



สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยเรื่อง "การติดตามผลนักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาในโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการในสาขาวิชาลัยทักษิณ" สรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อติดตามผลนักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาในโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการในสาขาวิชาลัยทักษิณ ในด้านการนำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์จากการเรียนตามหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตของสภากาชาดไทยทั้งคู่ ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงาน รวมทั้งนิยาม และข้อเสนอแนะที่นักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษา ต้องการให้สถาบันการศึกษาจัดให้บริการ ในด้านต่าง ๆ

วิธีดำเนินการวิจัย

ผู้วิจัยได้ศึกษาข้อมูลต่าง ๆ จากพระราชนิยมยศติวิทยาลัยครู 2518 หลักสูตร หนังสือ เอกสาร วารสาร สิ่งพิมพ์ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนสื่อสาร สมภานผู้ที่เกี่ยวข้อง และมีประสบการณ์เกี่ยวกับการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการ สาขาวิชา หลักศึกษาของกรมการฝึกหัดครู

จากนั้น ได้สร้างแบบสอบถาม โดยแบ่งเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ความสัมภានใจของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้คำถามแบบให้เลือกตอบ

ตอนที่ 2 ความเกี่ยวกับปริมาณของโอกาสที่นำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ จากการเรียนไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงานด้านต่าง ๆ ใช้คำถาม แบบมาตราส่วนประมาณค่า

ตอนที่ 3 นิยามและข้อเสนอแนะของนักศึกษาที่เสนอต่อสถาบันการศึกษา ใช้คำถาม แบบมาตราส่วนประมาณค่าและเบ็ดเตล็ดโอกาสให้แสดงความคิดเห็นเสนอแนะ

นำแบบสอบถามที่สร้างขึ้นไปใช้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแก้ไข ข้อเสนอแนะ เพื่อนำมาปรับปรุงแก้ไข แล้วนำไปทดลองใช้กับนักศึกษาสาขาวิชาพลศึกษา จำนวน 15 คน ซึ่งไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างประชากรจริง จากนั้นจึงนำคำแนะนำ ข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิมาปรับปรุงแก้ไข โดยปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยาลัยนี้ เพื่อให้มีประสิทธิภาพอีกรอบ แล้วนำไปใช้กับกลุ่มตัวอย่าง

ประชารัฐ คือ บัณฑิตสาขาวิชาพลศึกษาในโครงการฝึกอบรมครู และบุคลากรทางการศึกษา ประจำการในสหวิทยาลัยครุภัณฑ์ จำนวน 400 คน ได้รับแบบสอบถามคีม่า 345 ฉบับ คิดเป็น ร้อยละ 86.25

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์มาวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ คือ

ตอนที่ 1 ส่วนภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าร้อยละ (Percentage)

ตอนที่ 2 เกี่ยวกับปริมาณของโอกาสที่นำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์จาก การเรียนด้านต่าง ๆ ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การทำงาน วิเคราะห์ ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย (Arithmatic mean) และส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน (Standand Deviation)

ตอนที่ 3 ปัญหาและข้อเสนอแนะของบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษา เสนอต่อสถาบัน การศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ย (Arithmetric mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standand Deviation) แล้วนำ เสนอข้อมูลในรูปของตารางและความเรียง ในส่วนของข้อเสนอแนะ เปิดโอกาสให้บัณฑิตเสนอแนะความคิดเห็น

