



### สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีความมุ่งหมายที่จะศึกษาปัญหาของครูพลานามัยเกี่ยวกับการใช้หลักสูตรวิชาพลานามัย ประโยคันธ์ ยมศึกษาตอนปลาย ฉบับปี พ.ศ. 2518 ของโรงเรียนรัฐบาล ในเขตการศึกษา 11 โดยมีวัตถุประสงค์ที่จะศึกษาในด้านสถานภาพของครูพลานามัย ความคิดเห็นทั่วไป จุดประสงค์ของหลักสูตรฯ เนื้อหาวิชาในหลักสูตร อุปกรณ์และสิ่งอำนวยความสะดวก การวัดและการประเมินผล โภชนาการ สร้างแบบสอบถาม แบบเลือกตอบและปลายเปิด และสร้างแบบสอบถามจำนวน 16 ฉบับ ไปยังอาจารย์ให้กับเพื่อให้ครูพลานามัย ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายเป็นผู้ตอบ ครูพลานามัยเป็นชาย 11 คน หญิง 5 คน จาก 9 โรงเรียน ซึ่งเป็นโรงเรียนแบบสหศึกษา 3 โรงเรียน โรงเรียนหญิง 3 โรงเรียน และโรงเรียนชาย 3 โรงเรียน ได้รับแบบสอบถามที่นำมาทั้งหมด และนำเข้ามาร่วมกันวิเคราะห์โดยวิธีทางคัวร์ยูละ เท่าที่ทราบจะระดับความมากน้อยของปัญหา

### ผลการวิจัยพื้นฐาน

#### 1. สถานภาพของครูพลานามัย

ครูพลานามัยส่วนมากเป็นเพศชาย ทำการสอนห้องวิชาพลศึกษาและสุขศึกษา มีวุฒิระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง หรือ เทียบเท่าระดับอายุอยู่ระหว่าง 20 ถึง 25 ปีมากที่สุด ส่วนมากมีประสบการณ์ในการสอนระหว่าง 1 ถึง 5 ปี และทำการสอนวิชาพลานามัยในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายระหว่าง 1 ถึง 5 คาบ ตลอดปี الدراسي ครูพลานามัยทั้งหมดสอนห้องน้ำ ยมศึกษาตอนตน และตอนปลาย และมีคุณวุฒิตรงตามวิชาที่สอน

#### 2. ความคิดเห็นทั่วไปของครูพลานามัยต่อการใช้หลักสูตรฯ

ครูพลานามัยส่วนมากเห็นว่าการรวมวิชาพลศึกษาและวิชาสุขศึกษาเป็นวิชาเดียวกันนั้นเหมาะสมมากได้ เพราะทั้งสองวิชามีความมุ่งหมายเหมือนกันและมีเนื้อหาสัมพันธ์กัน และความมุ่งหมายในแต่ละวิชาไม่ควรแยกออกจากกันดวย

การใช้หลักสูตรฯ นั้น ครุส่วนมากเห็นว่าช้าโง่ สอนวิชาบังคับที่กำหนดสัปดาห์ละ 2 คาบันน์หมายความคือแล้ว การเตรียมบุคลากรยังไม่พร้อม เอกสารคู่มือหลักสูตรฯ มีบางแต่ไม่เพียงพอ การจัดหาและทำประมวลการสอนให้จัดทำแล้วบางส่วน อาจารย์ใหญ่ และหัวหน้าสาขาวิชาให้ความสนใจสนับสนุนและเข้าใจบทบาทในวิชาพลานามัยเป็นอย่างดี ศึกษานิเทศก์ไม่เคยไปนิเทศเลย ตามหลักสูตรฯ ที่กำหนดให้สอนวิชาพลศึกษา 24 คาบ ต่อภาคเรียน วิชาสุขศึกษา 12 คาบ ต่อภาคเรียน และวิชาเลือกกำหนดให้เรียนໄก้ไม่เกิน 3 หน่วยกิตต่อภาคเรียนเห็นว่าเหมาะสมคือแล้ว วิชาบังคับตามหลักสูตรฯ ของวิชาพลศึกษาที่กำหนดไว้ 4 วิชานั้นยังไม่เหมาะสม และการวัดและการประเมินผลวิชาพلانามัยที่ปฏิบัติกันอยู่ในปัจจุบันครอบคลุมตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้เป็นอย่างดี

### 3. จุดประสงค์ของหลักสูตรฯ

ครุพدانามัยส่วนมากมีความเห็นว่า การสอนห่งวิชาพลศึกษาและวิชาสุขศึกษาทำให้ผู้เรียนได้ประโยชน์ตามจุดประสงค์ของหลักสูตรฯ ที่วางไว้

### 4. เนื้อหาวิชาในหลักสูตรฯ

#### 4.1 วิชาพลศึกษา

วิชาบังคับที่กำหนดไว้ในหลักสูตรฯ คือ แบคминตัน กระเบื้องกระเบอง โยนค็บอล และ ตะกร้อนั้น วิชาที่ได้เปิดสอนส่วนมากคือ แบคминตัน สาเหตุส่วนมากไม่เปิดสอนวิชากระเบื้องกระเบอง แฮนด์บอล และตะกร้อ เพราะสถานที่อุปกรณ์ไม่พร้อม และไม่เหมาะสม วิชาที่จัดสอนแทนวิชาบังคับที่ไม่เปิดสอนคือ กิจกรรมเข้าจังหวะ (ลีลาศ) วอลเลย์บอล ยูโด บาสเกตบอล และยิมนาสติก (ฟลอร์เอกเซอไชค์) ส่วนวิชาที่ควรจัดเป็นวิชาบังคับมากที่สุดคือ กิจกรรมเข้าจังหวะ (ลีลาศ) รองลงมาตามลำดับคือยิมนาสติก (ฟลอร์เอกเซอไชค์) แบคминตัน กระเบื้องกระเบอง พุตบูล ยูโด วอลเลย์บอล กาญบริหาร (ท่านี้เปล่าและประกอบคนครึ่ง)

