

สรุปผลการวิจัย อภิปรายและขอเสนอแนะ

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาแนวทางในการผลิตครุภัณฑ์ระดับมัธยมศึกษา ของสถาบันนักผลิตครุภัณฑ์ศึกษาความต้องการใช้ครุภัณฑ์ไทยในสถาบันการศึกษาระดับมัธยมศึกษา และศึกษาแนวทางความคิดของผู้บริหารและบุคลากรในสถาบันผลิตครุภัณฑ์บริหารโรงเรียน หัวหน้าสายวิชาภาระไทย และครุภัณฑ์ไทยในโรงเรียนมัธยมศึกษา ที่มีต่อการผลิตและการใช้ครุภัณฑ์ไทยระดับมัธยมศึกษาในเมืองชุมชน

วิธีดำเนินการวิจัย

1. ตัวอย่างประชากรแบ่งเป็น 2 กลุ่ม กือ

1.1 กลุ่มตัวอย่างประชากรจากสถาบันผลิตครุภัณฑ์ศึกษา ประจำครุภัณฑ์บริหารของสถาบันนักผลิตครุภัณฑ์ ซึ่งดำรงตำแหน่ง อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดีคณะครุภัณฑ์ศึกษา คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ อธิการบดีวิทยาลัยครุภัณฑ์ ในมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยครุภัณฑ์ผลิตครุภัณฑ์ไทยระดับปริญญาตรี จำนวน 13 คน

1.2 กลุ่มตัวอย่างประชากรจากสถาบันที่ใช้ครุภัณฑ์บริหารโรงเรียน ประจำครุภัณฑ์บริหารโรงเรียน ซึ่งดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียน อาจารย์ใหญ่ ครุภัณฑ์ ผู้อำนวยการ หัวหน้าสายวิชาภาระไทย ครุภัณฑ์ไทย สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีระหว่างปีการศึกษา 2515 - 2520 และนักเรียนระดับมัธยมศึกษา โดยสุ่มตัวอย่างจากโรงเรียนมัธยมศึกษาทั่วประเทศ จำนวน 730 คน

รวมตัวอย่างประชากรทั้งสิ้น 782 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย กือ แบบสัมภาษณ์ และแบบสอบถาม

แบบสอบถามเป็นการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบุญริหารสถาบันผลิตครู เกี่ยวกับการผลิตและการใช้ครุภัณฑ์ในห้องเรียน แบบสอบถามเป็นการสัมภาษณ์ความคิดเห็นของบุญริหารสถาบันผลิตครู เกี่ยวกับการผลิตและการใช้ครุภัณฑ์ในห้องเรียน

แบบสอบถามนี้ 5 ชุด คือ แบบสอบถามอาจารย์ผู้สอนวิชาภาษาไทย แบบสอบถามบุญริหารโรงเรียน แบบสอบถามหัวหน้าสายวิชาภาษาไทย แบบสอบถามครุภัณฑ์ และแบบสอบถามนักเรียนมัธยมศึกษา แบบสอบถามทุกชุดประกอบความคิดเห็นของนักเรียนมัธยมศึกษา แบบสอบถามนักเรียนมัธยมศึกษา แบบสอบถามนักเรียนมัธยมศึกษา แบบสอบถามนักเรียนมัธยมศึกษา (คู่แบบสอบถามและแบบสอบถามได้ในภาคผนวก)

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยได้ไปสัมภาษณ์ แจกแบบสอบถาม และเก็บรวบรวมแบบสอบถามคืนความคิดเห็นของ

4. การวิเคราะห์ข้อมูล จากการสำรวจแบบสอบถามที่ส่งไป 769 ชุด ผู้วิจัยได้รับแบบสอบถามคืนจำนวน 683 ชุด กิตเป็นร้อยละ 90.63 คือ อาจารย์ผู้สอนวิชาชีวะ 34 ชุด กิตเป็นร้อยละ 87.17 จากบุญริหารโรงเรียน 127 ชุด กิตเป็นร้อยละ 90.71 จากหัวหน้าสายวิชา 70 ชุด กิตเป็นร้อยละ 100 จากครุภัณฑ์ 224 ชุด กิตเป็นร้อยละ 80.00 และจากนักเรียน 228 ชุด กิตเป็นร้อยละ 95.00

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ใช้วิธีทางการอยละเอียด ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน นำข้อมูลที่วิเคราะห์แล้วมาเสนอในรูปของตารางและความเรียง

สรุปผลการวิจัย

- ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพที่ไปซองบุญคูบอนแบบสอบถาม สรุปไปถึงนี้ บุญคูบอนแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คือ เป็นหญิงร้อยละ 60.02 เป็นชายร้อยละ 39.97 โดยที่หัวหน้าสายวิชาภาษาไทยเป็นหญิงร้อยละ 74.28 เป็นชายร้อยละ 25.71 ครุภัณฑ์ภาษาไทยเป็นหญิงร้อยละ 77.67 เป็นชายร้อยละ 22.32 นักเรียนมัธยมศึกษา เป็นหญิงร้อยละ 55.26 เป็นชายร้อยละ 44.78 บุญริหารโรงเรียนเป็นหญิงร้อยละ 27.55 เป็นชายร้อยละ 72.44 และผู้สอนวิชาชีวะสอนภาษาไทยเป็นหญิงร้อยละ 67.64 เป็นชายร้อยละ 32.35

อายุของผู้ตอบแบบสอบถาม平均วัยคือ 36.51 ปี ส่วนใหญ่เรียน มหาวิทยาลัย ต่อ ร้อยละ 70.51 อายุต่ำกว่า 36 ปี ส่วนใหญ่เรียน มหาวิทยาลัย และหัวหน้าสายวิชา ส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 78.74 และร้อยละ 57.14 ตามลำดับ อายุ 36 ปีขึ้นไป กรุณาไทยอายุต่ำกว่า 30 ปี เป็นส่วนใหญ่ คือร้อยละ 68.82 และนักเรียนมัธยมศึกษาที่ตอบแบบสอบถามหั้งหมก อายุระหว่าง 15 – 19 ปี