สรุปผลการวิจัย

1. ส่วนภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

บัณฑิตสาขาวิชาพลศึกษา ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นชาย คิดเป็นร้อยละ 86.96 มีอายุระหว่าง 31 - 35 ปี ร้อยละ 54.78 มีประสบการณ์ด้านการสอนพลศึกษา ระหว่าง 6 - 10 ปี ร้อยละ 35.36 และ 11 - 15 ปี ร้อยละ 34.20 วุฒิอ่อนเข้ารับการฝึกอบรม วุฒิ ป.กศ. ชั้นสูง วิชาเอกพลศึกษา ร้อยละ 56.52 ตำแหน่งหน้าที่การทำงาน เป็นหัวหน้าภาควิชา หรือหัวหน้าสายวิชา คิดเป็นร้อยละ 39.42 เมื่อสำเร็จการฝึกอบรมแล้ว ก้าวหน้าที่สอนพลศึกษา ร้อยละ 85.51 ส่วนใหญ่เป็นผู้สอนในระดับประถมศึกษา ร้อยละ 55.51 มีลักษณะชอบช่วย และบทบาทในกิจกรรมด้านวิชาชีพพลศึกษาในปัจจุบัน คือ เป็นผู้จัดกิจกรรมกีฬา ในโรงเรียน ร้อยละ 79.71

2. เกี่ยวกับโอกาสของนักเรียนที่ได้จากการเรียน
ตามหลักสูตรครุศาสตร์นักเรียน สาขางานศึกษา ไม่ใช่ในการปฏิบัติหน้าที่การงานดังต่อไปนี้

2.1 ด้านความมุ่งหมายของหลักสูตรนักเรียนสาขางานศึกษามีโอกาสในการนำ
ความรู้ ทักษะและประสบการณ์ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงาน ด้านความมุ่งหมายของหลักสูตร
ทั้ง 6 ชื่อ อธิบายในรายละเอียดมาก

2.2 ด้านเนื้อหาวิชา ภาคภาษาไทย นักเรียนสาขางานศึกษามีโอกาสนำความรู้
ทักษะและประสบการณ์จากการเรียนภาษาไทยไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงาน อธิบายในรายละเอียดมาก
คือ วิชา ผล 321 วิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว ผล 411 การทดสอบและประเมินผลทาง
นลศึกษา และวิชา ผล 421 สรีรวิทยาการออกกำลังกาย ส่วนวิชา ผล 322 ภาษาไทย-
ศาสตร์ และสรีรวิทยา ผล 311 บรรจัดการทางพลศึกษา มีโอกาสนำไปใช้อธิบายในรายละเอียดน้อย

สำหรับหลักสูตรแบบที่ 2 นักเรียนต้องเรียนเพิ่มเติม จำนวน 6 หน่วย
จำนวนผู้สอนแบบสอนตามที่จบ ป.กศ. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 150 คน นักเรียนมีโอกาส
นำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์จากการเรียนวิชา ผล 112 การจัดและบริหารนลศึกษา
ผล 131 การรักษาและป้องกันภัยโรคเจ็บทางกีฬา และ 142 นักเรียนการและอธิบายค่ายพัฒนา
ไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงานอยู่ในรายละเอียดมากทุกรายวิชา

2.3 ด้านเนื้อหาวิชาภาคปฏิบัติ ของหลักสูตรทั้งแบบที่ 1 และหลักสูตร
แบบที่ 2 กำหนดให้เรียนกีฬาประเภทกีฬาทั้งระดับ 1 และระดับ 2 นักเรียนสาขางานศึกษา
มีโอกาสนำความรู้ ทักษะและประสบการณ์ ที่ได้จากการเรียนภาควิชาปฏิบัติไปใช้ในการปฏิบัติ
หน้าที่การงานอยู่ในรายละเอียดมากคือ วิชา ผล 161 ฟุตบอล 1 อธิบายในรายละเอียดอย่างสุด คือ วิชา
ผล 162 รักน้ำ 1 วิชา 262 รักน้ำ 2

สำหรับหลักสูตรกำหนดให้เรียนเพิ่มเติมในหลักสูตรแบบที่ 2 นักเรียนมี
โอกาสไปใช้อธิบายในรายละเอียดทั้ง 2 รายวิชา คือ วิชาผล 151 กลีฟิก 1 และผล 251
กลีฟิก 2