#### 4.2 วิชาสุขศึกษา

เนื้อหาวิชาสุขศึกษาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และปีที่ 5 ส่วนมากไม่มีปัญหา ที่มีปัญหานั้นเนื่องจาก ขาดอุปกรณ์การสอนและเวลาเรียนน้อยไป

## 5. อุปกรณ์การสอนและสิ่งอันวายความสะดวก

### 5.1 วิชาพลศึกษา

อุปกรณ์การสอน สำนวนักเรียน วัสดุและสิ่งอันวายความสะดวกที่อยู่ในสภาพที่ใช้ได้ของวิชาบังคับตามหลักสูตรฯ ที่ส่วนมากมีพอก็จะเป็นระบบของ นักเรียนส่วนมากไม่มีพอก

### 5.2 วิชาสุขศึกษา

อุปกรณ์ทาง ๆ ที่อยู่ในสภาพที่ใช้ส่วนมากแล้วไม่มี ยกเว้นบางอย่าง เช่น เตียงคนไข้ ห้องปฐมพยาบาล ภาพชุดส่วนกลาง ๆ ของร่างกาย และภาชนะที่ประกอบการสอนสุขศึกษาที่ส่วนมากมีพอก

## 6. การวัดและการประเมินผล

### 6.1 วิชาพลศึกษา

เกณฑ์การประเมินผลและการคัดเลือกห้องเรียนพลศึกษาได้แนะนำไว้ ครบท่านามมีส่วนมากเห็นว่าเหมาะสมคือแล้ว และโรงเรียนใดปฏิบัติตามเกณฑ์ที่ไม่ได้ใช้เกณฑ์ส่วนมากใช้เกณฑ์ของโรงเรียนเอง

การกำหนดให้คะแนนเพิ่มพิเศษอีก 10 คะแนน สำหรับนักเรียนที่ทำคุณความคิดเห็นที่เกี่ยวข้องกับวิชาพลศึกษา เช่น เป็นนักกีฬาของโรงเรียน เป็นประธานชุมนุมพลศึกษา เป็นต้น ครูพลศึกษาส่วนมากเห็นว่าควรเพิ่มคะแนนพิเศษให้

### 6.2 วิชาสุขศึกษา

เกณฑ์การประเมินผลและการคัดเลือกของวิชาสุขศึกษาตามที่กรมพลศึกษาได้แนะนำไว้ ครบท่านามมีส่วนมากเห็นว่าเหมาะสมคือแล้ว และโรงเรียนใดปฏิบัติตามเกณฑ์ที่ไม่ได้ใช้เกณฑ์ส่วนมากใช้เกณฑ์ของโรงเรียนเอง

## ขอเสนอแนะ

1. ควรลงเสริมครูพลาานามบัญชีความรู้มากยิ่งขึ้นเกี่ยวกับการใช้

หลักสูตรฯ เช่น ให้การส่งเสริมครุพลานามัยที่มีวุฒิทำก้าวไปรัฐศาสตร์ได้ศึกษาต่อเพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ การจัดอบรม ปรึกษาหารือ และสัมมนาทางวิชาการ เกี่ยวกับวิชาพลานามัย

2. หน่วยศึกษานิเทศก์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมสามัญศึกษา กรมพลศึกษา ควรมีบทบาทในการช่วยเหลือครุพลานามัยเพื่อแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในมากกว่าที่เป็นอยู่ในขณะนี้

3. ควรจัดทำอุปกรณ์และเครื่องอำนวยความสะดวกสำหรับเด็ก ให้ได้ใช้อย่างเพียงพอทั่วไป เรียน ถ้าแต่ละโรงเรียนยังไม่พร้อมควรรวมกลุ่มโรงเรียนเข้าด้วยกัน อุปกรณ์รวมกันอย่างมีระเบียบแบบแผน

4. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องควรจัดทำเอกสาร ทำราก คู่มือครุ และประมาณผลการสอนในเพียงพอต่อความต้องการของครุพลานามัย

5. โรงเรียนหงหงดในเขตการศึกษา 11 ควรร่วมกันวางแผนมาตรฐานการศึกษา เช่น การเลือกเนื้อหาวิชาบังคับ ตลอดจนการวัดและการประเมินผลที่เหมาะสมสมตามสภาพความเป็นอยู่ของประชาชนในเขตการศึกษานี้มาเป็นเกณฑ์ใช้ร่วมกัน ซึ่งนอกจากการศึกษาจะได้มาตรฐานแล้วยังสะท้อนถึงการเตรียมอุปกรณ์ สร้างสำนวนความสะดวก ทำราก คู่มือครุและประมาณการสอน ตลอดจนการเตรียมตัวของครุพลานามัยและฝ่ายศึกษานิเทศก์ด้วย

ศูนย์วิทยบรังษยการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย