามารถในการจัดการศึกษาและจัดการเรียนรู้ รอบรู้และเชี่ยวชาญ ในสาขาวิชาที่ตนถนัด มีความคิดสร้างสรรค์และสามารถวิจัยเพื่อพัฒนา และแก้ปัญหาผู้เรียน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงสร้างหลักสูตร

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่ใช้ในปัจจุบัน ให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น เพื่อประโยชน์ในการรักษามาตรฐานวิชาการและวิชาชีพ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของเกณฑ์การรับรองวิทยฐานะและมาตรฐานการศึกษา และเพื่อให้การบริหารงานด้านวิชาการดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ ฉะนั้นอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18 แห่งพระราชบัญญัติระบุนิยน บริหารราชการกระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2548 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ จึงให้ออกประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง “เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548” ลงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2548 เล่ม 122 ตอนพิเศษ 39 ง ดังต่อไปนี้

1. ระบบการจัดการศึกษา ให้ระบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษา ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สำปดาห์

2. การคิดหน่วยกิต

2.1 รายวิชาภาคทฤษฎี ที่ใช้เวลาบรรยาย หรืออภิปรายปัญหาไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

2.2 รายวิชาภาคปฏิบัติ ที่ใช้เวลาฝึก หรือทดลองไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา ภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

2.3 การฝึกงานหรือการฝึกภาคสนาม ที่ใช้เวลาฝึกไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

2.4 การทำงานหรือกิจกรรมการเรียนอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายที่ใช้เวลา ทำงาน หรือกิจกรรมนั้นๆ ไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต

3. จำนวนหน่วยกิตรวมและระยะเวลาการศึกษา

มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 10 ปีการศึกษา สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่เกิน 15 ปี

4. โครงสร้างหลักสูตร ประกอบด้วยหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ และหมวดวิชาเลือกเสรี โดยมีสัดส่วนจำนวนหน่วยกิตของแต่ละหมวดวิชา ดังนี้

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมายถึง วิชาที่ผู้พัฒนาผู้เรียนให้มีความรอบรู้อย่างกว้างขวาง มีโลกทัศน์ที่กว้างไกล มีความเข้าใจธรรมชาติ ตนเอง ผู้อื่น และสังคม เป็นผู้ไฟร์ สามารถคิด อย่างมีเหตุผล สามารถใช้ภาษาในการติดต่อสื่อสารความหมายได้ดี มีคุณธรรม ตระหนักรู้ในคุณค่า ของศิลปะและวัฒนธรรมทั้งของไทยและของประชาคมนานาชาติ สามารถนำความรู้ไปใช้ในการดำเนินชีวิตและดำรงตนอยู่ในสังคม ได้เป็นอย่างดี

สถาบันอุดมศึกษาอาจจัดวิชาศึกษาทั่วไปในลักษณะจำแนกเป็นรายวิชา หรือลักษณะบูรณาการได้ ก็ได้ โดยผสมผสานเนื้อหาวิชาที่ครอบคลุมสาระของกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์มนุษยศาสตร์ภาษา และกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ในสัดส่วนที่เหมาะสม เพื่อให้บรรจุวัตถุประสงค์ของวิชาศึกษาทั่วไป โดยให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

หมวดวิชาเฉพาะ หมายถึง วิชาแกน วิชาเฉพาะด้าน วิชาพื้นฐานวิชาชีพ และวิชาชีพที่มุ่งหมายให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ และปฏิบัติงานได้ โดยให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมหลักสูตรปริญญาตรี (5 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่น้อยกว่า 114 หน่วยกิต

สถาบันอุดมศึกษาอาจจัดหมวดวิชาเฉพาะในลักษณะวิชาเอกเดียว วิชาเอกคู่ หรือวิชาเอกและวิชาโทที่ได้ โดยวิชาเอกต้องมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และวิชาโทต้องมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต ในกรณีที่จัดหลักสูตรแบบวิชาเอกคู่ต้องเพิ่มจำนวนหน่วยกิตของวิชาเอกอีกไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต

หมวดวิชาเลือกเสรี หมายถึง วิชาที่มุ่งให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ ตามที่ตนเองสนใจ หรือสนใจ โดยปิดโอกาสให้ผู้เรียนเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรระดับปริญญาตรี โดยให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

สถาบันอุดมศึกษาอาจยกเว้นหรือเทียบ โอนหน่วยกิตรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ และหมวดวิชาเลือกเสรี ให้กับนักศึกษาที่มีความรู้ความสามารถที่สามารถวัดมาตรฐานได้ ทั้งนี้ นักศึกษาต้องศึกษาให้ครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรและเป็นไปตามหลักเกณฑ์การเทียบโอนผลการเรียนระดับปริญญา เข้าสู่การศึกษาในระบบ และแนวปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับการเทียบโอน ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

- คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา คือ จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า

- การลงทะเบียนเรียน ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต และไม่เกิน 22 หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา และสำเร็จการศึกษาได้ คือ หลักสูตรปริญญาตรี (5 ปี) สำเร็จการศึกษาได้ไม่ก่อน 8 ภาคการศึกษา ปกติสำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่ก่อน 17 ภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

สำหรับการลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิต หากสถาบันอุดมศึกษาไม่มีเหตุผลและความจำเป็น การลงทะเบียนเรียนที่มีจำนวนหน่วยกิต

แตกต่างไปจากเกณฑ์ข้างต้นก็อาจทำได้ แต่ทั้งนี้ต้องไม่กระทบกระเทือนต่อมาตรฐาน และคุณภาพการศึกษา ทั้งนี้ ต้องเรียนให้ครบตามจำนวนหน่วยกิตตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร

1. เกณฑ์การวัดผลและการสำเร็จการศึกษา ให้สถาบันอุดมศึกษากำหนดเกณฑ์การวัดผลเกณฑ์ขึ้นค่าของแต่ละรายวิชา และเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร โดยต้องเรียนครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในหลักสูตร และต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 2.00 จากระบบ 4 ระดับคะแนนหรือเทียบเท่า จึงถือว่าเรียนจบหลักสูตรปริญญาตรีสถาบันอุดมศึกษาที่ใช้ระบบการวัดผล และการสำเร็จการศึกษาที่แตกต่าง งานนี้จะต้องกำหนดให้มีค่าเทียบเคียงกันได้

2. การประกันคุณภาพของหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรกำหนดกระบวนการประกันคุณภาพของหลักสูตรให้ชัดเจน ซึ่งอย่างน้อยประกอบด้วยประเด็นหลัก 4 ประเด็น คือ

2.1 การบริหารหลักสูตร

2.2 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

2.3 การตั้งบสนุนและการให้คำแนะนำนักศึกษา

2.4 ความต้องการของตลาดแรงงาน สังคม และ/หรือความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต

3. การพัฒนาหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรมีการพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย แสดงการปรับปรุงด้านนิติธรรมและคุณภาพการศึกษาเป็นระยะๆ อย่างน้อยทุกๆ 5 ปี และมีการประเมินเพื่อพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องทุก 5 ปี

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของกลุ่มนิหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้

กลุ่มนิหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ คือ มหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์ธานี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา และมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา ทั้ง 5 มหาวิทยาลัยราชภัฏดังกล่าวเป็นสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ จัดการศึกษาในระดับปริญญาตรีขึ้นไป ภายใต้พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 มาตรา 7 ที่ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเป็นสถาบันอุดมศึกษา เพื่อพัฒนาห้องถิน ที่เสริมสร้างพลังปัญญาแห่งเด่น ฟื้นฟูพลังการเรียนรู้ เชิดชูภูมิปัญญาของห้องถิน ที่เสริมสร้างพลังปัญญาของแห่งเด่น สร้างสรรค์ศิลปวิทยา เพื่อความเจริญก้าวหน้าอย่างมั่นคงและยั่งยืน ของปวงชน มีส่วนร่วมในการจัดการ การนำร่องรักษา การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมอย่างสมดุลและยั่งยืน โดยมีวัตถุประสงค์ในการศึกษาส่งเสริมวิชาการ และวิชาชีพ ชั้นสูง ทำการสอน วิจัยให้บริการวิชาการแก่สังคม ปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ทำงานบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ผลิตครุและส่งเสริมวิทยฐานะครู” (งานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู คณะครุศาสตร์, 2551, หน้า 3)

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเป็นหัวใจสำคัญของกระบวนการผลิตครู เพราะเป็นกระบวนการภาคปฏิบัติที่จะช่วยเสริมสร้างนักศึกษาครูให้เป็นผู้ที่มีความรักศรัทธาต่อวิชาชีพครู และมีความรู้ความสามารถที่จะปฏิบัติงานในหน้าที่ของครูได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คุรุสภा ได้กำหนดให้นักศึกษาในสาขาวิชาการศึกษาด้องผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ใน 2 ขั้นตอนใหญ่ ๆ คือ 1) ขั้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูระหว่างเรียน และ 2) การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ (สำนักงานเลขานุการคุรุสภा, 2548, หน้า 11-13)

สำหรับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ พ.ศ. 2550 ได้จัดให้มีหน่วยงานหลักที่ทำหน้าที่บริหารจัดการเกี่ยวกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต คือ งานจัดการศึกษา งานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู มีการจัดให้นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต 5 ปี ปฏิบัติการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ถึงชั้นปีที่ 5 ในหน่วยฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ทั้งนี้การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูตามโครงสร้างหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต เป็นรายวิชานั้น จะแบ่งการฝึกออกเป็น 4 ขั้นตอน คือ 1) ขั้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1 2) ขั้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 2 3) ขั้นปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 และ 4) ขั้นปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2

ฝ่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของกลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏเขตภูมิศาสตร์ภาคใต้ ได้มีการจัดทำคู่มือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อให้นักศึกษาใช้เป็นแนวทางในการเรียนรู้ ตามรายวิชาในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ในแต่ละชั้นตอน ทั้งภายในมหาวิทยาลัย และในโรงเรียน หน่วยฝึก

ทั้งนี้การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ในสถานศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน มีจุดเน้น 4 ประการ คือ (งานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู คณะกรรมการครุศาสตร์, 2551, หน้า 6)

1. การเรียนรู้การบริหารจัดการศึกษาและการดำเนินกิจการของสถานศึกษา
2. การเรียนรู้ธุรกรรมชาติ การพัฒนาและการแก้ปัญหาของผู้เรียน
3. การเรียนรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนรู้ในสถานศึกษาและการพัฒนาผู้เรียนในทุกด้าน
4. การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาเป็นเวลา 1 ปี โดยเน้นการปฏิบัติการสอนในกลุ่มสาระที่เลือก 1-2 กลุ่มสาระการวิจัยชั้นเรียน การปรับปรุงการสอน การมีส่วนร่วมในการพัฒนาหลักสูตร การทำหน้าที่สนับสนุนด้านการเรียนการสอนภายใต้การดูแลของครุพี่เลี้ยงที่มีประสบการณ์ และมีความเป็นครูเป็นที่ยอมรับของบุคคลทั่วไป (งานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู คณะกรรมการครุศาสตร์, 2551, หน้า 1)

ความสำคัญของการจัดประสบการณ์วิชาชีพครู

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เป็นหัวใจสำคัญของกระบวนการผลิตครู เพราะเป็น

กระบวนการเสริมสร้างคุณภาพของนักศึกษาครูให้มีสมรรถภาพที่เพียงประสงค์ เป็นการจัดให้นักศึกษาได้ฝึกภาคปฏิบัติในสถานการณ์จริงที่โรงเรียนหน่วยฝึก โดยใช้เวลาต่อเนื่องกันเป็นระยะเวลาหนึ่งชั่วโมง ทั้งนี้เพื่อให้นักศึกษาครูจะได้มีเวลาพอที่จะประสบการณ์ในสถานการณ์จริง

กระบวนการฝึกภาคปฏิบัติที่จะช่วยเสริมสร้างนักศึกษาครูให้เป็นผู้ที่มีความรัก ความเครียด ต่ออาชีพครู และมีความรู้ความสามารถที่จะปฏิบัติงานในหน้าที่ครูได้อย่างมีประสิทธิภาพเป็นที่เพียงพอใจแก่น่วยงานผู้ใช้ครู กระบวนการภาคปฏิบัติต่าง ๆ ที่จะช่วยให้การผลิตครูที่มีคุณภาพที่เพียงประสงค์ได้ในนี้ จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องได้รับความร่วมมือ และความช่วยเหลือจากหน่วยงานผู้ใช้ครูอย่างจริงจัง เพราะหน่วยงานผู้ใช้ครู คือ สถานที่ฝึกปฏิบัติเป็นแหล่งต้นแบบที่จะให้นักศึกษาครูได้เรียนรู้จากสถานการณ์จริง ควบคู่กับการเรียนรู้ภาคทฤษฎีจากการมหาวิทยาลัยในทุก ๆ ขั้นตอน

จุดมุ่งหมายของการจัดประสบการณ์วิชาชีพครู

- เพื่อเสริมสร้างให้นักศึกษามีคุณลักษณะของครูที่ดีและมีเขตคติที่ดีต่อวิชาชีพครู
- ให้นักศึกษาครูได้เรียนรู้จากการกระทำ โดยการฝึกปฏิบัติควบคู่กับการเรียนรู้ทฤษฎีทั้งในด้านเนื้อหาสาระและเทคนิคิควิธีอย่างต่อเนื่องจนเกิดความเข้าใจ และความคล่องตัวในการปฏิบัติงานในหน้าที่ครู
- ให้นักศึกษาครูได้ปฏิบัติในกิจกรรมที่เสริมสร้างคุณลักษณะของความเป็นครู เพื่อจะได้ยึดหลักในการปฏิบัติหน้าที่ครูให้ถูกต้องด้วยความมั่นใจตลอดไป ให้นักศึกษาครูได้พัฒนาตนเอง และฝึกงานในหน้าที่ครูกับหน่วยงานผู้ใช้ครูโดยตรง

แนวคิดของการจัดฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

การจัดฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูมีนโยบายในการเสริมสร้างคุณภาพของการผลิตครู ด้วยกระบวนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อให้นักศึกษาครูที่สำเร็จการศึกษามีสมรรถภาพอย่างน้อย 3 ประการ ดังนี้

- สมรรถภาพทางด้านความรู้ เป็นความสามารถของนักศึกษาครูในการพัฒนาตนเองให้มีความรู้ในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้
 - ความรู้ในเนื้อหาวิชา ที่จะนำไปใช้ในการสอนโดยตรง
 - ความรู้ในวิชาชีพครู ที่จะนำไปใช้เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติงานในหน้าที่ครู
 - ความรู้ทั่วไป ที่จะนำไปใช้ในการอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีความสุข
- สมรรถภาพทางด้านเทคนิคิควิธี เป็นความสามารถของนักศึกษาครูในการพัฒนาตนเองให้มีเทคนิค และทักษะในการปฏิบัติงานในหน้าที่ครูในด้านต่าง ๆ ดังนี้
 - งานสอน

2.2 งานธุรการ

2.3 งานแนะนำ

2.4 งานกิจการนักเรียน

2.5 งานพัฒนาตน

2.6 งานพัฒนาสังคม

3. สมรรถภาพทางด้านคุณลักษณะ เป็นความสามารถของนักศึกษาครูในการพัฒนาตนเอง ให้มีลักษณะที่เหมาะสมสำหรับการเป็นครูที่ดี ดังนี้

3.1 มีความรักครรภ์และภาคภูมิใจในวิชาชีพครู

3.2 มีค่านิยมที่พึงประสงค์ตั้งมั่นอยู่ในคุณธรรม จริยธรรม และมีจรรยาบรรณ ในวิชาชีพครู

3.3 มีความตระหนักในคุณค่าของการดำรงรักษาศิลปวัฒนธรรมของชาติ

3.4 มีจิตสำนึกรักการสอนและการพัฒนาสังคม และมีจิตใจเป็นประชาธิปไตย

หลักการของการจัดประสบการณ์วิชาชีพครู

1. มุ่งประสานการเรียนรู้ภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติให้ควบคู่กันตลอดเวลา

2. มุ่งการฝึกภาคปฏิบัติในสถานการณ์จริงให้มากที่สุด

3. มุ่งสร้างความคุ้นเคย และฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเป็นระยะ ๆ และมีขั้นตอน อย่างต่อเนื่องกันตลอดหลักสูตร

4. มุ่งจัดประสบการณ์วิชาชีพครูในลักษณะการพัฒนาสมรรถภาพนักศึกษาครูให้สมบูรณ์ มากที่สุด

5. มุ่งประสานความร่วมมือระหว่างหน่วยงานผลิตครูที่มีคุณภาพ

ลักษณะงานประสบการณ์วิชาชีพครู

การจัดประสบการณ์วิชาชีพครู คือ การจัดให้นักศึกษาได้ออกฝึกภาคปฏิบัติในสถานการณ์ จริงที่โรงเรียน โดยใช้เวลาฝึกต่อเนื่องกันเป็น 4 ขั้นตอน คือ ขั้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1, ขั้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 2, ขั้นปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 และขั้นปฏิบัติการสอน ในสถานศึกษา 2

1. ขั้นการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1 และ 2

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1 และ 2 เป็นประสบการณ์วิชาชีพครูที่จัดให้นักศึกษา ได้สังเกต และมีส่วนร่วมในงานหน้าที่ครูตามสภาพที่เป็นจริง และฝึกงานในหน้าที่ครูร่วมกับครู พี่เลี้ยง และผู้ที่เกี่ยวข้องจากหน่วยฝึก และวิทยากรอื่น ๆ

2. ขั้นการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1 และ 2

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเป็นการฝึกปฏิบัติงานในหน้าที่ครุภกษาอย่างสมม่องเป็นครูประจำการคนหนึ่งที่มหาวิทยาลัยจัดให้นักศึกษาเป็นขั้นตอนสุดท้ายก่อนที่จะสำเร็จการศึกษา

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูภาคปฏิบัติจึงเป็นหัวใจสำคัญของกระบวนการผลิตครูที่จะทำให้ได้ครูที่มีคุณภาพ และฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูภาคปฏิบัติจะเกิดผลดีก็ต่อเมื่อได้มีโอกาสไปฝึกในสถานการณ์จริงให้มากที่สุด ด้วยเหตุนี้จึงมีความจำเป็นที่หน่วยฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (หน่วยงานผู้ใช้ครู) จึงต้องร่วมมือกับหน่วยงานผลิตครูอย่างใกล้ชิด และถือว่าเป็นภาระหน้าที่ร่วมกันในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อให้ได้ครูที่มีคุณภาพไปทำงานในหน่วยงานผู้ใช้ครูต่อไป

คำอธิบายรายวิชา

ก. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1

ผลลัพธ์การเรียนรู้

1. รู้และเข้าใจผู้เรียนตามระดับชั่วขั้นด้านสังคม เศรษฐกิจ ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ความประพฤติ พัฒนาการ และปัญหา

2. รู้และเข้าใจแนวคิดกระบวนการพัฒนา และผลของกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนแต่ละระดับชั้น

3. รู้และเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างสถานศึกษากับชุมชน

4. วิเคราะห์การจัดสภาพสิ่งแวดล้อม และบรรยายกาศที่เอื้อต่อการให้บริการผู้เรียน สาระการเรียนรู้

1. ทฤษฎีและหลักการเกี่ยวกับมนุษยสัมพันธ์ ธรรมชาติ และพัฒนาการของผู้เรียน

2. หลักการเรียนรู้และการทำงานที่บูรณาการที่ใช้สำหรับศึกษาผู้เรียน

3. พัฒนาการของผู้เรียน ภูมิหลังของผู้เรียน การเรียนรู้ และผลสัมฤทธิ์ และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

การจัดการเรียนรู้

1. ตั้งประเด็นคำถาม

2. วางแผนการที่จะศึกษาผู้เรียนด้านต่าง ๆ ในสถานศึกษาทุกระดับชั้น และนำแผนไปปฏิบัติในสถานการณ์จริง

3. ศึกษา สังเกต สัมภาษณ์เก็บรวบรวมข้อมูลสร้างความคุ้นเคย และมีส่วนร่วมในกิจกรรมบางอย่างกับผู้เรียน และผู้อื่นที่เกี่ยวข้อง

4. ศึกษาสังเกตสัมภาษณ์เก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวกับธรรมนูญสถานศึกษา บทบาทหน้าที่ของบุคลากร ตั้งอันวายความสะดวก และความสัมพันธ์กับชุมชน

5. วางแผนการที่จะศึกษาสถานศึกษา และชุมชน ในบริบทต่าง ๆ และนำแผนไปปฏิบัติในสถานการณ์จริงอย่างหลากหลาย

6. บันทึกข้อมูล ตรวจสอบข้อมูลกับทฤษฎี สังเคราะห์ และนำผลการศึกษาผู้เรียนเป็นระยะ ๆ เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์กัน

7. เสนอผลการปฏิบัติตามและการรวมรวมประสบการณ์เป็นรายบุคคลในลักษณะที่แสดงความเชื่อมโยงระหว่างสถานศึกษา และชุมชน รวมทั้งการสรุปปัญหาของสถานศึกษา และแนวทางในการปรับปรุง

๔. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ๒

ผลลัพธ์การเรียนรู้

1. รู้และเข้าใจการบริหารงานวิชาการของสถานศึกษาและบริบทที่เกี่ยวข้อง

2. รู้และเข้าใจการจัดการเรียนรู้อย่างน้อย ๑ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ตามหลักสูตรการศึกษา

ขั้นพื้นฐาน

3. รู้และเข้าใจการบริหารจัดการสถานศึกษาในด้านต่าง ๆ แนวคิดบทบาทหน้าที่ของบุคลากร และถึงอำนาจและความสามารถ

4. รู้และเข้าใจหลักสูตรสถานศึกษาในด้านการพัฒนาการนำไปใช้

สาระการเรียนรู้

1. ทฤษฎีและหลักการเกี่ยวกับการบริหารจัดการสถานศึกษา หลักสูตร การจัดการเรียนรู้ ธรรมชาติของผู้เรียนและมนุษยสัมพันธ์ที่บูรณาการมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน

2. มาตรฐานการเรียนรู้ กระบวนการเรียนรู้ การวัด และประเมินผลแหล่งเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้

1. วางแผนการที่จะศึกษางานวิชาการ หลักสูตรของสถานศึกษา และนำไปปฏิบัติในสถานการณ์จริง

2. ตั้งประเด็นคำถามเพื่อศึกษาแผนงานวิชาการ ระบบการสนับสนุนงานวิชาการ ระบบการจัดการเรียนการสอนสื่อ และแหล่งเรียนรู้และการประเมินผลของสถานศึกษา

3. เลือกหน่วยการเรียนรู้จากแผนงานวิชาการมาจัดทำแผนจัดการเรียนรู้คุณละอย่างน้อย ๑ กลุ่มสาระ แล้วนำไปทดลองใช้อีก ๓ ครั้ง เพื่อให้เกิดการปรับปรุงแก้ไข โดยดำเนินการร่วมกับครุภัณฑ์เชี่ยวชาญของสถานศึกษา และอาจารย์ที่ปรึกษาประจำกลุ่ม

4. เก็บรวบรวมข้อมูล บันทึก และรายงานผลการจัดการเรียนรู้ในลักษณะที่แสดงการวิเคราะห์ผลการเรียนรู้พร้อมทั้งจุดอ่อนจุดแข็งของตนเอง

5. นำเสนอผลการศึกษาเพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์กัน

3. การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1

ผลลัพธ์การเรียนรู้

1. รู้และเข้าใจงานในหน้าที่ครูและมีทักษะในการจัดการเรียนรู้
2. ปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ได้อย่างเหมาะสม
3. จัดกิจกรรมและมีส่วนร่วมในการพัฒนาผู้เรียนได้

สาระการเรียนรู้

1. ทฤษฎีและหลักการที่บูรณาการมาใช้ในการปฏิบัติการจัดการเรียนรู้
2. มาตรฐานการเรียนรู้
3. สารการเรียนรู้ตามกลุ่มสาระเฉพาะด้าน
4. กระบวนการจัดการเรียนรู้

การจัดการเรียนรู้

1. ปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาระดับชั้นและสาระที่ตนศึกษาอย่างน้อย 1 ระดับชั้น และ 1 กลุ่มสาระการเรียนรู้ โดยจัดการเรียนรู้ร่วมกับเพื่อนร่วมทีม ครุภูมิเชี่ยวชาญ **และอาจารย์ที่ปรึกษา** ในลักษณะของการร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมแก้ปัญหา และร่วมประเมิน
2. จัดทำแผนการเรียนรู้ตลอดภาคเรียนและนำแผนไปปฏิบัติ โดยใช้เวลาปฏิบัติการสอนไม่เกินครึ่งหนึ่งของครูประจำการ และใช้เวลาเพื่อเตรียมการจัดการเรียนรู้อย่างน้อย 2 เท่าของเวลาปฏิบัติงาน
3. จัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนร่วมกับครูและบุคลากรในสถานศึกษาอย่างน้อย 1 โครงการ
4. บันทึก วิเคราะห์ สร้างเคราะห์ ผลการเรียนรู้ของผู้เรียน และปัญหาของผู้เรียน อย่างเป็นระบบ
5. นำผลการวิเคราะห์สุดยอด จุดแข็งของตนเองมากำหนดประเด็นที่ต้องการพัฒนาอย่างน้อย 1 เรื่อง/ ทักษะ วางแผน ดำเนินการพัฒนา และรายงานผลการฝึกอย่างเป็นระบบ
6. บันทึกผลการปฏิบัติงานครุด้านต่าง ๆ ในลักษณะที่แสดงให้เห็นถึงการแก้ไขปัญหา การพัฒนางาน และการประเมินผลการเรียนรู้ของตนเองอย่างสม่ำเสมอ
7. นำเสนอประสบการณ์เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในกลุ่มเป็นระบบ ๆ อย่างต่อเนื่อง

4. การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2

ผลลัพธ์การเรียนรู้

1. ปฏิบัติหน้าที่ครูโดยแสดงพฤติกรรม และทักษะเฉพาะเกี่ยวกับการสอนได้อย่างดี
2. แก้ปัญหาและพัฒนางานการจัดการเรียนรู้ได้อย่างมืออาชีพ
3. นำเสนอผลการปฏิบัติการจัดการเรียนรู้ และพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนรู้ของตนเอง ได้อย่างเป็นระบบ

สาระการเรียนรู้

1. ทฤษฎีและหลักการที่บูรณาการ

2. มาตรฐานการเรียนรู้

3. สาระการเรียนรู้ตามกลุ่มสาระ

4. กระบวนการจัดการเรียนรู้

5. การวิจัยในชั้นเรียน

6. การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ที่เป็นจริงและที่ควรจะเป็น

7. หลักการวิเคราะห์ข้อดีข้อด้อย

การจัดการเรียนรู้

1. ปฏิบัติงานครูและพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติการสอน โดยใช้เวลาปฏิบัติการสอนไม่เกินครึ่งหนึ่งของครูประจำการ และใช้เวลาเพื่อเตรียมการจัดการเรียนรู้อย่างน้อย 2 เท่าของเวลาปฏิบัติการสอน

2. นำปัญหาการเรียนรู้ของผู้เรียนจากภาคเรียนที่แล้ว มาวางแผนและดำเนินการแก้ไขอย่างเป็นระบบในลักษณะของการวิจัยในชั้นเรียน

3. รายงานผลการปฏิบัติงานและพัฒนาคุณภาพการสอนของตน โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในกลุ่ม และมีการเผยแพร่สู่สมาคมวิชาชีพครู

บทบาทหน้าที่ของผู้ที่เกี่ยวข้อง

1. บทบาทหน้าที่ของฝ่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

1.1 ประสานงานกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง

1.2 จัดเตรียมโรงเรียนที่จะใช้เป็นหน่วยฝึกและจัดอาจารย์นิเทศก์

1.3 จัดนักศึกษา จัดกิจกรรมเพื่อเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกในด้านต่าง ๆ ตามหลักสูตร และปูรั้มนิเทศนักศึกษา ก่อนการปฏิบัติงานวิชาชีพครูในสถานศึกษา

1.4 ออกแบบสื่อแจ้งโรงเรียนเพื่อขอความร่วมมือล่วงหน้า และทำหนังสือส่งตัวนักศึกษา

1.5 จัดสัมมนานักศึกษาหลังจากการฝึกในสถานศึกษา

1.6 รวบรวมแบบประเมินผลการฝึก เพื่อมอบให้อาจารย์นิเทศก์ประจำกลุ่มติดตามผลการเรียนต่อไป

2. บทบาทหน้าที่ของผู้บริหารโรงเรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

2.1 ดำเนินการจัดปูรั้มนิเทศนักศึกษา เมื่อไปถึงโรงเรียนด้านต่าง ๆ ได้แก่ การแนะนำโรงเรียน บุคลากรของโรงเรียน ชุมชน การจัดการบริหารโรงเรียน และระเบียบปฏิบัติงาน เป็นต้น

2.2 แนะนำครูที่นักศึกษาจะต้องไปร่วมงานด้วย และส่งนักศึกษาให้ครู เพื่อให้ร่วมฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

2.3 ติดตามผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา ตามแบบประเมินผล และส่งไปยังมหาวิทยาลัย เมื่อถึงสุดการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

3. บทบาทหน้าที่ของครูเพื่อเรียน

3.1 รับมอบนักศึกษาจากผู้บริหาร โรงเรียน

3.2 ควบคุมดูแลนักศึกษาที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติตาม และปฏิบัติงาน

ด้วยความรับผิดชอบ

3.3 ดำเนินการให้นักศึกษาปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูตามขั้นตอนต่าง ๆ ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

3.4 ให้คำแนะนำ และให้การช่วยเหลือในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูแก่นักศึกษา ตามควรแก่กรณี

3.5 ประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษาตามแบบฟอร์มที่กำหนดให้ และนำส่ง หัวหน้าสถานศึกษา เพื่อส่งมหาวิทยาลัยต่อไป

4. บทบาทหน้าที่ของอาจารย์นิเทศก์

4.1 ให้ความรู้ภาคทฤษฎีและปฏิบัติในมหาวิทยาลัยแก่นักศึกษา เพื่อเตรียมความพร้อม ตามหัวข้อที่จะออกใบฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

4.2 อธิบายแนวทางวิธีการพร้อมทั้งแจกคู่มือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูแก่นักศึกษา ก่อนออกใบใบอนุญาตไปโรงเรียน

4.3 ร่วมประชุมปรึกษาหารือ เพื่อหาแนวทางปรับปรุงแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของนักศึกษา

4.4 นิเทศติดตาม และประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของนักศึกษา

การประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

การประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู มีแนวปฏิบัติดังนี้

1. ประเมินจากการเข้าร่วมกิจกรรมปฐมนิเทศ และกิจกรรมเสริมความรู้ การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูและสัมมนาหลังการฝึกปฏิบัติแล้ว จะต้องมีเวลาไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาทั้งหมด

2. ประเมินจากการบันทึกความรู้ และประสบการณ์ที่ได้รับ และการปฏิบัติกิจกรรม ที่ครบถ้วนทุกแบบบันทึก

3. ประเมินจากการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของนักศึกษา และจากผลงานที่ได้รับ มอบหมายให้ปฏิบัติจะต้องได้ตามที่กำหนดไว้ในแบบประเมินผล

เกณฑ์การประเมินผล

การตัดสินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ใช้เกณฑ์การตัดสิน ดังตารางที่ 1 ดังนี้

ตารางที่ 1 เกณฑ์การตัดสินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

คะแนน	ระดับคะแนน	ค่าคะแนน	ความหมาย
90-100	A	4.00	ดีเด่น Excellent
85-89	B ⁺	3.50	ดีมาก Very Good
80-84	B	3.00	ดี Good
70-79	C ⁺	2.50	ดีพอใช้ Fairly Good
60-69	C	2.00	พอใช้ Fair
55-59	D ⁺	1.50	อ่อน Poor
50-54	D	1.00	อ่อนมาก Very Poor
0-49	E	0	ไม่ผ่าน/ตก Fail

กล่าวโดยสรุปการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูมีการฝึกปฏิบัติ 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียนและการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาในสาขาวิชาเฉพาะ ซึ่งมีกระบวนการในการปฏิบัติ ตลอดจนการจัดการเรียนรู้ตามบทบาทของผู้เกี่ยวข้อง เพื่อการผลิตบัณฑิตที่มีประสิทธิภาพ และมีเกณฑ์ในการตัดสินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในระดับดีเด่น ดีมาก ดี และพอใช้ ตลอดถึงไม่ผ่านการประเมิน เป็นการควบคุมคุณภาพในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

การจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาวิชาชีพครูของต่างประเทศ

กระทรวงศึกษาธิการของประเทศไทยฯ มักจะมีการจัดทำหลักสูตรแกนกลาง ทุกร่องเรียน จะต้องใช้หลักสูตรแกนกลาง ครุจัต้องสอนตามหลักสูตรเดียวกัน ซึ่งทำให้วิชาชีพครูในประเทศไทยฯ ประสบปัญหามากมาย และมีการปฏิรูปการศึกษาซึ่งหลายประเทศได้ใช้นโยบาย และแผนกลยุทธ์ต่างๆ การปฏิรูปการศึกษาที่กล่าวถึงเกี่ยวข้องกับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ดังนี้

1. ประเทศไทยหรืออเมริกา

ประเทศไทยหรืออเมริกาให้ความสำคัญกับการปฏิรูปการศึกษาอย่างจริงจัง และเป็นระบบ ในปี ค.ศ. 1996 คณะกรรมการแห่งชาติค้านการสอนและอนาคตของอเมริกา (National Commission on Teaching and America's Future, 1996) ได้จัดทำรายงานเรื่อง What Matters Most: Teaching for

America's Future พบความจำเป็นเร่งด่วนที่จะต้องแก้ปัญหาคุณภาพครู และได้นำเสนอวิธีการที่สำคัญที่สุด เพื่อจะให้บรรลุถึงเป้าหมายทางการศึกษา นั่นคือ แนวทางสำหรับการสร้างฯ

การฝึกอบรมและสนับสนุนให้ครูเป็นเลิศในโรงเรียนทุกแห่งของอเมริกา มี 5 ประเด็นหลักคือ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540)

1.1 จริงจังต่อมาตรฐานของนักเรียนและครู มีการจัดตั้งคณะกรรมการมาตรฐานในทุกรัฐให้มีการรับรองคุณภาพศึกษาศาสตร์ทุกคณะ และสั่งปิดคณะศึกษาศาสตร์ที่ไม่ได้มาตรฐานให้ประกาศนียบัตรครูที่มีคุณภาพ โดยทดสอบความรู้ในเนื้อหาวิชาที่สอน วิธีสอน และทักษะการสอน โดยใช้มาตรฐานของกรรมการระดับประเทศเป็นเกณฑ์

1.2 คิดค้นวิธีการฝึกครูและพัฒนาวิชาชีพครูขึ้นใหม่ โดยการพัฒนาโปรแกรมการฝึกหัดครู เพื่อการพัฒนาครูประจำการที่ยึดมาตรฐานของนักเรียนและครูเป็นเกณฑ์ พัฒนาโปรแกรมการฝึกหัดครูไปถึงระดับหลังปริญญาตรี ซึ่งมีการฝึกงานครูใหม่เป็นเวลา 1 ปี ในโรงเรียน พัฒนาวิชาชีพครูใหม่ ตลอดรวมทั้งให้มีการพัฒนาการประเมินทักษะการสอนด้วยสร้างแหล่งพัฒนาวิชาชีพครู

1.3 แก้ไขกระบวนการสร้างครูใหม่ และจัดวางตัวบุคคลสำหรับครูที่มีคุณสมบัติดีในทุกๆ ห้องเรียน โดยเพิ่มความสามารถในการศึกษาที่ยากจนให้สามารถจ่ายเงินเดือนให้กับครูที่มีคุณภาพได้ และเบตการศึกษาด้องข้างครูที่มีคุณสมบัติครบถ้วนเท่านั้น ออกแบบ และปรับปรุงกระบวนการจ้างครูของเขตการศึกษาใหม่ สร้างครูในสาขาขาดแคลนโดยจัดสิ่งจูงใจให้

1.4 ส่งเสริมและให้รางวัลแก่ความรู้และทักษะของครู โดยพัฒนาความต่อเนื่องของตำแหน่งครู โดยเชื่อมโยงกับการประเมินและการให้ผลตอบแทน ซึ่งทำให้รางวัลแก่ความรู้ และทักษะที่สูง ปลดครูที่ขาดสมรรถภาพออกจากงาน กำหนดเป้าหมายที่จะให้ได้รับประกาศนียบัตรจำนวน 105,000 คน ภายใน 10 ปีข้างหน้า (ครู 1 คน สำหรับ 1 โรงเรียนทั่วทั้งสหรัฐอเมริกา)

1.5 สร้างโรงเรียนซึ่งจัดองค์กรไว้เพื่อความสำเร็จของนักเรียนและครู โดยลดระดับสายงาน ลดขั้นตอนการบริหารงานลง และจัดสร้างทรัพยากรใหม่ล่าสุดในโรงเรียน สำหรับการสอนของครู โดยเชื่อมกับการปรับปรุงโรงเรียน และให้รางวัลแก่ทีมงานซึ่งนำไปสู่การเรียนการสอนที่ดีขึ้น คัดสรร ฝึกอบรม และรักษาครูใหม่ ซึ่งเข้าใจการเรียนการสอน สามารถนำโรงเรียนไปสู่ผลงานที่มีประสิทธิภาพสูงได้

2. ประเภทภูมิปัญญา

การคัดเลือกนักศึกษาครูของมหาวิทยาลัยทุกแห่งที่ผลิตครูพิจารณาดังนี้ คือ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540)

2.1 พิจารณาจากผลการสอบของส่วนกลาง ซึ่งจะเปิดสอบในเดือนกรกฎาคมของทุกปี โดย National Center for University Entrance Examination (NCUEE)

2.2 พิจารณาจากผลการสอบเข้าของมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแต่ละแห่งจะข้อสอบคัดเลือกนักศึกษาของตนเอง ซึ่งจะมีการสอบทั้งข้อเขียนและสัมภาษณ์ในเดือนกุมภาพันธ์

2.3 คณะกรรมการพิจารณาจากผลการสอบทั้งสอง รวมถึงพิจารณาจากหนังสือรับรองของโรงเรียนมัธยม

หลักสูตรการฝึกหัดครูแบ่งออกเป็น 3 หลักสูตร คือ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540x)

1. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หลักสูตร 2 ปี
2. หลักสูตรปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี หรือจบประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เรียนต่อ 2 ปี

3. หลักสูตรปริญญาโท หลักสูตร 2 ปี

ทุกหลักสูตรต้องมีการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

3. ประเทคโนโลยีและ

ประเทคโนโลยีและด้วยความสำคัญในการดูแลครู กำหนดให้ครูทุกคนต้องได้รับการจดทะเบียนครู จัดให้มีเกณฑ์ในการสรรหาและรักษาครู มีการสร้างขวัญและกำลังใจ หนดให้มีการพัฒนาครูอย่างต่อเนื่อง ซึ่งสามารถแก้ปัญหาไปได้ระดับหนึ่ง ต่อมาก็ให้มีการตรวจสอบการฝึกหัดครูขึ้น เพื่อให้การกำหนดเป้าหมายและแนวทางการดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ข้อเสนอเกี่ยวกับแนวคิดของรัฐบาลในการกำหนดนโยบายด้านการฝึกหัดครูของรัฐ เพื่อขอคำปรึกษาในการจัดตั้งหน่วยงานวิชาการสำหรับครู การกำหนดมาตรฐานวิชาชีพสำหรับครู ทรัพยากรสำหรับฝึกอบรมครูประจำการ และงบประมาณสำหรับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู โดยเปิดโอกาสให้นักศึกษา คณะกรรมการ โรงเรียน ผู้ปกครองชุมชน ได้แสดงความคิดเห็นและเสนอแนะต่อแนวคิดของรัฐบาล เพื่อจะได้นำความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่าง ๆ มาพิจารณาในการกำหนดนโยบายการฝึกหัดครูต่อไป

ครูทุกคนของประเทคโนโลยีและด้วยหลังการปฏิรูปการศึกษา ต้องได้รับการจดทะเบียนครู โดยคณะกรรมการทะเบียนครู การจดทะเบียนเป็นครูได้ต้องผ่านการทดลองเป็นครูในโรงเรียน 2 ปี และโรงเรียนรับรองโดยเสนอรายชื่อไปยังกระทรวงศึกษาธิการ เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาขึ้นทะเบียน

ครูนิวไฮเอนด์ทุกคนจะต้องมีความรู้ระดับปริญญาตรีขึ้นไปสำหรับครูระดับก่อนประถมศึกษา เมื่อทำงานครบ 3 ปี ต้องพัฒนาตนเองให้ได้รับการศึกษาระดับปริญญาตรี ส่วนครูมัธยมศึกษา นอกจากมีวุฒิปริญญาตรีแล้ว ต้องมีคุณวุฒิ ความรู้ด้านทฤษฎีและทักษะความเป็นครูด้วย

ในการสร้างรัฐบาลได้มีการส่งเสริมให้มีความสามารถจากทุกกลุ่มชนเข้ามาสู่สถาบันการฝึกหัดครู และส่งเสริมสถาบันการฝึกหัดครูให้สร้างมาตรฐานคุณภาพผู้ซึ่งได้มาตรฐานวิชาชีพครูรวมทั้งมีการสร้างสิ่งจูงใจสำหรับนักศึกษาครู โดย (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ค)

1. ยกฐานะครูเป็นอาชีพ
2. จัดวิธีทางการเข้าสู่อาชีพครูให้มีความยืดหยุ่น
3. ตอบแทนความเป็นเลิศทางครู
4. ประเทศไทยต้องการครู

การฝึกหัดครูมีการเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง ปี ค.ศ. 1970 รัฐกำหนดให้การฝึกหัดครูอยู่ในความรับผิดชอบของการอุดมศึกษา ต่อมาในปี ค.ศ. 1980 ความต้องการใช้ครุศาสตร์สอนอย่างรวดเร็ว และมีการก่อตั้งระบบรวมแห่งชาติ ของมหาวิทยาลัยในปลายทศวรรษนี้ การฝึกหัดครูปัจจุบันจึงอยู่ในความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัย ดำเนินการโดยสภาพนบดีคณะศึกษาศาสตร์อัสเตรเลีย (Australian Council of Deans of Education) ซึ่งได้รับการยอมหมายจากรัฐบาล

หลักสูตรการฝึกหัดครูปัจจุบันดำเนินการอยู่ 2 กลุ่ม คือ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ฉ)

4.1 หลักสูตรที่เรียนพร้อมๆ กัน (Concurrent Courses) นักศึกษาจะสมัครกันระหว่างวิชาการและวิชาชีพ รวมทั้งการฝึกปฏิบัติการสอน การศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพการสอนใช้เวลา 3 ปี ส่วนหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต ใช้เวลา 4 ปี

4.2 หลักสูตรที่เรียนตามลำดับกัน (Sequential Courses) นักศึกษาจะเรียนรายวิชาต่างๆ ระดับปริญญาบัณฑิตและวิชาเอก ในช่วง 3 ปีแรก ในปีสุดท้ายเป็นการเรียนวิชาชีพ และการฝึกปฏิบัติการสอนตามหลักสูตรวิชาชีพศึกษาศาสตรบัณฑิต (Graduate Diploma)

5. ประเทศไทยและรัฐบาล

สถาบันการฝึกหัดครูของประเทศไทย ประกอบด้วยวิทยาลัยครุ 11 แห่ง วิทยาลัยวิชาการศึกษา ภาควิชาการศึกษาของมหาวิทยาลัย และวิทยาลัยทั่วไป มหาวิทยาลัยการศึกษาแห่งชาติ (Korea National University of Education) วิทยาลัยชั้นต้น มหาวิทยาลัยทางวิทยุ และไพรเมลี เก้าอี้ (Korea Air & Correspondence University) และบัณฑิตวิทยาลัยทางการศึกษา (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ฉ)

วิทยาลัยครูผลิตครูเพื่อไปสอนระดับประถมศึกษา นักเรียนที่เข้าเรียนจะเป็นนักเรียนทุนได้รับการยกเว้นค่าลงทะเบียนและค่าสอน เมื่อจบแล้วต้องเป็นครุระดับประถมศึกษาอย่างน้อย 4 ปี ผู้เรียนจะจากวิทยาลัยครูจะได้รับปริญญาบัตร และประกาศนียบัตรการสอนประถมศึกษา

วิทยาลัยวิชาการศึกษา ผลิตครุระดับมัธยมศึกษา ซึ่งเป็นหลักสูตร 4 ปี

มหาวิทยาลัยการศึกษาแห่งชาติเกาหลี (Korea National University of Education) ตั้งขึ้น ในปี ก.ศ. 1995 เพื่อผลิตครุชั้นนำที่สามารถสอน และวิจัยเกี่ยวกับการศึกษาในระดับอนุบาล ประถม และมัธยมศึกษาได้ รวมทั้งสร้างบุคลากรที่จะเป็นผู้นำการปฏิรูปการศึกษา ตลอดจนเน้นบทบาทด้านการฝึกอบรมครุและวิจัยทางการศึกษา

ครุต้องมีคุณสมบัติเหมาะสมกับระดับการศึกษาที่สอน

ครุของประเทศไทยและรัฐบาลต้องผ่านการศึกษาอย่างโดยทั่วไป ดังนี้

1. จบจากสถาบันผลิตครุหรือจบจากภาควิชาการศึกษาในมหาวิทยาลัย

2. ลงทะเบียนรายวิชาทางการศึกษาในมหาวิทยาลัยแล้วสมัครสอน รับใบรับรองวิชาชีพครุ

3. จบการศึกษาจากบัณฑิตวิทยาลัยสาขาวิชาทางการศึกษา

ครุในแต่ละระดับการศึกษา จำแนกได้ดังนี้

1. ครุระดับอนุบาล ต้องจบวิทยาลัยครุ หลักสูตร 4 ปี หรือวิทยาลัยอาชีวะ หลักสูตร 2 ปี หรือวิทยาลัยทางไปรษณีย์ วิชาเอกการศึกษาระดับอนุบาล

2. ครุระดับประถมศึกษา ต้องจบจากวิทยาลัยครุ หลักสูตร 4 ปี หรือมหาวิทยาลัยแห่งชาติ หรือจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีอิวา (Ewha Woman University) ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยเอกชน

3. ครุระดับมัธยมศึกษา ต้องจบคณะศึกษาศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ซึ่งมี 64 แห่ง หรือเรียนวิชาเอกหลักสูตรการสอน และลงทะเบียนเรียนในวิทยาลัยหลักสูตร 4 ปี หรือจบปริญญาโทจากบัณฑิตวิทยาลัยในมหาวิทยาลัยทางการศึกษา

4. ครุภารกิจพิเศษ บรรณาธิการและครุพยาบาลต้องจบจากวิทยาลัยหลักสูตร 4 ปี หรือวิทยาลัยชั้นต้นในสาขาวิชาเอกที่กำหนด

5. ครุทักษะ ต้องจบอย่างน้อยทางด้านอาชีวศึกษาในระดับมัธยมศึกษา พร้อมผ่านการฝึกอบรมทางวิชาชีพครุ

ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี ถือว่าครุเป็นหัวใจสำคัญในการสร้างคนมีคุณภาพในอนาคต ให้แก่สังคม รัฐจึงให้ความสำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนาครุ และยกระดับวิชาชีพครุให้สูงขึ้น ได้ดำเนินการปฏิรูประบบการผลิต ปฏิรูปหลักสูตรการผลิตครุที่มุ่งจัดเนื้อหาให้ตรงกับปัญหาที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการเรียนการสอน ทั้งในชั้นเรียนและชีวิตประจำวัน ปรับให้เรียนวิชาเอกคู่เพื่อให้ครุมีความรู้กว้างขวางขึ้น อันเป็นการสอดคล้องกับความต้องการที่จะทำให้โรงเรียน มีความหลากหลายมากขึ้น อีกทั้งเพิ่มการผลิตครุทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิต พลศึกษา ในระดับประถมศึกษา นอกจากนี้ได้ปรับระบบการคัดเลือกครุ โดยเน้นการให้ครุได้แสดงความสามารถที่เกี่ยวข้องกับ

การสอน และยกเลือกการสอนข้อเขียนด้วยข้อสอบปรนัย แต่ให้ใช้ข้อสอบแบบอัตนัยแทน
(สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ฉบับ)

6. ประเภทเวียดนาม

สถาบันการฝึกหัดครูทำหน้าที่ทั้งผลิตและฝึกอบรมครู

เดิมประเภทเวียดนามมีสถาบันฝึกหัดครูเฉพาะทาง โดยแบ่งเป็น (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ฉบับ)

6.1 มหาวิทยาลัยทางการศึกษา (9 แห่ง) จัดหลักสูตร 4 – 5 ปี ผลิตครูสอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

6.2 คณะศึกษาศาสตร์ในมหาวิทยาลัย (3 แห่ง) ผลิตครูสอนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

6.3 วิทยาลัยครู (37 แห่ง) จัดหลักสูตร 3 ปี ผลิตครูสอนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

6.4 โรงเรียนมัธยมฝึกหัดครูอนุบาล จัดหลักสูตร 1 – 2 ปี หลังมัธยมศึกษาตอนต้น

6.5 หน่วยฝึกอบรม

การที่สถาบันการฝึกหัดครูมีความหลากหลายมาก ทำให้ประเภทประสบปัญหาครูทึ้งด้านปริมาณและคุณภาพต่ำ รัฐบาลเวียดนามจึงได้ปรับระบบการผลิตครูโดยรวมมหาวิทยาลัยทางการศึกษาและคณะศึกษาศาสตร์เข้ากับสถาบันอื่น เป็นมหาวิทยาลัย (National University) รวมวิทยาลัยครู และโรงเรียนฝึกหัดครูเข้าด้วยกันแล้วผลิตครูหลายระดับ และปรับบทบาทคณะศึกษาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแห่งชาติให้ทำหน้าที่ฝึกอบรมพร้อมกันไปด้วย

ประเภทเวียดนามประสบกับปัญหาในการพัฒนาวิชาชีพครูเป็นอย่างมาก ครูมีคุณภาพต่ำ และมีปริมาณไม่เพียงพอ กับความต้องการ อาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาส่วนใหญ่จบการศึกษาเพียงระดับปริญญาตรี การเพิ่มคุณวุฒิทางการศึกษามีน้อยมาก เนื่องดื่นครูที่ได้รับไม่เพียงพอ กับค่าครองชีพที่สูงขึ้น ทำให้อาจารย์ไม่มีเวลาให้นักศึกษาอကเวลาเนื่องจากต้องทำงานพิเศษ

ในปัจจุบัน พบว่า เนื่องดื่นมีความไม่เหมาะสม ในบางปีนักวิชาการ อาจารย์ และสถาบันการศึกษาเองต้องดื่นรนเพื่อการหาเงินมาสนับสนุนการจัดการศึกษา จึงมีผลกระทบต่อคุณภาพการสอน ความมั่นคงในวิชาชีพ และคุณภาพความเป็นอยู่ที่ดีของอาจารย์ในสถาบันการศึกษา

7. ประเภทมาเลเซีย

การศึกษาวิชาชีพครู จัดแบ่งออกได้เป็น 2 ระดับ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ฉบับ)

7.1 ระดับอนุปริญญา สำหรับครูบันทึกซึ่งจะสอนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

7.2 ระดับประกาศนียบัตร สำหรับครูผู้ซึ่งไม่เป็นบัณฑิต สอนในระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษาตอนต้น

การอบรมครูใช้หลักสูตรหลากหลาย
มีการเปิดอบรมครูที่ยังไม่เป็นบัณฑิตตามวิทยาลัยฝึกอบรมครูต่าง ๆ ในประเทศ
เป็นการอบรมครูก่อนปฏิบัติการและการอบรมครูประจำการ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา^{แห่งชาติ}, 2540)

1. การอบรมครูก่อนปฏิบัติการ (Pre-Service Training) มี 2 หลักสูตร

1.1 หลักสูตรฝึกอบรม 3 ปี จัดเป็น 2 กลุ่ม

กลุ่ม A เป็นหลักสูตรการศึกษาวัยเด็กตอนต้นและตอนกลางสำหรับprogramศึกษา

กลุ่ม B เป็นหลักสูตรเพื่อการศึกษาวัยรุ่นตอนต้น สำหรับมัธยมศึกษาตอนต้น
ในหลักสูตรนี้มีการฝึกอบรมให้เกิดความชำนาญตามสาขาวิชาในวิชาหนึ่งในวิทยาลัยฝึกอบรมครู
ต่าง ๆ เช่น วิทยาลัยฝึกอบรมครูเพื่อความชำนาญเฉพาะวิชา (The Specialist Teachers Training
College)

1.2 หลักสูตรการฝึกอบรม 3 ปี ก่อนเริ่มทำงานประกอบด้วยวิชาหลัก การสร้าง
ความชำนาญในรายวิชา โรงเรียนการเสริมสร้างตนเอง การสอนนักเรียน กิจกรรมรวมหลักสูตร

2. การฝึกอบรมครูประจำการ (In-Service Training) มี 5 หลักสูตร

หลักสูตรการฝึกอบรมขั้นต้น 3 ปี เป็นหลักสูตรสำหรับครูที่ไม่ผ่านการฝึกอบรม และ^{คุณภาพ}
ศักดิ์สิทธิ์ตามบอร์ดในช่วงวันหยุดของภาคเรียน แต่ศึกษาในวิทยาลัยเต็มเวลาเป็นเวลา 1 ปี
เมื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรนี้ ครูอาจจะสมัครเพื่อการแต่งตั้งคราร์ในงานบริการด้านการศึกษา

2.1 หลักสูตรเต็มเวลา 1 ปี เป็นหลักสูตรสำหรับครูที่ผ่านการฝึกอบรมในการสอน
ภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษในฐานะภาษาที่สอง เพื่อความชำนาญเฉพาะสาขาวิชา

2.2 หลักสูตรเสริม 1 ปี สำหรับครูที่ผ่านการฝึกอบรม เช่น ครูที่มีประสบการณ์
อย่างน้อย 5 ปี เปิดอบรมที่สถาบันการฝึกอบรมครูเพื่อความชำนาญเฉพาะวิชา

2.3 หลักสูตร 6 เดือน ที่สถาบันการฝึกอบรมครูเพื่อความชำนาญเฉพาะวิชา เปิดไว้
เฉพาะครูผู้มีผลการเรียนในระดับโดยเด่นจากการศึกษาหลักสูตรเสริม 8 สัปดาห์ ใน 2 สาขา คือ^{คุณภาพ}
การศึกษาเสริมสำหรับผู้ที่มีผลการเรียนด้อย และการให้คำปรึกษาและแนะนำสำหรับผู้สำเร็จ
การศึกษาได้รับประกาศนียบัตรการสอนเฉพาะสาขาวิชา

2.4 หลักสูตรเสริมในช่วงวันหยุด 8 สัปดาห์ ในสายการให้คำปรึกษาและแนะนำ
การศึกษาเสริม สำหรับผู้มีผลการเรียนด้อยการศึกษานดี

นอกจากนี้ กรมการฝึกหัดครูปรับปรุงโครงการมากมายให้ทันสมัย และเสริมสร้าง
ความรู้ประสิทธิภาพและคุณสมบัติของผู้บรรยาย คือ การสัมมนาหลักสูตรระยะสั้น (1-2 สัปดาห์)
หลักสูตร 3 เดือน ในสาขาวิชาเฉพาะหลักสูตรอบรมที่มีผู้สอนวิทยาลัยครุศาสตร์ใหม่ และการศึกษา^{คุณภาพ}
ทางวิชาชีพชั้นสูงในต่างประเทศ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540)

8. ประเทศไทย

สถาบันการฝึกหัดครูทำหน้าที่ผลิตครู พัฒนาครู และวิจัยการศึกษา

เดิมประเทศไทย ปี ๒๕๑๖ มีสถาบันการฝึกหัดครู ๓ แห่ง ได้แก่ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, ๒๕๑๖)

8.1 Teacher's Training College (TTC) ฝึกอบรมครูที่ไม่ได้ปริญญาในระดับประถมศึกษา และมัธยมศึกษา

8.2 สถาบันการศึกษา (Institute of Education: IE) จัดฝึกอบรมครูระดับปริญญา

8.3 การฝึกหัดครูด้านเทคนิค (Industrial Training Board: ITB)

ในปี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประเทศไทยได้ยกฐานะสถาบันการศึกษา (Institute of Education: IE) เป็นสถาบันการศึกษาแห่งชาติ (National Institute of Education: NIE) โดยเป็นส่วนหนึ่งของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนانيانหยาง (Nanyang Technological University) เพื่อปรับปรุงการฝึกหัดครูให้เป็นระบบ ซึ่งจัดหลักสูตรเป็น ๒ ระดับ คือ หลักสูตรประกาศนียบัตรการศึกษา (Diploma in Education) ใช้เวลา ๒ ปี และหลักสูตรปริญญาตรีใช้เวลา ๔ ปี

NIE รับผิดชอบจัดการฝึกหัดครูทุกระดับตั้งแต่ระดับก่อนประจำการ ครูประจำการ หัวหน้าแผนกวิชา ผู้ช่วยครูใหญ่ และครูใหญ่ หรือผู้บริหาร นอกจากนั้นยังเปิดหลักสูตรเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู เรียกว่า Further Professional Diploma in Education Programme และ Diploma in Education Administration Programme และจัดหลักสูตรสำหรับอาจารย์ผู้สอนของมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยpolytechnic

เพื่อสร้างความเป็นเลิศในการวิจัย NIE ได้จัดตั้งศูนย์วิจัยการศึกษาที่เรียกว่า NIE Centre for Educational Research: NIECE โดยมีโครงการวิจัยระหว่างประเทศกับประเทศไทยอยู่ ๕ แห่ง ที่ตั้งอยู่ในประเทศอเมริกา แคนาดา ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น จีน สหรัฐอเมริกา และจัดตั้งศูนย์ผู้บริหาร (Principals Executive Centre) เพื่อเป็นศูนย์ที่เป็นเลิศในการพัฒนาวิชาชีพครูและผู้บริหาร

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าเรียนฝึกหัดครูจะได้รับเงินเดือน

กระทรวงศึกษาธิการจะดำเนินการสรรหาครูจากนักศึกษาที่จบการศึกษาในระดับต่าง ๆ คือ ระดับมัธยมศึกษา เตรียมมหาวิทยาลัย อาชีวศึกษา และปริญญาตรี เพื่อเข้ารับการบรรจุให้เป็นครู และเข้ารับการศึกษาหลักสูตรการฝึกหัดครูในสถาบัน NIE โดยได้รับเงินเดือน และได้รับทุนจากการกระทรวงศึกษาธิการในขณะที่เรียน

ในการสอบคัดเลือก นักศึกษาที่มีผลการเรียนเกรดต่ำ จะต้องสอบภาษาอังกฤษ ผู้ที่สอบภาษาอังกฤษต้องมีผลการเรียนต่ำกว่า ๗๐% ต้องสอบภาษาอังกฤษ คือ ภาษาอังกฤษ ภาษาไทย และภาษาจีน ภาษาอังกฤษ ภาษาไทย และภาษาจีน ต้องสอบหลักสูตรพลศึกษาจะต้องมีผลการทดสอบความพร้อมของร่างกายทุกคน

นักศึกษาเรียนจบหลักสูตรการฝึกหัดครุจาก NIE แล้วจะได้รับอัตราเงินเดือนเพิ่มขึ้น นักศึกษาที่เรียนหลักสูตร 1 – 2 ปี จะต้องเป็นครู 3 ปี หลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี จะต้องเป็นครู 5 ปี และถ้ายังไม่ได้รับราชการท่านก็ต้องไปรับราชการท่านก่อน

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นครูนอกจากจะได้รับเงินเดือนตั้งแต่เริ่มบรรจุก่อนเข้ารับ การศึกษาหลักสูตรการฝึกหัดครุแล้ว ยังได้รับสิทธิประโยชน์อื่น ๆ อีก คือ

1. ครูที่ผ่านหลักสูตรการฝึกหัดครุ NIE แล้ว มีสิทธิ์ได้รับผลประโยชน์ในการลาศึกษาต่อ โดยได้รับทุนหรือเงินกู้เพื่อศึกษาต่อ ได้รับการฝึกอบรมครุประชำการ และถ้าลาศึกษาต่อระดับปริญญาตรี หรือหลังปริญญาตรี จะได้รับเงินเดือนหรือครึ่งหนึ่ง

2. ในส่วนครุทุกคนมีสิทธิ์ได้รับเงินโบนัสทุกปีเท่ากับเงินเดือน 1 เดือน และเงินปรับรายปีอีก 2 เดือน รวมเป็น 3 เดือน

3. เงินกองทุนสะสม โดยครุจะถูกหักจากเงินเดือนร้อยละ 20 และรัฐบาลออกสมบทให้อีกร้อยละ 20

4. ค่ารักษาพยาบาล

4.1 คนไข้บุตร รัฐจะจ่ายเพิ่มให้ร้อยละ 1 แต่จะไม่จ่ายให้ครูที่มีเงินเดือนตั้งแต่ 7,000 เหรียญขึ้นไป (ตามโครงการ Medisave)

4.2 ค่ารักษาพยาบาลปกติ ครุจะจ่ายร้อยละ 15 บุตรและภรรยาครุจะจ่ายร้อยละ 30 ที่เหลือเก็บจากเงินกองทุน

4.3 ค่ารักษาพยาบาลกรณีห้ามคัดลิニックเอกชนรัฐจะจ่ายครึ่งละ 10 เหรียญ เดือนหนึ่ง รัฐจะจ่ายไม่เกิน 350 เหรียญ

4.4 ค่ารักษาพัน รัฐจะจ่ายร้อยละ 50 ของค่ารักษาแต่ไม่เกินเดือนละ 70 เหรียญ
4.5 การประกันชีวิตหนุ่น ซึ่งเป็นความสมัครใจของครูแต่ละคน โดยประกันการเสียชีวิต ทุกราย และประกันความพิการและบาดเจ็บด้วย

5. เงินกู้ยืมดอกเบี้ยต่ำ ครุรัฐบาลสามารถขอกู้เงินเพื่อซื้อบ้าน รถยนต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ และการปรับปรุงบ้าน สำหรับการกู้เงินเพื่อการศึกษาต่างประเทศกู้ได้ไม่เกินปีละ 7,500 เหรียญ และภายในประเทศไทยไม่เกิน 3,500 เหรียญ โดยปราศจากดอกเบี้ย

6. การเช่าที่พักตากอากาศ ครุมีสิทธิเช่าที่พักตากอากาศของรัฐในราคาน้ำ

7. ครุทุกคนมีสิทธิได้หยุดพักปีละ 12 สัปดาห์ แต่อาจจะถูกเรียกตัวมาทำงานได้บางวัน ระหว่างปิดภาคเรียน ลาพักผ่อนได้ปีละ 10 วัน เป็นกรณีฉุกเฉิน ลาป่วยได้ 30 วัน โดยสิทธิ์การลาได้รับเงินเดือนเต็ม

9. ประเภทสารสนเทศประชาชนจีน

จากการที่ประสบปัญหาในเรื่องคุณภาพครู รัฐบาลได้ใช้มาตรการไม่เก็บค่าเล่าเรียนสำหรับผู้ที่เรียนครู ทำให้เด็กยากจนเรียนดีหันมาเรียนครู ทำให้มีครูเก่ง ๆ นักจากนั้นยังเปิดสอนก่อนสาขาวิชาอื่น ๆ ช่วยให้ครูได้ผู้ที่ต้องการเป็นครูมาเรียนครูจริง ๆ

คุณสมบัติของครูต้องเหมาะสมกับระดับที่สอน

ในปลายปี ค.ศ. 1995 รัฐบาลจีนได้ประกาศกฎระเบียบเกี่ยวกับการกำหนดคุณสมบัติของการเป็นครูทุกระดับดังต่อไปนี้ แต่ระดับก่อนปฐมวัยจะถือระดับอุดมศึกษา การใช้คำนำหน้าชื่อของผู้มีอาชีพครู ประเภท และขอบเขตของการสมัครเป็นครู ความต้องการคุณลักษณะของครู แต่ละประเภทสถานภาพครูที่จะได้รับประกาศนียบัตรรับรองการเป็นครูจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541)

1. การเป็นพลเมืองดี

2. มีคุณธรรม จริยธรรม ด้วยมีอุปนิสัยและความเชื่อในระบบการเมืองแบบตั้งคุณนิยม

3. พื้นฐานการศึกษา คุณสมบัติด้านการศึกษาจะแตกต่างในแต่ละระดับการศึกษา

ผู้สำเร็จจากโรงเรียนปกติหรือการศึกษาก่อนวัยเรียน หรือในระดับที่สูงกว่า จะสามารถเป็นครูในโรงเรียนอนุบาล หรือศูนย์เด็กเล็ก

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาหรือสูงกว่า จะสามารถเป็นครูในโรงเรียนประถมศึกษา

ผู้สำเร็จการศึกษา 2 ปี ในระดับวิทยาลัยหรือสูงกว่าจะสามารถเป็นครูโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น หรือสอนวิชาทั่วไป หรือสอนหลักสูตรพิเศษในโรงเรียนมัธยมศึกษา

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากวิทยาลัย หรือมหาวิทยาลัย 4 ปี หรือสูงกว่า จะสามารถเป็นครูในโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเป็นครูสอนวิชาทั่วไป และหลักสูตรพิเศษในโรงเรียนมัธยมศึกษาพิเศษ โรงเรียนช่างฝีมือและโรงเรียนอาชีวศึกษา

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป หรือระดับปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัยสามารถเป็นครูสอนในระดับอุดมศึกษา

บัณฑิตที่จบจากสถาบันอุดมศึกษา หรือโรงเรียนมัธยมศึกษา หรือสูงกว่า สามารถเป็นครูการศึกษาผู้ใหญ่ ทั้งนี้แล้วแต่ระดับและรูปแบบการศึกษาผู้ใหญ่ที่เกี่ยวข้อง

4. ด้านการศึกษาและความสามารถในการสอน ต้องมีหลักการสอนที่ดี รู้จักใช้หลักจิตวิทยา มีความสามารถในการดำเนินการวิจัยเพื่อปรับปรุงเนื้อหาการสอน

10. ประเภทอังกฤษ

มีนโยบายปฏิรูปครูเพื่อยกระดับคุณภาพของการศึกษา ดังนั้นการยกระดับคุณภาพครู ก็ต้องมีความสามารถในการพัฒนาวิชาชีพครู

วัตถุประสงค์และยุทธศาสตร์ที่จะใช้ในการพัฒนาวิชาชีพครู มี 4 ประการ ดังนี้
(สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2541ก)

1. เพิ่มร่างวัสดุค่าตอบแทนให้ครู หัวใจของนโยบาย คือ การปรับโครงสร้างวิชาชีพครู ตั้งแต่การสรรหา การคงไว้ และการพัฒนาด้องมุ่งสร้างครูมืออาชีพที่มีคุณภาพ

2. สร้างเสริมภาระผู้สอนในสถานศึกษาให้มีความเป็นเลิศ โดยการให้รางวัลค่าตอบแทน อย่างเหมาะสมแก่โรงเรียนและผู้บริหารที่มีผลงานเป็นเลิศ

3. พัฒนาการผลิตครู โดยจัดให้มีสภาวะวิชาชีพครู ดูแลด้านหลักสูตรการฝึกหัดครู ควบคู่ กับการประเมินคุณภาพและการพัฒนาครูใหม่

4. จัดสรรงรัฐธรรมนูญที่ดีให้ครูทุกคน และใช้รัฐพยากรณ์การสอนที่มีอยู่ให้เกิดผล

รัฐบาลหวังที่จะสร้างวัฒนธรรมความเป็นเลิศให้เกิดขึ้นในวิชาชีพครู และยกระดับ สถานภาพวิชาชีพครูให้เป็นมืออาชีพ เป็นวิชาชีพที่จำเป็นต่อความสำราญของชาติในศตวรรษหน้า

รัฐบาลได้มีการกำหนดมาตรฐานสำหรับครูใหม่ ด้านสมรรถภาพงานในหน้าที่ และความรู้ อย่างถูกต้อง โดยจัดให้ทุกสนับสนุนการดำเนินเกี่ยวกับสมรรถภาพงานในหน้าที่ ด้านในด้านเนื้อหา วิชา รัฐบาลสนับสนุนความรู้ระดับหลังปริญญาตรี ครูทุกคนต้องมีทักษะในการสื่อสารที่ดี และ สามารถตอบสนองความต้องการการเรียนรู้ของเด็กเป็นรายบุคคลได้

11. ประเทศฝรั่งเศส

สถาบันการฝึกหัดครูที่ปรับใหม่โดยการออกกฎหมาย

ในเดือนธันวาคม ปี ค.ศ. 1989 ประเทศฝรั่งเศสได้มีการออกกฎหมาย Jospin ยกเลิก โรงเรียนฝึกหัดครูปัจจุบันและครุนัชยมทั้งหมด แล้วตั้งสถาบันฝึกหัดครูระดับมหาวิทยาลัย (Institut Universitaire de Formation des Maitres หรือ IUFM) ขึ้นมาแทนเป็นสถาบันการฝึกหัด ครูที่อยู่กับมหาวิทยาลัย มีหนังสือแน่ต่อเขตการศึกษา IUFM มีทั้งหมด 28 แห่ง

หลักสูตรการฝึกหัดครูที่มีประสิทธิภาพ

สถาบันฝึกหัดครู IUFM ผู้ที่จะเข้าศึกษาด้องจบการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาต่าง ๆ มาแล้ว หลักสูตร 2 ปี หลักสูตรปีแรกจะเรียนรายวิชาต่าง ๆ เพื่อให้แน่นขึ้น และเตรียมสอบว่า จะเป็นครูระดับปัจจุบันหรือครูระดับมัธยมศึกษา ผู้ที่สอบผ่านจะได้รับการบรรจุเป็นครูในปีที่สอง สำหรับผู้สอบผ่านการบรรจุครูแล้วจะเน้นการศึกษาวิชาชีพครูและวิธีการเรียนการสอน สำหรับครู ในสายวิชาชีพจะเข้ารับการฝึกอบรมในสถานประกอบการ หลังจากจบการฝึกอบรมแล้วจะต้อง จัดทำสารานิพนธ์ทางวิชาชีพ ผู้ที่ศึกษาจบทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติจะได้รับประกาศนียบัตร

สถาบันฝึกหัดครู IUFM ผลิตครูทั้งระดับปัจจุบันศึกษา และมัธยมศึกษาที่เรียนร่วมกัน เพื่อให้การสอนในระดับต่าง ๆ มีความเชื่อมโยงกัน ซึ่งในการผลิตครูของ IUFM นี้จะผลิตครู ให้ทั้งโรงเรียนของรัฐและของเอกชน

จากการศึกษาการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาวิชาชีพครูของต่างประเทศที่ได้ศึกษารวม 11 ประเทศ สรุปได้ว่า ครูคือกุญแจสู่ความสำเร็จในการปฏิรูปการศึกษาดังนั้นนโยบายหลักของการยกระดับคุณภาพการศึกษาของประเทศไทยต่าง ๆ คือ การส่งเสริมการพัฒนา และการยกระดับวิชาชีพครู ส่วนกลยุทธ์ที่นำนโยบายมาสู่การปฏิบัติมีหลากหลาย ขึ้นอยู่กับสถานะของแต่ละประเทศ กลยุทธ์เหล่านี้คือ

1. การออกแบบหมายกำหนดมาตรฐานวิชาชีพครูตั้งแต่การผลิต การใช้ครู การพัฒนาครู และการตอบแทนครูตามความสามารถ และการบูรณาการ
2. การจ้างครูมักจะเป็นความรับผิดชอบของโรงเรียน หรือสำนักงานจังหวัดที่โรงเรียนนั้นดึงอยู่ เพื่อให้ได้ครูตามที่ต้องการ
3. การกำหนดให้มีการประเมินคุณภาพครูเป็นระยะ ๆ โดยวิธีต่าง ๆ เช่น การจดทะเบียนครู การจ้างครูตามสัญญา หรือการออกใบอนุญาตประกอบอาชีพครู
4. การใช้มาตรการด้านการเงินและค่าตอบแทน รวมทั้งสิทธิประโยชน์อื่น ๆ ตอบแทนครูให้สัมพันธ์กับคุณภาพ และผลงานที่ได้มาตราฐาน
5. การจริงจังกับระบบการผลิตครูที่เปิดกว้าง และเป็นเครือข่าย ความร่วมมือของสถาบันต่าง ๆ โดยไม่จำกัดเฉพาะสถาบันผลิตครู เปิดโอกาสให้โรงเรียนผู้ใช้ครู ภาคเอกชน และชุมชน มีบทบาทในการผลิตครูให้มีลักษณะหลากหลาย และเหมาะสมกับความต้องการใช้ครู

สามารถสรุปการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาวิชาชีพครูของต่างประเทศทั้ง 11 ประเทศ ได้ดังตารางที่ 2

๑๙๖๗ท ๒ สมุดการจัดการศึกษาพื้นที่ทางตอนใต้ | รายงานผลการดำเนินการตามแผนฯ | ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗

ตารางที่ 2 (ต่อ)

การอธิการศึกษาเพื่อพัฒนาวิชาชีพครุ	สหรัฐ อมรรดา	จังกฤษ อเมริกัน	นิวซีแลนด์ ออสเตรเลีย	ฝรั่งเศส สวิตเซอร์แลนด์	มาเลเซีย บริติшиแคนาดา	ญี่ปุ่น สิงคโปร์	เกาหลี จีน	ไทย จีน	หนังสือ ความลับๆ
10. มีหลักสูตร 2 แบบ เบณฑ์แรกเป็นหลักสูตร ที่เรียนพร้อม ๆ กัน เรียนผ่านสถานที่เรียน วิชาการและวิชาชีพ รวมถึงการฝึกปฏิบัติ การสอน การศึกษาทางเด็กสูตร น. วิชาชีพ ใช้เวลา 3 ปี และ 4 ปี. ใช้เวลา 4 ปี แบบที่สอง เป็นหลักสูตรที่เรียนตามลำดับกัน เรียนรายวิชาต่าง ๆ ระดับปริญญาโทขึ้นไป และวิชาเอกในช่วง 3 ปีแรก ในปีสุดท้าย เป็นการเรียนวิชาชีพ และการฝึกปฏิบัติ การสอนตามหลักสูตรวิชาชีพศึกษาศาสตร์ บัณฑิต (Graduate Diploma)	✓							✓	2
11. ครุภักดีต้องได้รับการทดสอบใบอนุญาต เบ็ด โอกาสให้หนังสือยา ตลอดจนการ โรงเรียน ผู้ประกอบ ทุกชน ให้แสดง ความคิดเห็น และคะแนนเบื้องหนึ่งคิด ของรัฐบาล เพื่อจะได้รับความคิดเห็น และ ข้อเสนอแนะต่าง ๆ มาพัฒนาในการกำหนด นโยบายการศึกษาต่อไป		✓	✓						2
12. เปิดโอกาสให้หนังสือยา ตลอดจนการ โรงเรียน ผู้ประกอบ ทุกชน ให้แสดง ความคิดเห็น และคะแนนเบื้องหนึ่งคิด ของรัฐบาล เพื่อจะได้รับความคิดเห็น และ ข้อเสนอแนะต่าง ๆ มาพัฒนาในการกำหนด นโยบายการศึกษาต่อไป				✓					1
13. ครุภักดีต้องมีความรู้ระดับปริญญาตรี ด้าน						✓			2

ພັກສາງທີ 2 (ພໍອ)

พานิชที่ 2 (๖๐)

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในต่างประเทศ

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในต่างประเทศ จากการศึกษาเอกสารการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ซึ่งเป็นประโยชน์ในการนำเสนอองค์ความรู้ประกอบการพัฒนาวิชาชีพครูในประเทศไทย ดังนี้

1. ประเทศสหรัฐอเมริกา

วิชาชีพครูในประเทศสหรัฐอเมริกาที่เป็นที่ยอมรับว่าเป็นวิชาชีพชั้นสูง มีอัตราเงินเดือนที่หักเพิ่มกับวิชาชีพชั้นสูงอื่น ๆ การเตรียมการเข้าสู่วิชาชีพครูในประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นภารกิจของการศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรของโปรแกรมการศึกษาในมหาวิทยาลัย 4 ปี ประกอบด้วย (ประมุข กอปรสิริพัฒน์, 2545, หน้า 64)

1. หลักสูตรศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
2. วิชาเอกหรือวิชาโททางศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
3. การฝึกหัดครุรวมทั้งประสบการณ์ตามสาขาในโรงเรียนสำหรับผู้สมัครที่เตรียมการสอนในโรงเรียนประถมศึกษา
4. การสอนนักศึกษา ก่อนประจำการ

แม้ว่าคุณภาพเนื้อหาและระยะเวลาของการสอนนักศึกษา ก่อนประจำการจะเปลี่ยนแปลงอย่างมาก โดยส่วนมากอย่างไม่มีข้อยกเว้น โครงการการเตรียมครุทุกคนต้องการ

อย่างน้อยที่สุดประสบการณ์การสอน 10 สัปดาห์ จากผู้สมัครครุระดับประถมศึกษามัชยนศึกษาตอนกลางและตอนปลาย ในขณะที่วิทยาลัยบางแห่ง และคณะกรรมการการศึกษาได้พัฒนาโครงการฝึกหัดการสอนให้เป็นเลิศ โครงการดังกล่าว呢 ไม่ได้ใช้อย่างกว้างขวาง และใช้เฉพาะกับผู้สมัครครุจำนวนน้อย ประสบการณ์การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูควรถูกกำหนดโดยการเลือกที่ตั้งโรงเรียน คณะที่นิเทศและการประสานกับครุ รวมทั้งการแลกเปลี่ยนอย่างต่อเนื่องระหว่างวิชาชีพในเรื่องเป้าหมายของประสบการณ์และมาตรฐานที่นักศึกษาต้องมีคุณสมบัติข้อเท็จจริง คือ ประสบการณ์ทางการสอนนั้น นักศึกษาส่วนมากมีระยะเวลาสั้นมากกว่าที่ควรจะเป็น ซึ่งประมุข กอปรสิริพัฒน์ (2545, หน้า 64) รายงานเพิ่มเติมว่า

ประสบการณ์การสอนนักศึกษามีระยะเวลาสั้นเกินไป ที่จะเตรียมผู้สมัครครุให้เพียงพอต่อการมีหน้าที่รับผิดชอบทั้งหมดในโรงเรียน

โรงเรียนที่นักศึกษาครุถูกบรรจุจะถูกเลือกป่วย ๆ เพราะอยู่ใกล้กับวิทยาลัยเขต หรือบ้านของนักศึกษา หรือความเดื้oin ใจในการมีส่วนร่วม ไม่ใช่ชื่อเสียงด้านวิชาการ

ครุที่ประสบงาน ซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบสำหรับเป็นที่ปรึกษานักศึกษา ครุที่ประจำอยู่ในชั้นเรียนจะถูกเลือกป่วย ๆ ตามบัญชีตามกรรมโดยครุใหญ่ โดยมีข้อมูลป้อนเข้าเพียงเล็กน้อยจากมหาวิทยาลัยหรือครุในโรงเรียนตามเกณฑ์กำหนด

ครุฑีประسانงานได้รับแรงจูงใจสองสามอย่าง หรือไม่มีเลย สำหรับการทำงานกับนักศึกษาครู และได้รับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูไม่เพียงพอ หรือไม่ได้รับการสนับสนุนโดยโรงเรียน หรือมหาวิทยาลัย

การประเมินผลครุฑีประسانงาน เมื่อคำนึงถึงผู้สมัครเป็นครุฑีได้รับการเพิกเฉย หรือไม่ได้สนใจคำร้องขอของบุตรฯ

คณานิเทศ พบว่า บ่อยครั้งที่ครุภัยยืน และครุใหญ่ที่มีหน้าที่รับผิดชอบสำหรับคุณแล้วขัดตัวแทนนักศึกษาครูมีสถานภาพต่ำในมหาวิทยาลัย และบ่อยครั้งที่ถูกคัดเลือกตามผลประกอบของตัวแทนที่ว่าง และความเต็มใจในการยอมรับค่าตอบแทนมากกว่าความเป็นเลิศของครุ และที่ปรึกษาครู

คณานิเทศเช่นเดียวกันกับครุผู้ประسانงานที่ไม่ได้รับการฝึกฝน และการสนับสนุนในการทำงานของตนกับผู้สมัครครุ

มีการประسانงานกันน้อยเกินไประหว่างคณานิมนมหาวิทยาลัย ผู้นิเทศการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู และครุผู้ประسانงานเกียวกับเรื่องมาตรฐานของการสอนที่ดี และข้อกำหนดประสบการณ์การสอนที่เข้มงวด

1.1 การจัดประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันการผลิตครุ

มีรายงานเพิ่มเติมเกียวกับกรณีตัวอย่างของการจัดประสบการณ์วิชาชีพครูในสถาบันการผลิตครุของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ในประเทศไทยและต่างประเทศ เช่น จังหวัด (ประมุข กอประพิพัฒน์, 2545, หน้า 65-69)

1.1.1 การจัดประสบการณ์วิชาชีพครูของมหาวิทยาลัยจ่อร์เจีย ลักษณะการจัดประสบการณ์วิชาชีพครูของมหาวิทยาลัยจ่อร์เจีย มี 2 ขั้นตอน ดังนี้

1.1.1.1 เป็นการพัฒนาองค์ประกอบของการสอน คือ ชุดการสอน (Modular Instruction) และการดำเนินการภาคสนาม (Field Based Operation)

1.1.1.2 เป็นการจัดดำเนินการรูปแบบโปรแกรมอย่างเข้ม สมรรถภาพที่กำหนดไว้ในโปรแกรมนี้ได้จากครุในโรงเรียนและอาจารย์ในมหาวิทยาลัย โดยมีสมรรถภาพที่เป็นแกนกลางและสมรรถภาพที่เป็นเฉพาะ และแจ้งให้นักศึกษาทราบเพื่อเป็นเกณฑ์ในการประเมิน สำหรับประสบการณ์ที่นักศึกษาได้รับนั้น เริ่มจากในช่วงฤดูร้อน นักศึกษาจะเข้าไปมีส่วนร่วมโครงการของชุมชน ช่วงนี้นิสิตนักศึกษาจะได้มีโอกาสทำงานร่วมกับคนในชุมชน และได้มีโอกาสสำรวจความรู้สึก ค่านิยม และเขตคติของตนเอง โดยในส่วนนี้จะไม่มีสมรรถภาพที่กำหนดแน่นอน ประสบการณ์อีกประเภทหนึ่งคือ กิจกรรมการสอนในภาคสนามในส่วนนี้ทีมงานจะกระจายไปตามกลุ่มนิสิต นักศึกษา และอาจารย์ เพื่อทำงานร่วมในช่วงเวลา 2 ปี หรือตลอดช่วงที่นิสิตนักศึกษาอยู่ในประสบการณ์ทางวิชาชีพครู

1.2 การจัดประสบการณ์วิชาชีพครูของมหาวิทยาลัยบริ隈รัฐ

มหาวิทยาลัยบริ隈รัฐท่าห้วย จัดประสบการณ์วิชาชีพครู โดยแบ่งเป็น 5 ส่วน

ด้วยกันคือ

1.2.1 การศึกษาค้นคว้าเบื้องต้น นิสิตนักศึกษาจะเริ่มเรียนวิชานี้ในภาคเรียนที่สอง ของปีที่ 1 หรือภาคเรียนแรกของปีที่ 2 ซึ่งมีค่าเท่ากับ 2 หน่วยกิต ในวิชานี้จะเปิดโอกาสให้นักศึกษาค้นคว้า และสามารถค้นพบด้วยตนเองเกี่ยวกับวิชาชีพครู และดูว่าตนเองเหมาะสม与否ที่จะเป็นครูหรือไม่

1.2.2 การเป็นผู้ช่วยครู ในส่วนนี้นิสิตนักศึกษาครูจะใช้เวลาประมาณวันครึ่ง ต่อสัปดาห์ ตลอดทั้งภาคที่ศูนย์รวมของโรงเรียน นอกจากนั้นนักศึกษาจะต้องสังเกตการณ์สอน ในชั้นประถมศึกษาตอนต้น และประถมศึกษาตอนปลาย และการมีสัมมนา กับอาจารย์จากมหาวิทยาลัย ในช่วงนี้นักศึกษาจะเรียนวิชาชีพครูในส่วนที่เกี่ยวกับทฤษฎีการเรียน พัฒนาการของเด็ก และทักษะการสอน

1.2.3 วิธีและกลวิธี ในส่วนนี้นิสิตนักศึกษาครูจะเรียนในภาคที่สองของปีที่ 3 ในช่วงนี้นิสิตจะได้มีโอกาสฝึกทักษะการสอนโดยใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ ในห้องทดลองการสอน (Instructional Laboratory) นอกจากนั้นนิสิตนักศึกษาอาจได้รับมอบหมายให้สอนบ้างในกลุ่มย่อย หรือตามที่ได้รับมอบหมาย

1.2.4 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในส่วนนี้จะจัดให้นิสิตนักศึกษาครู ออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในชั้นปีที่ 4 เป็นเวลา 8 สัปดาห์ และจะได้หน่วยกิตการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 8 หน่วยกิต

1.2.5 การเรียนในมหาวิทยาลัย ในส่วนนี้เป็นการจัดให้นิสิตนักศึกษาเรียน ในมหาวิทยาลัยใช้เวลาประมาณ 8 ชั่วโมง โดยเรียนจากโน้ตคุณ คิดเป็น 4 หน่วยกิต ซึ่งจะเรียนเกี่ยวกับ การสอนการใช้สื่อทัศนูปกรณ์ ในการสอนค่านิยมทางการศึกษา ทฤษฎีการเรียนรู้ และการจัดชั้นเรียน ผู้ปกครอง นักธุรกิจ ผู้นำทางศาสนา และบุคลากรทางการศึกษาของโรงเรียน ประกอบด้วย ครุศาสตร์วิชาต่าง ๆ อาจารย์ประจำชุมชน จะใช้เวลาประมาณ 1 ใน 3 ของเวลาในการสอนนักศึกษา ทั้งปริญญาตรีและโท การจัดสัมมนาให้คำปรึกษาและใช้เวลาที่เหลือ 2 ใน 3 ทำงานร่วมกับครู เกี่ยวกับการสาธิตการสอน งานวิจัยและกิจกรรมค้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนานักศึกษา ภายในโรงเรียน ส่วนอาจารย์ที่ประจำศูนย์จะใช้เวลาส่วนใหญ่ในการสอนในวิทยาลัย และจะเป็น ตัวเชื่อมสัมพันธ์ระหว่างทีมงานทั้งหมดกับมหาวิทยาลัย

1.3 การจัดประสบการณ์วิชาชีพครูของมหาวิทยาลัยมอนาคตฯ

มีรายงานการจัดประสบการณ์วิชาชีพครูของมหาวิทยาลัยมอนาคตฯ มีขั้นตอนดังนี้ (ประมุข กอปรสิริพัฒน์, 2545, หน้า 69-72)

วิชาชีพสถานบันนักศึกษาสายครุแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือ

1.3.1 วิชาชีพเตรียมความเป็นครู (Pre-Professional Course) ได้แก่ วิชา
วิทยาการศึกษาและพัฒนาการเด็กวัยเรียน

1.3.2 วิธีสอน วิธีสอนต่าง ๆ อาทิ วิธีสอนสังคมศึกษา วิชาคอมพิวเตอร์ วิธีสอน
ศิลปะ วิธีสอนคณิตศาสตร์ วิธีสอนดนตรี เป็นต้น วิธีสอนทุกวิชาจะมีจำนวนหน่วยกิต
3 หน่วยกิต

1.3.3 วิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

นักศึกษาที่เลือกเข้าศึกษาในโปรแกรมวิชาครู (Teacher Education Program) จะต้อง³
ผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร 3 รายวิชาด้วยกัน คือ

1. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุในโรงเรียน (In-School Experience) เป็นรายวิชา
ที่นักศึกษาครุชั้นปีที่ 1 จะได้เรียนรู้และทำความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ของครู และการดำเนินงาน
ในโรงเรียน เพื่อให้นักศึกษาได้ตัดสินใจว่าอาชีพครุเหมาะสมกับตนเองหรือไม่ หากไม่พอใจ
ก็สามารถเปลี่ยนไปศึกษาโปรแกรมอื่นได้ ในการเรียนรายวิชานี้จะมีกิจกรรมดังนี้

1.1 ปฐมนิเทศ เพื่อให้นักศึกษาทราบวิธีการ เครื่องมือที่ใช้ในการทำประสบการณ์
รวมถึงเกณฑ์การประเมินผลรายวิชานี้

1.2 ประสบการณ์ภาคสนามในโรงเรียน ใช้เวลา 18 ชั่วโมง โดยการเก็บข้อมูล
ในลักษณะสัมภาษณ์ สังเกต และบันทึกเหตุการณ์นำเสนอต่ออาจารย์ผู้สอน

1.3 การสัมมนา ใช้เวลา 4 ชั่วโมง นำประสบการณ์ที่ได้จากโรงเรียนมาอภิปราย
ร่วมกับอาจารย์พี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้สอน ในเรื่องที่เกี่ยวกับการเรียนการสอน และบรรยายกาศ
ในโรงเรียนตามขอบข่ายที่มหาวิทยาลัยกำหนด และทำรายงานเสนอต่อผู้สอน

2. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (Paraprofessional
Experience)

การเรียนรายวิชานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษาครุชั้นปีที่ 3 มีประสบการณ์เชิงปฏิบัติ
ในห้องเรียนตลอด 2 ภาคเรียน โดยให้ออกไปปฏิบัติงานในโรงเรียนเป็นเวลาครึ่งวัน สัปดาห์ละ
4 วัน เป็นเวลา 128 ชั่วโมง และกลับสถานบันนัมนานาทุกวันศุกร์ โดยมีกิจกรรมดังนี้

2.1 นักศึกษาจะต้องฝึกในโรงเรียน โดยเด็ก 2 ชั้นเรียนที่มีระดับต่างกัน โดยการ
สังเกตการณ์สอนของครุประจำการ ฝึกทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยครุ และบทบาทในด้านการสอน
การบริหารชั้นเรียน การคูณเดือนเรียน ศึกษาสังเกตพฤติกรรมของเด็ก และบางครั้งอาจจะต้อง⁴
ช่วยเหลือเด็ก และสอนเด็กเป็นรายบุคคลหลังจากได้รับการฝึกฝนตามสมควรแล้ว ก็สามารถ
สอนกลุ่มย่อยและกลุ่มใหญ่ได้ ทั้งนี้ให้อยู่ในการคุ้มครองครุประจำชั้น

2.2 นักศึกษาจะต้องฝึกที่โรงเรียนครึ่งวัน ตั้งแต่วันจันทร์ถึงวันพุธสบดี วันศุกร์ จะต้องกลับมาสัมมนาที่มหาวิทยาลัยในขั้นนี้นักศึกษาจะต้องทำกิจกรรมดังนี้

2.2.1 สังเกตการสอน

2.2.2 ช่วยเหลือเด็กเป็นรายบุคคล

2.2.3 สอนเด็กเป็นรายบุคคล

2.2.4 สอนเด็กเป็นกลุ่มย่อยและกลุ่มใหญ่ เมื่อได้รับการฝึกฝน และได้รับการเรียนรู้เพียงพอแล้ว

2.2.5 คุ้มครองเด็กเป็นกลุ่มย่อย

2.2.6 ให้คำแนะนำและตรวจงานนักเรียน

2.2.7 ใช้ความสามารถพิเศษกระตุ้นการเรียนรู้ เช่น การเล่านิทาน การใช้ดนตรี และการใช้คอมพิวเตอร์

2.2.8 การจัดป้ายนิเทศต่าง ๆ

2.2.9 ให้คำปรึกษาแนะนำในการศึกษานอกสถานที่

2.2.10 ปฏิบัติงานธุรการชั้นเรียนตามที่ครูมอบหมาย

2.2.11 ช่วยเหลือการบริหารและการควบคุมวินัยในห้องเรียน

2.2.12 คุ้มครองเด็กในห้องเรียน ตามที่ครูประจำชั้นมอบหมาย

2.2.13 ช่วยเหลือนักเรียนในการทำงานในห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ตามที่ครูประจำชั้นมอบหมาย

ในขั้นนี้ถือว่าเป็นขั้นสำคัญ เพราะเป็นการเตรียมความพร้อมก่อนออกฝึกจริง นักศึกษาจะต้องเรียนรู้งานของโรงเรียนทั้งหมดและทดลองปฏิบัติบ้าง ทดลองสอนบ้าง ร่วมกิจกรรมทุกอย่าง ซึ่งอยู่ในความคุ้มครองครูพี่เลี้ยง ซึ่งจะทำให้นักศึกษาเกิดความเชื่อมั่นในตัวเอง มีความคุ้นเคยต่อชีวิตครูก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูจริงตลอด 2 ภาคเรียน

3. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (Student Teaching)

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของนักศึกษาครู เป็นกระบวนการพัฒนาวิชาชีพที่มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อวิชาชีพครู บทบาทของนักศึกษามาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูมีความสำคัญในการเตรียมตัว ในการพัฒนาไปสู่ความเป็นครูอาชีพ โดยในภาคเรียนที่ 2 นักศึกษาชั้นปีที่ 4 จะต้องออกไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในโรงเรียน 12 – 14 สัปดาห์ และจะกลับมาเรียนเพิ่มเติมในวิทยาลัย 2 สัปดาห์สุดท้ายภายหลังไปปฏิบัติงานในโรงเรียน

ในสัปดาห์แรกนักศึกษาจะต้องสังเกตการสอนของครู และเริ่มรับผิดชอบงานธุรการ การคุ้มครองเด็ก ชั้นเรียนจากงานเลิก ๆ จะไปสู่ความรับผิดชอบมากขึ้น ซึ่งงานส่วนใหญ่จะต้องอยู่ใน

ความดูแลเชี่ยวชาญเหลือของครูพี่เลี้ยง และการประเมินงานของอาจารย์นิเทศ เมื่อนักศึกษามีความพร้อม ก็จะไปทำงานเต็มเวลา เช่นเดียวกับครุคนหนึ่งของโรงเรียน

กิจกรรมและงานของครูฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ประกอบด้วย

- 3.1 สังเกตการสอนของครู
- 3.2 กำหนดตารางสอนของตนเอง มองให้อาจารย์นิเทศก์ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
- 3.3 จะต้องส่งแผนการสอนให้ครูพี่เลี้ยงล่วงหน้าอย่างน้อย 1 วัน และอีกชุดหนึ่งต่อสัปดาห์เพิ่มของผู้ประสานงานมหาวิทยาลัย
- 3.4 จะต้องเตรียมการสอนอย่างน้อย 1 หน่วยการสอน
- 3.5 ให้บันทึกประจำวันทุกวัน เพื่อเสนอต่อผู้ประสานงานมหาวิทยาลัย
- 3.6 จะต้องบันทึกเทปโทรศัพท์ทุกนัดการสอนของตนเองอย่างน้อย 2 บทเรียน เพื่อนำมาพิจารณาประเมินผลการสอนของตนเองจากเทปโทรศัพท์ทั้งน้ำ แล้วบันทึกผลการประเมินตนเอง
- 3.7 รายงานประสบการณ์การสอนของตน เสนออาจารย์นิเทศก์ในที่ประชุม
- 3.8 การออกแบบประเมินผลครั้งภาคเรียน โดยปรึกษากับครูพี่เลี้ยง และผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
- 3.9 การจัดทำโครงการพิเศษตามความสนใจของตนเอง
- 3.10 สำหรับนักศึกษาวิชาเอกนั้นยังศึกษาให้สังเกตเกรด 5 – 6 และให้เลือกปฏิบัติ กิจกรรมต่อไปนี้อย่างน้อย 1 กิจกรรม ได้แก่ สัมภาษณ์ผู้บริหารและคณะกรรมการในโรงเรียน เปียนรายงานการประชุมคณะกรรมการโรงเรียนที่ได้มีส่วนร่วมประชุม และทำสังคมมิตินักเรียน ในห้องเรียน เป็นต้น

การประเมินผล

การประเมินผลเป็นการพิจารณาร่วมกันระหว่างครูพี่เลี้ยง และอาจารย์นิเทศก์ จากมหาวิทยาลัยเพื่อให้ผลการเรียนผ่านหรือไม่ผ่าน

หากที่กล่าวมาสรุปได้ว่าการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูของสหรัฐอเมริกา เริ่มจาก การเข้าไปทางประสบการณ์ในโรงเรียน การทำความเข้าใจกับอาชีพ ห้องเรียน และบรรยายกาศ เพื่อทำความเข้าใจกับอาชีพครู เพื่อจะสำรวจความสามารถ ความสนใจ ความพอใจในวิชาชีพ ซึ่งนักศึกษาสาขาวิชาชีพครูจะต้องมีประสบการณ์มากพอจะเป็นครูมืออาชีพได้

2. ประเภทญี่ปุ่น

หลักสูตรการฝึกหัดครูของญี่ปุ่นแบ่งออกเป็น 3 หลักสูตร คือ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540)

- 2.1 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หลักสูตร 2 ปี
- 2.2 หลักสูตรปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี หรือจบประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เรียนต่อ 2 ปี

2.3 หลักสูตรปริญญาโท หลักสูตร 2 ปี

ทุกหลักสูตรต้องมีการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ซึ่งมี 2 ขั้นตอน คือ

1. การศึกษาสังเกต นักศึกษาขณะเรียนปีที่ 3 จะออกแบบศึกษาสังเกตงานที่โรงเรียน และเขียนรายงานส่าง

2. การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเต็มรูป แบ่งเป็น 3 สาย คือ ประธานศึกษา ใช้เวลา 5 สัปดาห์ มัชymศึกษาใช้เวลา 3 สัปดาห์ และการศึกษาพิเศษใช้เวลา 2 สัปดาห์ นักศึกษามีสิทธิ์ที่จะเลือกสายใดก็ได้ การฝึกประสบการณ์เต็มรูปสายใดก็จะมีสิทธิ์สอบเป็นครูสายนั้น นั่นนี้เพื่อให้มีโอกาสในการสอบบรรจุ นักศึกษาต่อไปในคราวนั้นได้มากกว่า 1 สาย

มหาวิทยาลัยที่ผลิตครูทุกแห่งจะมีโรงเรียนสาธิตหรือโรงเรียนในเครือ ทั้งในระดับประธาน มัชym และการศึกษาพิเศษ อาจารย์คณะกรรมการตัวต่อใช้โรงเรียนสาธิตศึกษาทดลองวิจัยเกี่ยวกับ การสอน และให้นักศึกษาไปศึกษาประสบการณ์วิชาชีพครู

3. ประเภทแนวคิด และประเภทอังกฤษ

ในหลาย ๆ ประเทศ การผลิตครูมีแนวโน้มที่จะกลายเป็นความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย และโรงเรียนมากขึ้น ตัวอย่างเช่น โปรแกรมศึกษาศาสตร์/ครุศึกษาในระดับปริญญาตรีหลาย ๆ แห่งในเดนาดาที่เนรมต์กับสหรัฐอเมริกา คือ นิสิต/นักศึกษาเริ่มเข้าสู่การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู จากการเป็นผู้สังเกตในช่วงปีแรก ๆ และจะเพิ่มจำนวนเวลา และความรับผิดชอบมากขึ้นตลอด โปรแกรมการผลิตครู สำหรับในประเทศไทยก็เช่นกัน โรงเรียนที่เป็นที่ตั้งของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูมีภาระหน้าที่อย่างมากต่อการฝึกหัดครู ซึ่งมีองค์กรฝึกหัดครู (The Teacher Training Agency, TTA) ทำหน้าที่จัดการวิชาเรียนทั้งหมดในคณะกรรมการตัวต่อ/ศึกษาศาสตร์ โดยการกำหนด หลักสูตร โดยมีลักษณะที่เป็นความร่วมมือกันระหว่างฝ่ายจัดการการฝึกหัด โรงเรียน และครูที่เลือยที่แต่งตั้งขึ้นสำหรับการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2547)

มีความพยายามที่จะทำความเข้าใจว่าการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูมีส่วนทำให้เกิด การพัฒนาและเรียนรู้ทางวิชาชีพของนิสิตครู ได้อย่างไร โดยเน้นไปที่สิ่งแวดล้อมของการเรียนรู้ ที่ชัดเจน บอร์โอด และเมย์ฟิลด์ (Broko & Mayfield, 1995) ได้ศึกษาความสัมพันธ์ของการสอนนำ (Guided Teaching) โดยกล่าวว่า “การเรียนรู้ที่จะสอนเป็นกระบวนการที่ชัดเจน ซึ่งถูกกำหนดโดยปฏิสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล เช่น ความรู้ และความเชื่อของครูเกี่ยวกับการสอน การเรียนรู้ และเนื้อหาวิชา กับปัจจัยด้านสภาพการณ์ เช่น ความคาดหวัง ความต้องการ และผลลัพธ์ที่ต้องการจากบุคคลสำคัญจากมหาวิทยาลัยและโรงเรียน”

อย่างไรก็ตาม บทบาทของครูที่เลือยในการส่งเสริมการเรียนรู้ยังคงมีความเข้าใจไม่คืนก มีการวิเคราะห์เกี่ยวกับโปรแกรมการเตรียมครูของไวเด็น, เมเยอร์-สมิท และมูน (Wideen, Mayer-Smith, & Moon, 1998) ที่เน้นขึ้นไปที่ช่องว่างของความเข้าใจนี้ โดยกล่าวว่า “มีความสนใจจำนวนมาก

ที่จำเป็นต้องมุ่งความสนใจไปที่การศึกษาในเชิงลึกว่าบุคคลต่าง ๆ มีผลต่อสถานที่ตั้ง และกระบวนการเรียนรู้ในการสอนอย่างไร ครูพี่เลี้ยงมักจะหาข้อปัญหามากมาย “

อย่างไรก็ตาม ยังมีงานวิจัยจำนวนเล็กน้อยที่ทำการตรวจสอบว่าครูพี่เลี้ยงเลึ่งเห็น และสร้างความสัมพันธ์ในเชิงวิธีการสอน ระหว่างนิสิตฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูกับตัวครูพี่เลี้ยงเอง ได้อย่างไร การศึกษานี้จึงมีส่วนทำให้เกิดความเข้าใจของพากเราว่าครูพี่เลี้ยงมีส่วนในกระบวนการเรียนรู้ในการสอนได้อย่างไร โดยงานวิจัยนี้ทำการสำรวจครูพี่เลี้ยงในโรงเรียนมัธยมที่เป็นสถานที่สำหรับฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูว่าครูพี่เลี้ยงรับรู้ และนิยามการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูที่ประสบความสำเร็จว่าอย่างไร และยังศึกษาว่าครูพี่เลี้ยงบรรยายการมีส่วนร่วมของเขตต่อความสำเร็จในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพไว้ว่าอย่างไร

การศึกษามีการชี้นำจากข้อสมมติฐานของผู้แต่ง เกี่ยวกับความสำคัญของครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ ต่อการปฏิรูปการศึกษา และบทบาทของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูกماในครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ หนึ่งในหน้าที่ของครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์ก็คือ การช่วยให้นิสิตครูในการเรียนรู้ความรู้ ทักษะ และอารมณ์ ซึ่งจะทำให้นิสิตครุสามารถที่จะสอนนักเรียนที่หลากหลายได้ ในวิถีทางที่เป็นไปตามการพัฒนาทางวิทยาศาสตร์ด้านสติปัญญาในปัจจุบัน นิสิตครูต้องถูกเตรียมให้พร้อมที่จะสอนสำหรับให้เข้าใจแนวคิด และสร้างสิ่งแวดล้อมในชั้นเรียนซึ่งส่งเสริมนิสิตมีส่วนร่วมในการเรียนรู้อย่างกระตือรือร้น ซึ่งฟีเมน (Feiman, 2001) ได้เน้นถึงความท้าทายที่สำคัญในการเตรียมครูซึ่งก็คือ การเลือกครูพี่เลี้ยง ผู้ที่มีการปฏิบัติงานเป็นไปตามการปฏิรูปที่นักการศึกษาครูต้องการจะเห็น หรือมีการขัดตัวบิบทซึ่งครูพี่เลี้ยงและนิสิตครูกันハウทีการสอนใหม่ ๆ ร่วมกัน”

มาตรฐานการผลิตครูและการพัฒนาวิชาชีพครูของประเทศไทยดำเนินการในส่วนของมาตรฐานวิชาชีพครู ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ ได้แก่ 1) พื้นฐานความรู้วิชาการทั่วไป ซึ่งครูส่วนใหญ่จะได้จากการศึกษาในระดับปริญญาตรี 2) พื้นฐานวิชาชีพครู โดยต้องผ่านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู และเรียนวิชาศึกษาศาสตร์อย่างน้อย 1 ปี และ 3) ศักยภาพด้านภาษา ซึ่งต้องใช้ภาษาได้โดยจะใช้ภาษาอังกฤษหรือฝรั่งเศส (จรายพร ธรรมินทร์, 2555)

องค์กรวิชาชีพครูจะเป็นผู้กำหนดมาตรฐานของหลักสูตรการผลิตครู ซึ่งคณะกรรมการศึกษาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยจะต้องผลิตให้เป็นไปตามมาตรฐานนั้น โดยในหลักสูตรการผลิตครูประกอบด้วย สาระอย่างน้อย 30 หน่วยกิต ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 20 เปอร์เซ็นต์ วิชาพื้นฐานของครู 20 เปอร์เซ็นต์ วิชสอน 40 เปอร์เซ็นต์ และวิชาเลือก 20 เปอร์เซ็นต์ โดยสาระต้องสนองความต้องการของสถานศึกษาในรัฐของตนเองด้วย

กล่าวโดยสรุปแนวคิดให้ความสำคัญต่อการศึกษาสำหรับปวงชน ในส่วนของการผลิตครูจะใช้วิธีการจัดหลักสูตร 4+1 ปี คือ ปริญญาตรี 4 ปี ในสาขาใดก็ได้ และอีก 1 ปี สำหรับสาขาศึกษาศาสตร์ โดยกำหนดมาตรฐานในส่วนของ 1 ปี เพื่อเน้นครูได้มีประสบการณ์จัดการเรียน

ในการออกแบบเพิกถอนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู การควบคุมกำกับมาตรฐานวิชาชีพ และ จราจรบรรณครู การพัฒนาครูประจำการอย่างต่อเนื่อง ทำให้องค์กรวิชาชีพครูได้รับความสนใจ จากประชาชนและระบบสวัสดิการของครูที่ดี

4. ประเทศไทย

การผลิตครูในเวียดนาม โดยใช้กรณีศึกษาจากมหาวิทยาลัยแห่งชาติเวียดนาม และรายงานย พบว่า อาชีพหนึ่งที่คนเวียดนามอย่างให้สูง ๆ ประกอบอาชีพนั้นก็คือ “อาชีพครู” การผลิตครู ในคณะศึกษาศาสตร์ / ครุศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแห่งชาติเวียดนาม (University of Technical Education in Ho Chi Minh-City) เกิดความร่วมมือระหว่างคณะวิชา / วิทยาลัยต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย กับคณะศึกษาศาสตร์ / ครุศาสตร์ ซึ่งคณะศึกษาศาสตร์ / ครุศาสตร์ของมหาวิทยาลัยแห่งนี้สอน ใน 6 วิชาเอก ได้แก่ คณะศาสตร์ พลิกส์ เคมี ชีววิทยา ประวัติศาสตร์ และอักษรศาสตร์ โดยนักศึกษาที่เรียนในคณะนี้ต้องเรียนเป็นระยะเวลา 4 ปี หน่วยกิตรวมอยู่ 221 หน่วยกิต ประกอบด้วยวิชาการศึกษาทั่วไป จำนวน 63 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์พื้นฐานจำนวน 107-110 หน่วยกิต และวิชาชีพครูจำนวน 48 หน่วยกิต ซึ่งวิชาชีพครูนั้นประกอบด้วย วิชาพื้นฐานการศึกษา จำนวน 22 หน่วยกิต โครงงานวิจัย จำนวน 10 หน่วยกิต การฝึกสอนจำนวน 6 หน่วยกิต โดย 3 ปีแรก ของการเรียนนักศึกษาจะต้องแยกไปเรียนวิชาเอกที่คณะวิชา / วิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง เช่น วิทยาลัย วิทยาศาสตร์ หรือวิทยาลัยสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ จากนั้นในปีสุดท้ายพากเพียจมาเรียนที่ คณะศึกษาศาสตร์ / ครุศาสตร์ ซึ่งส่วนใหญ่จะเกี่ยวข้องกับวิชาจิตวิทยา วิธีสอน วิธีจัดการเรียนรู้ เทknology การศึกษา การจัดการและการเป็นผู้นำทางการศึกษา การอุดมศึกษา การฝึกประสบการณ์ วิชาชีพครู รวมทั้งงานวิจัยที่เกี่ยวกับการเรียนการสอน

5. ประเทศไทย

จากรายงานสรุปผลการศึกษาดูงาน ณ ประเทศไทย เริ่มวันที่ 7 - 9 มกราคม พ.ศ. 2546 ของฝ่ายวางแผนและพัฒนา สถาบันราชภัฏเพชรบูรี (2546) ได้ศึกษาดูงานสถาบันฝึกหัด ครู Perlis Teacher College ซึ่งเป็นวิทยาลัยผลิตครูที่มีคุณภาพ มีความเป็นเดิศด้านเดียว คือ การผลิตครู

ปรัชญาของวิทยาลัยแห่งนี้ คือ ครูที่ผลิตต้องเป็นครูมืออาชีพ มีมาตรฐานระดับชาติ เพื่อยกระดับการผลิตครูให้มีประสิทธิภาพสูงสุด สิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดการศึกษา เพื่อการผลิตครูมีความพร้อมสูง กล่าวคือ มีอาคารสถานที่อย่างเพียงพอ ประกอบด้วย ห้องเรียน ห้องสมุด ห้องคอมพิวเตอร์ห้องปฏิบัติการต่าง ๆ นักศึกษาทุกคนจะต้องพักหอพักของวิทยาลัย ซึ่งมีกิจกรรมพัฒนานักศึกษา เพื่อสร้างครูดีนักจากนี้วิทยาลัยครูเพอร์ลิส (Perlis Teacher College) ได้รับนโยบายจากกระทรวงศึกษาธิการ ให้ทำหน้าที่ 3 ประการ คือ

1. เป็นสถาบันผลิตครุศาสตร์ระบบ

2. เป็นศูนย์วิทยาศาสตร์การกีฬา

3. เป็นศูนย์วิทยาการ

ทางสถาบันฝึกหัดครุแห่งนี้ได้มีระบบการคัดเลือกนักศึกษาครุที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ได้คนดี คนเก่งมาเรียนครุ การให้ทุนสำหรับนักศึกษาครุในขณะเรียน และมีงานทำหลังจากการศึกษาทุกคน

ในการผลิตครุนั้นเน้นเรื่องคุณธรรม จริยธรรม โดยนำคุณธรรม จริยธรรมจากศาสนาอิสลามมาหล่อหลอมให้นักศึกษาครุเป็นครุที่ดี ซึ่งนักศึกษาครุต้องนำคุณธรรมจริยธรรมไปสู่ชุมชน และประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอนเน้นคุณภาพจะเป็น “ได้ผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐาน ISO 2000”

หลักสูตรในการผลิตครุ เป็นหลักสูตรระดับอนุปริญญา 3 ปี

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุมีการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุ 2 ขั้นตอน คือ ขณะเรียนในภาคเรียนที่ 4 ต้องฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุเป็นเวลา 2 เดือน และขณะเรียนในภาคเรียนที่ 6 ต้องฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุเป็นเวลา 4 เดือน

6. ประเภทนิเวศแวดล้อม

ก่อนปี ก.ศ. 1990 วิทยาลัยครุและมหาวิทยาลัยจะทำหน้าที่การฝึกหัดครุระหว่างศึกษาชีวะจะให้ความเห็นชอบโปรแกรมการฝึกหัดครุ ตั้งแต่นั้นเป็นต้นมาไม่มีหน่วยงานกลางมากวนคุณเนื้อหาวิชาของหลักสูตรการฝึกหัดครุ การฝึกหัดครุจึงมีความหลากหลาย ปัจจุบันมีสถาบันผลิตครุ 28 แห่ง มีโปรแกรมการฝึกหัดครุ 44 โปรแกรมที่นักศึกษาสามารถเลือกเรียนได้

ในปัจจุบันหลักสูตรครุระดับประถมศึกษามีกรอบ หรือหลักสูตรควบคัดโดยพิจารณาจากผลการเรียนที่ผ่านมา และเพิ่มเติมรายวิชาขึ้น เพื่อให้สามารถดำเนินการได้เร็วขึ้น

นักศึกษาครุจะเรียนวิชาครุที่สถาบันอุดมศึกษา และฝึกประสบการณ์วิชาชีพในโรงเรียน ได้มีการขยายสถาบันการฝึกหัดครุหลายแห่งขึ้น ซึ่งมีโปรแกรมการเรียนที่มีความหลากหลายโดยเฉพาะอย่างยิ่งวิธีการสอนรายวิชา มีการสอนนอกสถาบันหรือการอนุญาตให้หน่วยงานอื่นสอนบางส่วน หรือมีการสอนร่วมกับสถาบันอื่น มีการใช้การเรียนการสอนแบบทางไกล

รัฐบาลได้กำหนดมาตรฐานขั้นต่ำสำหรับสมรรถภาพของครุ เมื่อจบหลักสูตรการฝึกหัดครุเพื่อจะให้แน่ใจว่าครุใหม่จะเป็นครุที่มีคุณภาพ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2540ก)

จากที่กล่าวมาแล้ว สามารถสรุปการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครุในต่างประเทศ ทั้ง 7 ประเทศ ได้ดังตารางที่ 3