2.4 หลักสูตรกำหนดให้เรียน วิชาภาคปฏิบัติอีก 4 หน่วยกิต เว้นแต่เคย
เรียนมาแล้วในระดับ ป.กศ. ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 นักเรียนสาขางานศึกษา มีโอกาสนำความรู้ ทักษะและ
ประสบการณ์จากการเรียนไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงานอยู่ในรายละเอียดมาก คือ วิชาผล 381
ตะกร้อและเชือกตะกร้อ ส่วนวิชา 171 แบบมินตัน ผล 462 แฮนด์บอล และวิชาผล
481 กระเบื้องรอง มีโอกาสนำไปใช้อธิบายในรายละเอียด

สำหรับหลักสูตรแบบที่ 2 ต้องเรียนเพิ่มอีก 2 รายวิชา นักศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์ มีโอกาสสำนึกรู้ ทักษะและประสบการณ์จากการเรียนนำไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การทำงาน อญ្យในระดับมากที่สุดคือ วิชาผล 242 เกมเบ็คเตล็ด และนำไปใช้อญ្យในระดับมาก คือ วิชาผล 241 กิจกรรมเข้าร่วมทาง

2.5 หลักสูตรกำหนดให้เรียนรายวิชาในหมวดกิจกรรมเลือกเสรีอีกไน่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต นักศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์ มีโอกาสเลือกเรียนและสำนึกรู้ ทักษะและประสบการณ์จากการเรียนนำไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การทำงาน จำกัดวิชาเลือกเสรี 31 รายวิชา ดังนี้คือ วิชาผล 173 เทเบิลเทนนิส พล 245 กายบริหาร และวิชาผล 281 ตะกร้อ และเชปป์ตะกร้อ อญ្យในระดับมาก ส่วนวิชาผล 171 แบล็คมินตัน พล 172 羽毛球 1 พล 181 羽毛球 1 พล 192 ยูโด 1 พล 251 羽毛球 2 พล 291 ยูโด 2 พล 341 ไมเดอร์นด้านลีฟ พล 342 การเต้นรำนีนีเมืองของไทย และนานาชาติ พล 371 เทนนิส 1 พล 441 ลีลาศ พล 471 เทนนิส 2 และวิชาผล 481 กระเบื้องระบบของ มีโอกาสสำนึกรู้ รายวิชาที่มีโอกาสสำนึกรู้ ไปใช้อญ្យที่สุด คือ วิชาผล 362 ซอกกี้ พล 461 ซอฟท์บอล พล 462 แฮนด์บอล พล 474 ใบวิลลิง และวิชาผล 491 ไอกีดิ ส่วนบางรายวิชาบัณฑิตสาขาวิชานิติศาสตร์ไนได้เลือกเรียนเลย คือ วิชาผล 361 ไปโภชนา พล 372 กระโดดน้ำ พล 373 จักรยาน พล 374 ยกน้ำหนัก พล 472 ยิงปืน พล 273 กอล์ฟ และวิชาผล 475 ดาบสากล

3. บัญหาและข้อเสนอแนะ บัณฑิตสาขาวิชาผลิติกษาประสบบัญหางจากการเข้ารับ การฝึกอบรมครุ และบุคลากรทางการศึกษาประจำการ ด้านความมุ่งหมายของหลักสูตร เนื้อหา วิชาภาคปฏิบัติ ภาคทฤษฎี และในหมวดกิจกรรมเลือกเสรี อญ្យในระดับน้อย

ในส่วนที่เกี่ยวกับข้อเสนอแนะ บัณฑิตส่วนใหญ่ไนแสดงความคิดเห็น และ เสนอแนะ มีเพียงส่วนน้อยที่เสนอแนะข้อคิดเห็น ผู้วิจัยจึงรวบรวมข้อเสนอแนะในแต่ละด้านมา จัดหมวดหมู่ ได้ประเด็นสำคัญในแต่ละด้านแล้ว วิจัยลำดับจากมากไปหาน้อยดังนี้

ด้านจุดมุ่งหมายของหลักสูตร รวมรวมข้อเสนอแนะได้ 2 ประเด็นคือ

1. นักวิชาการที่กำหนดจุดมุ่งหมายของหลักสูตร ควรจะอธิบายวิธีการสอน ก็จะทำให้บรรลุความมุ่งหมายของหลักสูตร
2. ความมุ่งหมายของหลักสูตร เช่น ไว้อุ่นสุมบูรณ์ดีแล้ว

ด้านเนื้อหาวิชาภาคภาษาไทย รวมรวมข้อเสนอแนะ 3 ประเด็นคือ

1. เนื้อหาวิชาที่กำกับดูแลสู่มาตรฐานการศึกษาไป ทำให้อาจารย์สอนอย่างเร่งรีบ เป็นไปตามหลักสูตร การสอนจึงไม่มีคุณภาพ
2. เนื้อหาในภาควิชาภาษาไทย ไม่สามารถนำไปใช้สอนในระดับประถมศึกษา
3. อาจารย์ผู้สอนควรฝึกความรู้ ความสามารถด้านการสอนในรายวิชาที่สอนอย่างเต็มที่

ด้านเนื้อหาวิชาภาคปฏิบัติ มีข้อเสนอแนะ 5 ประเด็นคือ

1. ควรถ่ายทอดวิทยาการที่ใหม่ แปลก และทันสมัยให้ผู้เรียนเข้าใจได้ชัดเจนอย่างปัจจุบัน
2. ควรเพิ่มเวลาเรียนในวิชาภาคปฏิบัติ ให้มากกว่าที่หลักสูตรกำหนด
3. ควรจัดการแข่งขันกีฬาทุกประเภท หลังจากเรียนจบแต่ละวิชา เพื่อเพิ่มทักษะและประสบการณ์ให้มากขึ้น
4. ควรจัดการฝึกอบรมระยะสั้น เกี่ยวกับติดภาระเบื้องต้นการแข่งขัน หรือลิ่งที่แก้ไข เป็นไปตามเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมในกิจกรรมกีฬาทุกประเภท
5. ควรเชิญผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความสามารถสูงมาสาธิตการสอนบ้างเป็นครั้งคราว

ด้านเนื้อหาวิชาในกิจกรรมเลือกเสรี มีข้อเสนอแนะ 3 ประเด็นคือ

1. ควรเปิดโอกาสให้ผู้เรียนเลือกเรียนอย่างเสรี ตามความถนัด ไม่ใช้บังคับให้เลือกเรียน
2. ควรเปิดวิชาเลือกเสรีที่ทันสมัย และเป็นที่นิยมของชุมชนในท้องถิ่น
3. ควรมีอุปกรณ์ สถานที่ และเครื่องอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับกิจกรรมที่ต้องการจะสอน เช่น โรงฝึกผลิตภัณฑ์ สารวิทยาน้ำ สนามเทอมสี

การอภิปรายผลการวิจัย

ผลการวิจัยเกี่ยวกับการติดตามผลนักเรียน สาขางานศึกษาในโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการในสหพัทธ์กัมพูช เกี่ยวกับการนำความรู้ ทักษะและประสบการณ์จากการเรียน ตามหลักสูตรครูค่าสร้างนักเรียนของสภากาชาดครู ในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ด้านความมุ่งหมายของหลักสูตร บังคับสาขาวิชาผลศึกษา มีโอกาสสำนักความรู้ กักษะและประสบการณ์ไปใช้ อญ្យในระดับมากทุกข้อ และเมื่อคิดรวมทุกรายชือก็อญ្យในระดับมาก เช่นกัน แสดงว่าความมุ่งหมายของหลักสูตรมีความเหมาะสมกับเนื้อหาวิชา การสอนของอาจารย์ ก็สามารถให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามความมุ่งหมายและสอดคล้องกับเนื้อหาวิชา

2. ด้านการเรียนภาคทฤษฎีมีบทที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรแบบที่ 1 และแบบที่ 2 มีโอกาสสำนักความรู้ กักษะ และประสบการณ์ไปใช้ในการปฏิบัติงานที่การงาน อญ្យในระดับมาก คือ วิชาพละ 321 วิทยาศาสตร์การเคลื่อนไหว พละ 411 การทดสอบและประเมินผลทางการศึกษา และวิชาพละ 421 สื่อร่วมภายนอกกำลังกาย แสดงว่าบังคับสาขาวิชาผลศึกษามีความรู้ และสามารถนำกักษะ ประสบการณ์ไปใช้ในการปฏิบัติ หน้าที่การงาน ตรงตามวัตถุประสงค์ของโครงการฝึกอบรม คือ เพื่อเพิ่มพูนสมรรถภาพ ในการปฏิบัติงาน นอกห้องเรียน ให้มีโอกาสสำนักไปใช้อญ្យในระดับน้อย คือ วิชาพละ 311 บรรดิการทางผลศึกษา ซึ่งอาจ เนื่องมาจากครุพลศึกษามีภาระหน้าที่การงาน นอกเหนือจากการสอนมาก จึงไม่มีโอกาส นำ วิชาบรรดิการมาสอนในโรงที่มีเด็กปักต์เรียนอยู่เป็นจำนวนมาก ซึ่งใกล้เคียงกับการวิจัย ของ เสเม่อน นิธิกุล (2513) ที่ได้วิจัยเรื่อง การศึกษาปัญหาการจัดและบริหารด้านผลศึกษาในสถาบัน ฝึกหัดครุภัณฑ์ ได้สรุปการวิจัยไว้ตอนหนึ่งว่า การจัดกิจกรรมผลศึกษา เป็นบรรดิการแก้ปักต์เรียน ฝึกหัดครุภัณฑ์ไม่ได้ทำการสอน วิชาพละ 322 ภาษาอังกฤษศาสตร์ และสื่อร่วมภายนอก คือ วิชา 421 สื่อร่วมภายนอกกำลังกาย บังคับมีโอกาสสำนักไปใช้น้อย เพราะบังคับส่วนใหญ่สอนในระดับ ประถมศึกษา จึงไม่ได้นำวิชาเหล่านี้ไปใช้สอนโดยตรง เนื่องแต่นำไปประยุกต์ใช้เพียงส่วนน้อย

ในส่วนของหลักสูตรภาคทฤษฎีของหลักสูตรแบบที่ 2 เฉพาะบังคับที่สำเร็จ การศึกษาในระดับ ป.กศ. สูง วิชาเอกอื่น ๆ หลักสูตรกำหนดให้เรียนเพิ่มเติมอีก บังคับมี โอกาสสำนักไปใช้ อญ្យในระดับมากทุกข้อ แสดงว่าบังคับมีความรู้ ความเข้าใจในเนื้อหาของหลักสูตร และมีความสามารถนำไปต่อยอดด้วยวิชาความรู้ได้เป็นอย่างดี

3. ภาควิชาปฏิบัติ บังคับที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรแบบที่ 1 และแบบที่ 2 มีโอกาสสำนักความรู้ กักษะและประสบการณ์ไปใช้อญ្យในระดับมาก เฉพาะวิชาพละ 161 ฟุตบอล 1 และพละ 261 ฟุตบอล 2 ซึ่งแสดงว่าบังคับมีความเข้าใจในหลักการ แล้วจึงนำไปประยุกต์ใช้ ให้เกิดประโยชน์ ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยของ วัชรา เล่าเรียนดี (2524) ได้วิจัยเรื่อง ความคิดเห็นของผู้บริหาร และครุพัฒนาผลศึกษา เกี่ยวกับ คุณสมบัติ คุณลักษณะและความ สามารถในการปฏิบัติงานของครุพลศึกษาในโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดกรมสามัญศึกษา ได้สรุป ด้านความสามารถ ใน การปฏิบัติงานของครุพลศึกษาว่า มีกักษะในการจัดกิจกรรมผลศึกษา และสามารถดำเนินกิจกรรมทางด้านผลศึกษา และสันทนาการได้ดี และผู้ที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับการ เรียนการสอนผลศึกษา ต้องมีสมรรถภาพในการปฏิบัติงานด้านตั้งกล่าว ส่วนวิชาพละ 163

บานส์เกตบลล 1 บานส์เกตบลล 2 บานส์ 162 รักนี้ 1 และบานส์ 2 บันทึกมีโอกาสนำไปใช้อู่ในระดับน้อย และน้อยที่สุดตามลำดับ อาจเนื่องมาจากสถานที่ และเครื่องอ่านของความสอดคล้องไม่ถูกต้อง หรืออาจกล่าวได้ว่า ไม่เหมาะสมส่วนกับการนำไปใช้ในระดับประถมศึกษา สำหรับเนื้อหาวิชาภาคปฏิบัติของหลักสูตรแบบที่ 2 บันทึกที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรแบบที่ 2 มีโอกาสนำไปใช้อู่ในระดับมากทุกรายวิชา

วิชาภาคปฏิบัติอีก 4 รายวิชา คือ วิชานะ 171 แนวมินตัน บานส์ 381 ตะกร้อและเชปปัคตะกร้อ บานส์ 462 แมตน์บลล และวิชานะ 481 กระเบื้องระบบ บันทึกที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรทั้งแบบที่ 1 และแบบที่ 2 มีโอกาสนำไปใช้อู่ในระดับมากคือ วิชานะ 381 ตะกร้อและเชปปัคตะกร้อ แสดงว่าวิชาตะกร้อและเชปปัคตะกร้อ กำลังเป็นที่นิยม อุปกรณ์ราคาถูก สถานที่เล่นห่างจาก ไม่จำกัดวัยของผู้เล่น ส่วนวิชาที่เหลือ บันทึกมีโอกาสนำไปใช้อู่ในระดับน้อย อาจเนื่องมาจากการเป็นวิชาที่ลื้นเปลี่ยงค่าใช้จ่าย เนื่องจากอุปกรณ์มีราคาแพง สำนวนพิกไน์อีกอย่างหนึ่ง ไม่จำกัดวัยของผู้เล่น ส่วนวิชาภาคปฏิบัติของบันทึกที่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแบบที่ 2 ทั้ง 2 รายวิชา ปริมาณของโอกาสที่บันทึกนำไปใช้อู่ในระดับมากและมากที่สุด แสดงว่า บันทึกมีความรู้ความเข้าใจในมาตรฐาน หลักการของวิชาเหล่านี้ และมีความสามารถนำเทคโนโลยีการสอนไปถ่ายทอดได้อย่างเต็มที่ หรืออีกนัยหนึ่ง กิจกรรมเหล่านี้ เป็นกิจกรรมที่มีประโยชน์สูงสันนาน ช่วยผ่อนคลายความตึงเครียด ประกอบกับเป็นวิชาที่นำไปใช้กับทุกระดับการศึกษา

4. ในหมวดกิจกรรมเลือกเสรี บันทึกสาขาวิชาผลศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรทั้งแบบที่ 1 และแบบที่ 2 มีโอกาสนำไปใช้อู่ในระดับมาก 3 รายวิชา คือ วิชาบานส์ 173 เทเบลเทนนิส วิชานะ 245 การบริหาร และวิชาบานส์ 381 ตะกร้อ และเชปปัคตะกร้อ ซึ่งทั้ง 3 วิชานี้ ไม่ลื้นเปลี่ยงค่าใช้จ่าย อุปกรณ์ห่างจากราคาถูก สถานที่ห่างจากสอดคล้อง และเป็นกิจกรรมที่ให้ความสนุกสนาน ทุกคนสามารถเข้าร่วมกิจกรรมได้ ไม่มีกฎระเบียบ กติกาที่ลับซับซ้อน นอกเหนือไปใช้อู่ในระดับน้อย และน้อยที่สุด แต่เมื่อคิดรวมทุกรายช้อ มีโอกาสนำไปใช้อู่ในระดับน้อย แสดงว่า บันทึกไม่มีโอกาสเลือกเรียนได้ตามความสมัครใจ และความถนัด จึงไม่ประสบทความสำเร็จจากการเรียน และไม่สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ ภาระงานได้มากเท่าที่ควร ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ผุสตี สนธิราเวณย์ (2525) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ความคิดเห็นของผู้ให้การอบรมและผู้เข้ารับการอบรม เกี่ยวกับมีแนวทางการเรียนการสอนในสาขาวิชาผลศึกษาของโครงการอบรมครุและบุคลากรทางการศึกษาประจำการในกลุ่มวิทยาลัยครุภัณฑ์ ผลการวิจัยพบว่า ผู้ให้การอบรม และผู้เข้ารับการอบรม มีความเห็นสอดคล้องกันในมีแนวทางที่ประสบทามกันนี้คือ วิชาเลือกที่กำหนดไว้ในหลักสูตรวิชาผลศึกษา ไม่ได้คำนึงถึงความแตกต่าง ความสนใจและความถนัดของผู้เข้ารับการอบรม ซึ่งมีความเห็นเหมือนกัน อรุณราษฎร์ บุญชัน (2527)

5. ปัญหาที่นำไปของเหล็กสูตรสภากาการฝึกหัดครู สาขาวิชาผลศึกษา มัธยมประสมปัญหา อญฯ ในระดับน้อย แสดงว่า นักพัฒนาสาขาวิชาผลศึกษาที่ผ่านการศึกษาในโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากร ทำการศึกษาประจำการ มีความรู้ ความสามารถด้านต่าง ๆ เป็นไปตามหลักการและ วัตถุประสงค์ของโครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการ ซึ่งสอดคล้องกับ ชัยวิชัย ภูงามทอง (2529) ได้ทำการวิจัยเรื่อง การติดตามผลนักเรียน สาขาวิชาผลศึกษาใน โครงการฝึกอบรมครู และบุคลากรทางการศึกษาประจำการ ของวิทยาลัยครู ในภาคตะวันออก เฉียงเหนือ ผลการวิจัยตอนที่สองพบว่า นักพัฒนาสาขาวิชาผลศึกษาได้ตั้งมาตรฐานเอง ก็ตั้งให้ด้านความรู้ ความสามารถทางด้านวิชาการ ทักษะทางด้านผลศึกษา มีสมรรถภาพตรงตาม วัตถุประสงค์ของ โครงการฝึกอบรมครูและบุคลากรทางการศึกษาประจำการ

หัวเสนอแนะจากผลการวิจัย

1. สภากาการฝึกหัดครู ควรพิจารณาปรับปรุงเนื้อหาวิชาในเหล็กสูตรสาขาวิชาผลศึกษา ให้สอดคล้องกับการนำไปใช้กับในระดับประถมศึกษา และระดับมัธยมศึกษา เพื่อนักพัฒนาจะได้มี โอกาสนำไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงาน

2. ควรแยกกลุ่มผู้เรียนเป็น 2 สาขา คือ กลุ่มที่สอนในระดับประถมศึกษาและ มัธยมศึกษา เพื่อจะได้สะดวกในการจัดกิจกรรมภาคปฏิบัติให้สอดคล้องกับการนำไปใช้ในการปฏิบัติ อาจมีปัญหาเรื่องจำนวนในแต่ละกลุ่มหน้าที่การงาน

3. อาจารย์ผู้สอนควรได้ศึกษาและวิเคราะห์ผลการวิจัย เพื่อบำรงรายวิชา นักพัฒนาผลจากการเรียนนำไปใช้ อญฯ ในระดับน้อย จึงควรพิจารณาปรับปรุง เพื่อประโยชน์ของ การนำความรู้ ทักษะ และประสบการณ์นำไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่การงานให้ได้มากที่สุด

หัวเสนอแนะสำหรับการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรทำการวิจัยเกี่ยวกับการติดตามผลนักเรียนสาขาวิชาผลศึกษา ของโครงการ ฝึกอบรมบุคลากรทางการศึกษาประจำการในวิทยาลัยครูแต่ละแห่ง

2. ควรทำการวิจัยเปรียบเทียบสมรรถภาพของครุศาสตร์นักพัฒนาสาขาวิชาผลศึกษา ที่สำเร็จการศึกษา จากวิทยาลัยครู และครุศาสตร์นักพัฒนาที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบัน พลิตครุอื่น ๆ