ภูมิภาคที่อยู่อาศัยของผู้ตอบแบบสอบถาม 平均วัยคือ 61.76 ปี ส่วนใหญ่เรียน มหาวิทยาลัย และหัวหน้าสายวิชา ภาษาไทย ส่วนใหญ่คือร้อยละ 75.59 และร้อยละ 84.28 ตามลำดับ ภูมิภาคที่ สำหรับ กรุณาไทย เลือกเฉพาะญี่ปุ่นและจีน จำนวน 2515 – 2520 ห้องหมก นักเรียนมัธยมศึกษานั้น ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นค่อนข้างมากกว่า ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย เล็กน้อย คือร้อยละ 58.33 และร้อยละ 41.66 ตามลำดับ

2. เกี่ยวกับการผลิตกรุณาไทยระดับมัธยมศึกษา สรุปผลการวิจัยไปถึงนี้ จากการสัมภาษณ์บุคลากรสถาบันผลิตครุ ทำให้ครุแนวทางการผลิตกรุของสถาบันผลิตครุฯ ในการผลิตครุนั้น สถาบันผลิตครุรับนโยบายจากเจ้าสังกัด คำแนะนำการผลิตครุให้สอดคล้องกับ แผนพัฒนาการศึกษาแห่งชาติ และสนองความต้องการของสังคม ทั้งในด้านปริมาณและคุณภาพ และไก่มีการประสานงานกันระหว่างสถาบันผลิตครุและบุคลากร กิจกรรม เพื่อป้องกันการ ข้ามข้อใน การผลิตครุ จึงหันพยายามประสานงานกับสถาบันที่ใช้ครุเพื่อชักบัญชาต่างๆ ที่ เกี่ยวข้องกับการผลิตและการใช้ครุ

ความคิดเห็นเกี่ยวกับหลักสูตรการผลิตกรุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา ผู้สอน วิชาชีวิทีส่องภาษาไทยและกรุภาษาไทยส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 79.41 และร้อยละ 66.51 ตามลำดับ เห็นว่าระยะเวลา 4 ปีที่กำหนดไว้ในหลักสูตรนั้นเหมาะสมสมควร ผู้สอนวิชา วิชีวิทีส่องภาษาไทยและกรุภาษาไทยส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 91.17 และร้อยละ 82.14 ตาม ลำดับ ในความเห็นว่าสถาบันผลิตครุควรผลิตครุที่สามารถสอนวิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา ให้ทั้ง 2 ระดับ โดยให้เรียน同一วิชาเช่นเดียวกัน 1 สายวิชา และวิชาโท 1 สายวิชา ผู้สอน วิชาชีวิทีส่องภาษาไทย และกรุภาษาไทยส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 47.05 และร้อยละ 55.35

ตามลำดับ มีความเห็นว่าหลักสูตรการผลิตครุภัณฑ์ไทยระดับมัธยมศึกษา ควรให้ความสำคัญ ต่อหมวดวิชา เนพารมณ์สอนภาษาไทยส่วนใหญ่ คือ ร้อยละ 91.17 เห็นว่าหลักสูตร การผลิตครุภัณฑ์ไทยระดับมัธยมศึกษากว่า เน้นวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอนระดับมัธยม ศึกษา วิชาเฉพาะภาษาไทยและวิชาวิชีสื่อภาษาไทยเท่า ๆ กัน ผู้บริหารโรงเรียน และ หัวหน้าสายวิชาภาษาไทย ส่วนใหญ่ก่อร้อยละ 90.55 และร้อยละ 88.57 ตามลำดับ เห็นว่า ควรเน้นวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษา ส่วนครุภัณฑ์ไทย คือร้อยละ 80.88 เห็นว่าหลักสูตรการผลิตครุภัณฑ์ไทยควรเน้นวิชาวิชีสื่อภาษาไทย นอกจากนี้ผู้สอน วิชาวิชีสื่อภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 55.87 เห็นว่าควรมีการปรับปรุงหลักสูตรการผลิต ครุภัณฑ์มีการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรมัธยมศึกษา

ในค้านการสอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทย ผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทยและครุภัณฑ์ไทย ส่วนใหญ่ คือร้อยละ 94.11 และร้อยละ 79.46 ตามลำดับ เห็นว่าควรจัดให้ผู้เรียนได้เรียน วิชาวิชีสื่อทั่วไป 1 รายวิชา และวิชาวิชีสื่อภาษาไทยโดยเฉพาะอีก 1 รายวิชา

ครุภัณฑ์ไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 67.86 เห็นว่าผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทยควร จะเป็นผู้สำเร็จการศึกษาด้านการสอนภาษาไทย และเคยสอนระดับมัธยมศึกษามาก่อน วิชีสื่อที่ผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 88.23 ใช้ในการสอนคือวิชีสื่อแบบบรรยาย ใน การสอนภาษาไทยผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 76.47 ต้องการให้ครุภัณฑ์กิจกรรมการฝึกทักษะทั้ง 4 คือ พัง พูด อ่าน เขียน ส่วนวิชีสื่อที่ผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 82.35 ต้องการให้ผู้เรียนนำไปปฏิบัติจริง เมื่อประกอบอาชีพครุภัณฑ์สุก คือวิชีสื่อแบบอภิปราย และสาขิต และครุภัณฑ์ไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 75.89 ให้ความเห็นว่า ใน การสอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทย ควรให้ผู้เรียนได้ร่วมกิจกรรมการเรียนการสอนมากขึ้น

ในค้านการจัดประสบการณ์วิชาชีพ ทั้งผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทย และครุภัณฑ์ไทย ส่วนใหญ่ คือร้อยละ 67.60 และร้อยละ 61.51 ตามลำดับ เห็นว่าระยะเวลาที่เหมาะสมของ การฝึกสอนแต่ละครั้งควรจะเป็นเวลา 12 สัปดาห์ โดยผู้เรียนได้รับการฝึกฝนจนเป็นที่แน่ใจ ก่อนออกไปฝึกสอน และผู้สอนวิชาวิชีสื่อภาษาไทย และครุภัณฑ์ไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 70.58

และร้อยละ 63.69 ตามดังคัม เห็นว่าอาจารย์นิเทศก์ ควรมีประสบการณ์ในการสอนภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา และเป็นผู้สอนวิชาชีววิทยา สอนภาษาไทยด้วย นอกจากนี้ผู้สอนวิชาชีววิทยา สอนภาษาไทย และกรุณาไทยให้ความสำคัญคือเรื่องนี้ในระดับมาก ($x=3.25$ ขึ้นไป) คือเห็นว่าอาจารย์นิเทศก์ควร เป็นผู้ที่ครับการฝึกฝนและตัดเลือกแล้ว และควรนิเทศ เนพารวิชาที่ตนถนัดและเกยก่อน อาจารย์นิเทศก์แต่ละคนควรนี้เก้าห้าวันและประเมินผลเป็นแนว เก็บไว้กัน และเห็นว่าอาจารย์พากย์คงความส่วนรวมในการวัดผลและประเมินผลการฝึกสอนด้วย ส่วนปัญหาการนิเทศน์ ผู้สอน วิชาชีววิทยา สอนภาษาไทยเห็นว่า ไม่แก้การมืออาจารย์นิเทศก์ไม่เพียงพอ ส่วนกรุณาไทยเห็นว่า ไม่แก้ การที่อาจารย์นิเทศก์ใช้เวลาในการสังเกตการสอนน้อยเกินไป กรุณาไทยบางคน ไม่ให้ขอเสนอแนะว่า คำบีบการฝึกงานประจำชั้น และงานธุรการในระหว่างการฝึกสอนด้วย

ในเรื่องปัจจัยของผู้สำเร็จการศึกษา ผู้สอนวิชาชีววิทยา ไทยระดับมาก เห็นว่าปัจจัยของผู้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชานี้สอนภาษาไทยในปัจจุบันนี้เพียงพอ กับความต้องการของสังคม นอกจากกลุ่มตัวอย่างประชาราตรี แต่ผู้ผลิตครู ผู้ใช้ครู และผู้อุปถัมภ์ ไม่ให้ขอเสนอแนะว่าการผลิตกรุณาครุคำนึงถึงความต้องการครุในแต่ละสาขาวิชาในโรงเรียนมัธยมศึกษา และการเรียนการสอนในสถาบันผลิตครุครู เน้นภาคปฏิบัติใหม่ก้าวจากทางเดิม และการมีการปลูกฝังทัศนคติที่ดี และจรรยาบรรณของอาชีพครูให้แก่ผู้เรียน นอกเหนือไปจากเนื้อหาวิชาด้วย

3. เกี่ยวกับการใช้กรุณาไทยระดับมัธยมศึกษา สรุปผลการวิจัยไปดังนี้

ในการใช้กรุณาไทยระดับมัธยมศึกษา ผู้บริหารโรงเรียนและหัวหน้าสายวิชา ภาษาไทยระดับมาก ($x=2.56$ ขึ้นไป) มีเกณฑ์การจัดกรุ๊ปเข้าสกอนในสายวิชาภาษาไทยโดยพิจารณาจากพื้นความรู้ ประสบการณ์ในการสอนสายวิชาที่สอนบรรจุไว้ ความสามารถ ความถนัด และความสนใจ มากกว่าพิจารณาจากจำนวนครุในสายวิชา กรุณาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 67.85 ทำการสอน 16 – 20 สัปดาห์ กรุณาไทยร้อยละ 78.57 ไม่ใช้สอนวิชาอื่นนอกจากวิชาภาษาไทย ร้อยละ 19.19 สอนวิชาอื่นด้วย นอกเหนือจากการสอนแล้วกรุณาไทยทำงานด้านธุรการ งานแนะนำ งานประสานหัวหน้าศูนย์ศึกษา งานประจำชั้น และงานอื่น ๆ ด้วย วิธีสอนที่ครุภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 87.58 ใช้ คือวิธีสอนแบบบรรยาย ปัญหาในการสอนวิชาภาษาไทยตามความเห็นของหัวหน้าสายวิชาภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 61.42 คือครุไม่มีอุปกรณ์

การสอน แบบเรียน และกูมือครูเพียงพอ ส่วนใหญ่ในการปฏิบัติงานของครูในสายวิชาภาษาไทยนั้น ผู้บริหารโรงเรียนและหัวหน้าสายวิชาภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 71.65 และร้อยละ 42.58 ตามลำดับ เห็นว่าเกิดจากการที่ครูขาดความรับผิดชอบในหน้าที่ของตน

ในค้านคุณวุฒิความสามารถสอนของครูกฎหมายไทยระดับมัธยมศึกษา ผู้บริหารโรงเรียน และหัวหน้าสายวิชาภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 52.76 และร้อยละ 77.14 แสดงความเห็นว่าครูกฎหมายไทยระดับมัธยมศึกษาควรได้รับวุฒิทางด้านวิชาการในสายวิชาเอกภาษาไทย และเห็นว่าครูกฎหมายไทยควรสอนเฉพาะวิชาภาษาไทยและวิชาอื่นที่เรียนมาเป็นวิชาโท ส่วนความเห็นของนักเรียนมัธยมศึกษานั้น ส่วนใหญ่คือร้อยละ 83.77 ต้องการครูกฎหมายไทยที่จบการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 37.77 ชอบครูกฎหมายไทยที่เป็นหญิง ร้อยละ 63.59 ตอบว่าเป็นหญิงหรือชายก็ได้ แต่ทบทวนว่าต้องการครูกฎหมายไทยที่เป็นชายไม่มีเลย นักเรียนมัธยมศึกษาส่วนใหญ่ คือร้อยละ 71.49 ชอบครูกฎหมายไทยท่ออายุระหว่าง 26 – 35 ปี นอกจากนี้นักเรียนมัธยมศึกษาส่วนใหญ่คือร้อยละ 64.03 ให้ความเห็นว่าครูกฎหมายไทยควร เป็นผู้ที่มีทักษะในการพูด อ่าน เขียนดี ร้อยละ 43.85 เห็นว่าครูกฎหมายไทยควรสอนวิชาภาษาไทยและวิชาอื่น ๆ ได้ และร้อยละ 61.40 เห็นว่าควรแยกครูเพื่อสอนระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนตน และระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

ในค้านการเพิ่มประสิทธิภาพในการสอนของครู ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าสายวิชาภาษาไทยส่วนใหญ่ คือร้อยละ 80.31 และร้อยละ 67.14 ตามลำดับ เห็นว่าควรจัดให้มีการอบรมทางวิชาการให้แก่ครูเป็นประจำ ระยะเวลาที่ควรจัดอบรมคือระหว่างปีภาคเรียนทุกปีการศึกษา และควรจัดอบรมทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงหลักสูตรมัธยมศึกษา

นอกจากนี้ ต้องย่างประชากรหง่ายผลิตครู ฝ่ายใช้ครู และผู้ถูกใช้ ได้เทขอเสนอแนะ เป็นแนวคิดว่า สถาบันผู้ใช้ครูควรกำหนดนโยบายการใช้ครู เป็นแผนระยะยาว และแน่นอน การกำหนดอัตรากำลังครูพิจารณาถึงลักษณะวิชาและงานสอนที่ต้องรับผิดชอบความความเป็นจริง และควรจัดสรรงบประมาณบรรจุอัตรากำลังครู และเจ้าหน้าที่บริการทางการศึกษาให้เพียงพอ เพื่อครูจะได้ปฏิบัติหน้าที่ในการสอนให้อย่างมีประสิทธิภาพ

อภิปรายผลการวิจัย

1. เกี่ยวกับนโยบายการผลิตครุของสถาบันผลิตครุ จากการวิจัยพบว่าความสภาพความเป็นจริงนั้น หน่วยงานผลิตครุจำแนกໄค์เป็น 2 กลุ่ม คือมหาวิทยาลัยซึ่งขึ้นกับทบทวนมหาวิทยาลัยกับมหาวิทยาลัยครุซึ่งขึ้นกับกรรมการฝึกหัดครุภาระทรงศึกษาธิการ ลักษณะการดำเนินงานของทั้งสองกลุ่มต่างกัน มหาวิทยาลัยนั้นมีสิ่งทางค่านิเวศน์ในการที่จะดำเนินการเรียนการสอนแต่ละมหาวิทยาลัยต่างก็ผลิตครุออกมาตามแนวความคิด ปรัชญา และนโยบายของตน แนวทางการผลิตครุจึงแตกต่างกันไปบาง แตกตัวไปพิพากษามิให้มีการร่วมนื้อประสาณงานกันโดยมีการประชุมประสาณงานกันอยู่เสมอ ทำให้แนวทางการผลิตครุในมหาวิทยาลัยสอดคล้องกันมากขึ้น สำหรับมหาวิทยาลัยครุนั้น ทุกแห่งรับนโยบายจากสภากาชาดฝึกหัดครุ ใช้หลักสูตร เมื่อก่อนกันโดยเน้นเรื่องการปรับปรุงการผลิตครุเพื่อสนองความต้องการของห้องถัง การประสาณงานกันของสถาบันผลิตครุทั้งหลายนั้นมีคณะกรรมการประสานการฝึกหัดครุท่าหน้าที่ประสานงาน คันนั้น ดำเนินการจากผลการวิจัยแล้ว จะเห็นว่านโยบายเรื่องการผลิตครุของสถาบันผลิตครุนี้แนวโน้มที่จะໄค์ผลกัน

ในค้านการประสานงานระหว่างสถาบันผลิตครุและหน่วยงานที่ใช้ครุ การที่ผู้ผลิตครุและผู้ใช้ครุต่างให้ความเห็นว่าควรให้มีการวางแผนนโยบายการผลิตและการใช้ให้สมพันธ์สอดคล้องกันทั้งในความปริมาณและคุณภาพนั้น ตรงกับความเห็นของคณะกรรมการการปฏิรูปการศึกษาซึ่งกล่าวไว้ในรายงานเรื่องครุและบุคลากรทางการศึกษาปีพุทธศักราช 2519 ว่า

ในการประสานงานการผลิตและครุใช้ครุให้สอดคล้องกันนั้น ควรจะไก้มีการจัดตั้งคณะกรรมการครุอันนุยการฝึกหัดครุขึ้น อันประกอบด้วยผู้แทนจากหน่วยงานผลิตครุ หน่วยงานใช้ครุ หน่วยงานมาตรฐานการผลิตและหน่วยงานมาตรฐานการใช้ครุ

¹ คณะกรรมการการปฏิรูปการศึกษา, คณะกรรมการ, รายงานเรื่องครุและบุคลากรทางการศึกษา เอกสารหมายเลข 37 ฉบับแก้ไข (กรุงเทพมหานคร คณะกรรมการการปฏิรูปการศึกษา, 2519)

2. เกี่ยวกับหลักสูตรการผลิตครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาในเรื่องการจัดทำหลักสูตร ผู้สอนวิชาวิชีส่องภาษาไทยที่ตอบแบบสอบถามทุกคนให้ความเห็นตรงกันว่าควรจัดให้มีศูนย์กลาง เพื่อให้สถาบันที่ผลิตครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาໄค้ประสานงานและวางแผน การจัดทำหลักสูตรร่วมกัน คั่งนั้นผู้ที่เกี่ยวข้องจึงควรให้ความสำคัญโดยเรื่องนี้เป็นอย่างยิ่ง

การจัดรายวิชาในหลักสูตรการผลิตครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา ผู้สอนวิชาภาษาไทย ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าสายวิชา และครุภาษาไทยให้ความสำคัญต่อรายวิชา ในหลักสูตรคงกันเล็กน้อย คือ ผู้สอนวิชาภาษาไทยเห็นว่าควรให้ความสำคัญต่อวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา คงเป็นเพราะทองการให้ครุภาษาไทยมีความแม่นยำในเนื้อหาวิชาที่จะสอน เป็นอย่างดี สำหรับผู้บริหารโรงเรียนและหัวหน้าสายวิชาคงเห็นว่าการสอนจะต้องให้เป็นไปตามหลักสูตร และครุภาษาไทยจะต้องรู้หลักสูตรและลักษณะการเรียนการสอนในระดับมัธยมศึกษาเพื่อเป็นแนวในการคำนึงการสอน จึงเห็นว่าควรให้ความสำคัญต่อวิชาหลักสูตรและ การเรียนการสอนระดับมัธยมศึกษาเป็นอันดับแรก ส่วนการที่ครุภาษาไทยเห็นว่าวิชาวิชีส่องภาษาไทยมีความสำคัญมากก็ เพราะว่าคองกรีวิชีการถ่ายทอดความรู้ให้แก่นักเรียนเป็นสำคัญ ส่วนเรื่องความรู้ทางเนื้อหาช้านั้นเท่าที่เรียนมาในระดับปริญญาเพียงพอที่จะใช้สอนในระดับมัธยมศึกษาได้

จากการวิจัยพบว่าผู้สอนวิชาภาษาไทยและครุภาษาไทย ส่วนใหญ่มีความคองกรีที่เพิ่มรายวิชาที่เกี่ยวกับการสอนภาษาไทย โดยแทรกเข้าไปในหลักสูตร คือวิชา วิชีส่องภาษาไทย วิชาการใช้สื่อสื่อปักรณ์การสอนภาษาไทย และวิชาการวัดและประเมินผล ส่องภาษาไทย คงเป็นเพราะภาษาส่องวิชาภาษาไทยและครุภาษาไทย เห็นว่าการเรียนเฉพาะวิชาวิชีส่อง วิชาการใช้สื่อสื่อปักรณ์การสอน และวิชาภัคผลและประเมินผลการศึกษา โดยที่นำไปท่านนั้นยังไม่เพียงพอที่จะผลิตครุภาษาไทยที่มีคุณภาพดีๆ

3. การจัดประสบการณ์วิชาชีพในหลักสูตรการผลิตครุภาษาไทยตามความเห็นของผู้สอนวิชาวิชีส่องภาษาไทยและครุภาษาไทย ซึ่งให้ความเห็นตรงกันว่าอาจารย์นิเทศก์ควรมี ภูมิความสามารถดี เคยผ่านการสอนในระดับมัธยมศึกษาและประสบความสำเร็จในการสอน

มาก่อน และควรมีเวลาในการนิเทศอย่างเพียงพอ ตลอดทั้งความเห็นทั่วไประยะเวลาที่
เหมาะสมที่สุดในการฝึกสอนนั้นคือ 1 ภาคเรียน นั้นสอดคล้องกับผลการวิจัยของ แคน
บอย คูค (Dan Boy Cooke) ซึ่งได้เคยวิจัยเรื่อง "มาตรฐานทางปริมาณในการ
เสริมมาตรฐานทางคุณภาพในโปรแกรมการผลิตครู" (Quantitative Standards for
the Implementation of Quantitative Standards in Student Teaching Programs)
ไว้ในปีคริสต์ศักราช 1959 ผลการวิจัยสรุปได้ว่า อาจารย์นิเทศที่ ควรเป็นผู้ที่สำเร็จการ
ศึกษาระดับปริญญาโท มีความรู้ด้านการนิเทศมาพอสมควร และประสบความสำเร็จในการ
สอนมาแล้ว 3 – 5 ปี อาจารย์นิเทศควรจะมีเวลาให้แก่นักศึกษาฝึกสอนอย่างน้อย 2
ชั่วโมงต่อสัปดาห์

ระยะเวลาการฝึกสอนนั้นนักศึกษาที่ฝึกสอนควรมีเวลาฝึกสอนอย่างต่อเนื่อง 9
สัปดาห์ในโครงการฝึกสอนแบบเต็มเวลา และ 18 สัปดาห์สำหรับโครงการฝึกสอนแบบ
ครึ่งเวลา¹

4. ในเรื่องคุณสมบัติของอาจารย์ มีผู้สอนภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาทั้งผู้ผลิตครู
และครุภำพภาษาไทยให้ความเห็นตรงกันว่า ควรเป็นผู้ที่สำเร็จการศึกษาด้านวิชาภาษาไทย
และเคยสอนในระดับมัธยมศึกษามาก่อน แต่ตามผลการวิจัยจากการวิเคราะห์เรื่องสถานภาพ
ของผู้สอนแบบสอบถาม พบรายุสสอนวิชาภาษาไทยส่วนใหญ่ยังขาดประสบการณ์การสอนใน
โรงเรียนมัธยมศึกษา ซึ่งความต้องการที่แท้จริงแล้ว ผู้สอนวิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา²
นั้นควรเป็นผู้ที่มีภูมิปัญญาและภูมิคุณ

¹Dan Boy Cooke, "Quantitative Standards for the Implementation of Quantitative Standards in Student Teaching Programs," Dissertation Abstracts No. 9, (Michigan: Michigan University Microfilms, Inc., 1960), pp. 3645

5. ความเห็นเกี่ยวกับคุณสมบัติของครุภำพไทย ชี้แจงลิด落ดูและผู้ใช้ครุ ให้ทราบ เห็นควรกันว่าครุภำพไทยควร ให้รับบทบาทวิชาการศึกษาในสาขาวิชาเอกภาษาไทย คงเป็น เพราะเห็นว่าครุที่ให้รับบทบาทวิชาการศึกษาค่อนข้างน้อยในการศึกษาวิชาการถ่ายทอดความรู้ด้าน วิชาชีวะสอน วิชาจิตวิทยา วิชาการใช้อุปกรณ์การสอน วิชาการรักษาและประเมินผล รู้ความ ต้องการและธรรมชาติของผู้เรียน ความสามารถเป็นผู้สอนและเป็นผู้ถ่ายทอดความรู้ได้กว่า ผู้ที่ไม่ได้ศึกษาทางวิชาการศึกษา

6. ในด้านการปฏิบัติงานของครุภำพไทยในโรงเรียนมัธยมศึกษา จากการวิจัย ชี้แจงพบว่าครุภำพไทยต้องสอนในสาขาวิชาอื่นที่ไม่ได้เรียนมาเป็นวิชาเอก – โภ และต้อง ปฏิบัติงานในหน้าที่อื่น เช่น งานธุรการ งานแนะแนว หรือสอนวิชาพิเศษอื่น ๆ ทำให้ครุมี เวลาในการเตรียมการสอนไม่เพียงพอ ตรงกับผลการวิจัยของเรื่อง เจริญชัย ชี้เกย์วิจัย เรื่อง "สภาพการใช้ครุในโรงเรียนมัธยมศึกษา" ไว้ในปี พ.ศ. 2517 และรายงานผล ไว้ว่า ครุมัธยมศึกษาจากจำนวนครุ 21,374 คน มีครุร้อยละ 18.70 สอนในครุตามวิชา เอกหรือวิชาโทเลย มีครุได้สอนครุตามวิชาเอกร้อยละ 59.20 ครุตามวิชาโทร้อยละ 10.80 และได้สอนครุหัววิชาเอกและวิชาโทร้อยละ 6.70 เท่านั้น¹

ในเรื่องการส่งเสริมความรู้ทางด้านวิชาการให้แก่ครุภำพไทยนั้น ผู้บริหาร โรงเรียนและครุภำพไทยมีความเห็นต่างกัน คือผู้บริหารโรงเรียนส่วนใหญ่ตอบว่า ให้จัดการ บริการทางวิชาการให้แก่ครุโดยการเผยแพร่ข่าวสาร การจัดประชุมสัมมนาจัดอบรมครุอยู่ เป็นประจำ แต่ครุภำพไทยส่วนใหญ่ตอบว่าไม่เคยได้รับการศึกษาอบรมเกี่ยวกับวิชาความรู้ ในหนึ่ง ๔. เลย สาเหตุที่เป็นเหตุนื้นพนิพากการจัดการประชุมสัมมนาหรือฝึกอบรมแต่ละครุ โรงเรียนมักจะเป็นโอกาสให้เฉพาะแต่บุคคลในวงจำกัด เช่น ให้ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการหรือ

¹ เรื่อง เจริญชัย, "การใช้ทรัพยากรทางการศึกษาระดับมัธยมศึกษาและอาชีวศึกษา, รายงานการสัมมนาเรื่องการพัฒนาครุการ เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และ เทคนิคในการหาแหล่งเงินเพื่อจัดการศึกษา" (กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการ ศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี, 2519), หน้า - 17



หัวหน้าสาขาวิชาเข้าประชุมสัมมนาหรือเขารับการอบรมแทนอยู่เป็นประจำ ในค่ายมีการสืบเปลี่ยนหมุนเวียนกันให้ทั่วถึง

ในค้านวิชีสอนของครุภาษาไทย ทั้งผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าสาขาวิชา นักเรียน และครุภาษาไทยเองคงต้องร่วมกันที่จะสอนที่ครุภาษาไทยให้ในการสอนนั้นส่วนใหญ่ใช้วิชีสอนแบบบรรยาย ซึ่งถ้าพิจารณาจากบทวิเคราะห์ของคณะกรรมการนิติบุตรฯ ให้ความเห็นว่า ปีพุทธศักราช 2517 ซึ่งกล่าวอ้างถึงผลการวิจัยของศิษร แสงชู เรื่องการสำรวจจากการสอนภาษาไทยชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ปีพุทธศักราช 2501) และผลการวิจัยของศรีจันทร์ วิชาครุ เรื่องความคิดเห็นของนักศึกษาวิทยาลัยครุในจังหวัดพระนครที่มีค่าวิชาภาษาไทย (ปีพุทธศักราช 2514) และสรุปว่า

"หากยังที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันวิธีการสอนของครุภาษาไทยยังไม่มีการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงไปมากเท่าไรเลย ครุภาษาไทยยังคงใช้การสอนแบบบรรยายในมีอุปกรณ์การสอน ไม่มีกิจกรรมช่วยการเรียนการสอนเลย"¹

จะเห็นได้ว่าค้านวิชีสอนของครุภาษาไทยยังไม่ได้รับการค้นคว้าทางปรัชญาและให้ขึ้น จึงเป็นเรื่องหนึ่งที่ผู้เกี่ยวข้องกับการสอนภาษาไทยควรพิจารณาเป็นอย่างยิ่ง

7. ในเรื่องความต้องการของผู้ใช้ครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาเกี่ยวกับการที่ผู้บริหารโรงเรียน หัวหน้าสาขาวิชา และนักเรียนมัธยมศึกษาต้องการให้ครุภาษาไทยมีความสามารถในการสอนวิชาอื่นๆ ได้ด้วย ซึ่งในตรงกับนโยบายของผู้ผลิตครุที่ต้องการให้ครุสอนเฉพาะวิชาเอก - ให้นักเรียนเป็นเพราะผู้ใช้ครุต้องการครุที่สามารถทำงานให้หลายหน้าที่โดยสังเกตได้จากขอเสนอแนะของผู้บริหารโรงเรียนที่ให้ความเห็นว่าครุภาษาไทยควรมีความรู้ทางด้านงานธุรกิจและการอื่นๆ หรืออาจเป็นเพราะว่าลักษณะของวิชาภาษาไทยเอื้ออำนวยต่อการสอนงานธุรกิจ เช่น งานสารบัญและงานประชาสัมพันธ์ เป็นต้น

¹ คณะกรรมการนิติบุตรฯ ให้ความเห็นว่าครุภาษาไทยในสังคมปัจจุบัน "การสารคุศศาสตร์ (มีดุษยาน - กรมภูมิคุณ 2517) หน้า 46 - 47

8. ความคิดเห็นของการบรรจุและการใช้ครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา บุณริหาร โรงเรียนและหัวหน้าสาขาวิชาให้ความเห็นว่าการบรรจุครุเข้าสอนในสาขาวิชานั้น พิจารณา จากหลายด้าน คือ พื้นความรู้ ประสบการณ์ในการสอน ความสามารถ ความกันตกและความ สนใจนักศึกษาของกับความต้องการของผู้ผลิตครุ เพราะครุจะให้ทำการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ มีปัญหาอยู่บางครั้งที่อัตราการลังครุบางสาขาวิชามีไม่เพียงพอจึงให้บุคคลที่ไม่ถนัดหรือไม่ต้องการ ไปสอน แต่สำหรับรายวิชาภาษาไทยไม่ค่อยมีปัญหาในเรื่องนี้

9. ความคิดเห็นของนักเรียนมัธยมศึกษาต่อการเรียนการสอนวิชาภาษาไทยและ ครุภาษาไทย จากผลการวิจัยนักเรียนส่วนใหญ่ให้ศักดิ์ศรีต่อการสอน และผลการสอนของครุ ภาษาไทย มีข้อดีสังเกตอยู่ประการหนึ่งคือนักเรียนมัธยมศึกษาต้องการครุภาษาไทยที่เป็นผู้เชิง มากกว่าครุภาษาไทยที่เป็นชาย โดยจากการวิเคราะห์แบบสอบถามจากคำตอบของนักเรียน มัธยมศึกษา 228 คน ตอบว่าต้องการครุภาษาไทยที่เป็นหญิงร้อยละ 46.42 เป็นหญิงหรือชาย ก็ได้ร้อยละ 53.58 ส่วนที่ตอบว่าต้องการครุภาษาไทยที่เป็นชายไม่มีเลย

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ขอเสนอแนะ

ขอเสนอแนะในเรื่องการผลิตครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา

1. สถาบันผลิตครุภาษาไทยระดับเดียวกัน ควรให้กำหนดนโยบายการผลิตครุร่วมกันแห่งในค้านประเมินผลและคุณภาพ และควรให้มีการสำรวจความคิดเห็นและความต้องการของฝ่ายใช้ครุ เกี่ยวกับลักษณะและคุณสมบัติของครุภาษาไทยที่ต้องการ nanoproton ในการปรับปรุงหลักสูตรการผลิตครุภาษาไทย

2. ในการคัดเลือกครุภาษาไทย ควรพิจารณาความถนัด ความสนใจ เอกนัยที่มีต่อวิชาภาษาไทย นอกจากเนื้อไปจากความรู้ทางเนื้อหาวิชา เพื่อจะได้ครุภาษาไทยที่มีคุณภาพคือ

3. การจัดเนื้อหาวิชาในหลักสูตร ควรเน้นวิชาที่เป็นประโยชน์ในการนำไปใช้สอนเป็นอันดับแรก เช่น วิชาชีวะสอน วิชาการใช้วัสดุอุปกรณ์การสอน วิชาการวัดและประเมินผล เป็นต้น ส่วนพื้นฐานความรู้ในการศึกษาต่อควร เป็นจุดประสงค์รองลงมา และที่สำคัญคือควรให้ผู้เรียนได้มีโอกาสศึกษาและวิเคราะห์หลักสูตรที่จะต้องออกไปสอน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถมีความมั่นใจในการสอนและสามารถถอดอกไปสอนได้ทันที

4. ในหลักสูตรการผลิตครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา ควรจะมีการให้ความรู้ทางด้านงานประชารัฐ และงานธุรกิจการค้า

5. การจัดประสบการณ์วิชาชีพหรือการฝึกสอน ควรถือเป็นเรื่องสำคัญยิ่ง ในการจัดการฝึกหัดครุ เนื่องจากงานฝึกหัดครุ เป็นงานที่ต้องอาศัยภาคปฏิบัตินอกเหนือไปจากทฤษฎีที่เรียนในชั้นเรียน

6. คุณวุฒิของผู้สอนวิชาชีวะสอนภาษาไทยในสถาบันผลิตครุภาษาไทยระดับปริญญาตรี ควรมีความรู้สูงกว่าปริญญาตรี มีพื้นความรู้ด้านวิชาภาษาไทยและการสอนภาษาไทยคือ และควรมีประสบการณ์การสอนในโรงเรียนมัธยมศึกษามาก่อน ตลอดทั้งควรเป็นบุลสูนใจค้นคว้าวิจัย ปรับปรุงสภาพการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มคุณภาพการผลิตครุภาษาไทยให้สูงขึ้น สนใจที่จะนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนใหม่ ๆ ใช้แนวแนวทางการสอนวิชาภาษาไทย สถาบันผลิตครุควรมีมาตรการในการคัดเลือกบุคคลที่จะมาเป็นอาจารย์ผู้สอนวิชา

วิชีสื่อภาษาไทยเป็นกรณีพิเศษ

ข้อเสนอแนะในเรื่องการใช้ครุภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษา

1. สถาบันที่เกี่ยวข้องกับการใช้ครุ โดยเฉพาะกระทรวงศึกษาธิการ ควรวางแผนนโยบายการใช้ครุให้ชัดเจนและวางแผนระยะยาวว่าค่าต้องการใช้ครุทางค้านปัจจุบันและคุณภาพอย่างไร

ในทางค้านปัจจุบันควรกำหนดอัตรากำลังบุคลากรให้เพียงพอทั้งค้านงานวิชาการ งานธุรการ งานบริหาร และการกำหนดชั่วโมงสอนให้แก่ครุครัวค่านึงถึงลักษณะวิชาความทั้งนี้เพื่อครุจะได้ทำการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ

ทางค้านคุณภาพครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาภาระมีพื้นความรู้ชั้นปฐมถูตร ในสายวิชาเอกหรือวิชาโทภาษาไทย หรือเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในวิชาภาษาไทยโดยเฉพาะ เลิกความคิดที่ว่าวิชาภาษาไทยไม่สำคัญ แต่ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับความสูญเปล่าทางการศึกษาในเรื่องการใช้ครุในตรงตามสายงานและความสามารถด้วย

2. ผู้ใช้ครุควรส่งเสริมให้ครุภาษาไทยให้มีโอกาสศึกษาหาความรู้เพิ่มเติม โดยการบริการคานเอกสาร คำรา อุปกรณ์การสอน เครื่องมือการวัดและประเมินผล ตลอดจนการฝึกอบรม เพื่อให้ครุใหม่มีความรู้ความคิดเห็นที่ต้องการเปลี่ยนแปลงของหลักสูตรและเนื้อหาวิชา

3. ควรมีหน่วยงานหรือสถาบันที่เป็นศูนย์กลางสำหรับครุภาษาไทย เพื่อจะให้มีบทบาทในการเผยแพร่ข่าวสารความรู้ความก้าวหน้าทางวิชาการ จัดประชุมสัมมนา อบรม และจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อครุภาษาไทย และจะให้เป็นศูนย์กลางสำหรับครุภาษาไทยได้แลกเปลี่ยนความรู้ความคิดเห็นกัน

4. ควรจัดตั้งหน่วยงานระดับชาติ เพื่อประสานงานระหว่างผู้ผลิตและผู้ใช้ครุ โดยมีคณะกรรมการที่ประกอบด้วยฝ่ายผลิต ฝ่ายใช้ ฝ่ายมาตรฐานการผลิต และฝ่ายมาตรฐานการใช้ เพื่อให้การผลิตและการใช้ครุมีประสิทธิภาพ อันเป็นผลให้การจัดการศึกษาของชาติบรรลุเป้าหมายที่พึงประสงค์ได้

ขอเสนอแนะสำหรับงานวิจัยในครั้งต่อไป

1. การวิจัยครั้งนี้ให้ศึกษาแนวผลิตครุภาษาไทยในสถาบันผลิตครุและศึกษาความคองการใช้ครุในโรงเรียนมัธยมศึกษา ไปพร้อมกันแห่งส่องค้น การวิจัยต่อไปน่าจะให้ศึกษาเกี่ยวกับเรื่องการผลิตหรือการใช้ครุภาษาไทยเรื่องหนึ่ง เรื่องใดโดยเฉพาะให้ลึกซึ้งลงไป เพื่อจะได้เป็นประโยชน์ต่อการผลิตหรือการใช้ครุภาษาไทยให้มากยิ่งขึ้น

2. การวิจัยครั้งต่อไปควรขยายขอบเขตของกลุ่มตัวอย่างประชากรให้กว้างขวาง เพื่อให้ได้รายละเอียดมากยิ่งขึ้น เพราะการวิจัยครั้งนี้ประชากรในกลุ่มผู้ผลิตครุนี้เฉพาะผู้บริหารสถาบันผลิตครุและอาจารย์ผู้สอนวิชาชีวสอนภาษาไทยเท่านั้น หากมีการวิจัยต่อไปควรเลือกอาจารย์ที่สอนหมวดวิชาเฉพาะ หมวดวิชาชีพครุ และหมวดวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง เป็นตัวอย่างประชากรโดย

3. ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับลักษณะของครุภาษาไทยที่ค่าวาระเป็นเช่นไร จะได้หาวิธีปรับปรุงแก้ไขเรื่องคุณภาพของครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษาที่อยู่ในกรุงเทพมหานครกับโรงเรียนมัธยมศึกษาที่อยู่ในส่วนภูมิภาค และควรศึกษากิจการใช้ครุภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาในโรงเรียนรายวิชาโดย

4. ต่อไปควรจะให้มีการวิจัยเรื่องการผลิตและการใช้ครุระดับมัธยมศึกษา ที่สำเร็จการศึกษาปีชั้นมัธยมโทคัช บรรยายผู้สอนในระดับมัธยมศึกษาที่ได้รับปริญญาโท มีจำนวนมากขึ้น

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย