

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ที่ ศธ 0528.03/0378

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

๕ กุมภาพันธ์ 2547

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย
เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนตรี แย้มกสิก
สิ่งที่แนบมาด้วย เก้าโครงย่อวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยทางสาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศิริวงศ์ นิติตรระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรการศึกษา^๑
มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง สภาพ ความต้องการ และปัญหาการใช้สื่อการสอนเพื่อศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ของ
ครูสังกัดกรมสามัญศึกษา ภาคตะวันออก ในการควบคุมคุณภาพของ รศ.ลัคค่า ศุภปรีดี ประธาน
กรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในการนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้พิจารณา
แล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการ
ตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือ เพื่อการวิจัยของนิสิตในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่ง
ว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอบขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประทุม ม่วงมี)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-3874-5855

โทรสาร 0-3839-3466

ที่ ศธ 0528.03/174

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

12 เมษายน 2547

**เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือเพื่อการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนชลรายณ์บำรุง
สิ่งที่แนบมาด้วย เครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด**

ด้วยนางสาววรารักษ์ ศิริวงศ์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรการศึกษา¹
มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์
เรื่อง สภาพ ความต้องการ และปัญหาการใช้สื่อการสอนเพศศึกษาระดับนักเรียนศึกษาตอนต้น ของครู
สังกัดกรมสามัญศึกษา ภาคตะวันออก ในกระบวนการคุณคุณและของ รศ.ลัคค่า ศุภปรีดี ประฐาน
กรรมการ มีความประสงค์ขออนุญาตความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูลจาก ครูผู้สอนในกลุ่ม²
สาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา ตามหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พ.ศ.2544 ระดับชั้นมัธยม
ศึกษาตอนต้น ซึ่งเป็นกลุ่มวิชาที่จัดสอนในหัวข้อเรื่อง “เพศศึกษา” โดยผู้วิจัยจะขออนุญาตเก็บรวบรวม
รวมข้อมูลด้วยตนเองระหว่างวันที่ 22 – 28 เมษายน 2547

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่ง
ว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประทุม น่วงน้ำ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-3874-5855

โทรสาร 0-3839-3466

ที่ ศธ 0528.03/1778

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
ต.แสนสุข อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

21 มิถุนายน 2547

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนไผ่แก้ววิทยา
สังกัดแบบมาด้วย เครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยทางสาขาวิชาคณิตศาสตร์ ศิริวงศ์ นิติศิริระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรการศึกษา มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง สภาพ ความต้องการ และปัญหาการใช้สื่อการสอนเพื่อการสอนคณิตศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ของครู สังกัดกรมสามัญศึกษา ภาคตะวันออก ในความควบคุมดูแลของ รศ.ลัคคดา ศุบเบศี ประธานกรรมการ นิความประสงค์จะขอความอนุเคราะห์จากท่าน เพื่ออำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวม ข้อมูลจาก ครูผู้สอนในกลุ่มสาระการเรียนรู้สุขศึกษาและพลศึกษา ตามหลักสูตรการศึกษาขั้น พื้นฐาน พ.ศ.2544 ระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.1 – ม.3) ซึ่งเป็นกลุ่มวิชาที่จัดสอนในหัวข้อเรื่อง “เพศศึกษา” โดยผู้วิจัยจะขออนุญาตเก็บรวบรวมข้อมูลทางไปรษณีย์ ระหว่างวันที่ 22 มิถุนายน 2547 ถึงวันที่ 22 กรกฎาคม 2547

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่ง ว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประทุม ม่วงมี)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย
โทรศัพท์ 0-3874-5855
โทรสาร 0-3839-3466

รายชื่อผู้เขี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

- | | |
|----------------------------|--|
| 1. รศ.ดร.มนตรี แย้มกสิกิริ | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 2. ผศ.อเนก สุครमงคล | รักษาการแทนผู้อำนวยการวิทยาลัยวิทยา
ศาสตร์การกีฬา มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 3. อาจารย์พิเชฐ เจริญเกย | อาจารย์ระดับ 7 สังกัดภาควิชาสุขศึกษา
คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 4. อาจารย์กรรณ์ชัย ถาวร | อาจารย์ 2 ระดับ 7 หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้
สุขศึกษาและพลศึกษา โรงเรียนชลบุรี “สุขบท” |
| 5. คุณนัตรรัช บูรณะพงศ์ | ศึกษานิเทศก์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ชลบุรี เขต 1 |

ภาคผนวก ข

แบบสอบถามสำหรับอาจารย์

เรื่อง สภาพ ความต้องการ และปัญหาการใช้สื่อการสอนเพศศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
ของครูผู้สอนกิจกรรมสามัญศึกษา ภาคตะวันออก

กำรจัด

แบบสอบถามทั้งหมดแบ่งออกเป็น 4 ตอน ได้แก่

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 สภาพการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา

ตอนที่ 3 ความต้องการในการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา แบ่งเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 3.1 ความต้องการในการใช้สื่อการสอนเพศศึกษาตามขั้นตอนการใช้สื่อการสอน

ตอนที่ 3.2 ความต้องการในการใช้สื่อการสอนเพศศึกษาตามวัตถุประสงค์การสอนเพศศึกษา

ตอนที่ 4 ปัญหาการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน □ เพื่อเลือกข้อมูลที่เกี่ยวกับตัวท่านความเป็นจริง

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. ประสบการณ์การสอนเรื่องเพศศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

ระยะเวลาตั้งแต่เริ่มทำการสอนเรื่องเพศศึกษานถึงปัจจุบัน.....ปี (โปรดระบุจำนวนปี)

3. ขนาดของโรงเรียนที่ท่านทำการสอนอยู่ในปัจจุบัน

ขนาดเล็ก (โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1 - 499 คน)

ขนาดกลาง (โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ 500 - 1,499 คน)

ขนาดใหญ่ (โรงเรียนที่มีจำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1,500 คนขึ้นไป)

ตอนที่ 2 สภาพการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา

กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ตามสภาพการใช้ / ไม่ใช้สื่อการสอนเพศศึกษาของท่านในปัจจุบัน
ตามชนิดของสื่อการสอน 4 ประเภท ดังต่อไปนี้

ประเภทของสื่อ	สภาพการใช้ในปัจจุบัน	
	ใช้	ไม่ใช้
1. สื่อประเภทไม่ใช้เครื่องฉาย / วิธีการ		
1.1 สิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เช่น หนังสือ ตำราเรียน คู่มือ		
1.2 ของริบ ของตัวอย่าง		
1.3 ของจำลอง หุ่นจำลองขนาดเท่าหรือขยายของจริง		
1.4 วัสดุกราฟิก เช่น แผนภูมิ แผนภาพ แผนสถิติ การศูน ภาพถ่าย ภาพวาด		
1.5 กระดานขอบล็อก , กระดานขาว (White Board)		
1.6 กระดานผ้าสำลี , กระดานแม่เหล็ก		
1.7 การศึกษานอกสถานที่		
1.8 เกม		
1.9 การจำลอง (Simulation) เช่น บทบาทสมมติ เครื่องจำลอง		
1.10 การจัดนิทรรศการ		
1.11 การสาธิต		
1.12 การสอนแบบโปรแกรม		
2. สื่อการสอนประเภทใช้เครื่องฉาย (วัสดุ/อุปกรณ์)		
2.1 ประเภทเสนอภาพพื้นที่		
2.1.1 วัสดุทึบแสง และเครื่องฉายภาพทึบแสง		
2.1.2 แผ่นโปรเจกต์ และเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ		
2.1.3 สไลด์และเครื่องฉายสไลด์		
2.1.4 เครื่องวิชวัลไ粱เซอร์ (Visualizer)		
2.1.5 เครื่องวีดิโอิโพรเจกเตอร์ (Video Projector)		
2.1.6 ไมโครฟิล์ม , ไมโครฟิช		
2.2 ประเภทเสนอภาพเคลื่อนไหว (วัสดุ/อุปกรณ์)		
2.2.1 ภาพบนคร์ (8 และ 16 มม.) และเครื่องฉาย		
2.2.2 โทรทัศน์วงจรปิด		
2.2.3 โทรทัศน์วงจรปิด		

ประเภทของสื่อ	สภาพการใช้ในปัจจุบัน	
	ใช้	ไม่ใช้
2.2.4 วีดิทัศน์ และเครื่องเล่น		
2.2.5 แผ่นดีวีดี (DVD : Digital Versatile Disc) และเครื่องเล่น		
2.2.6 แผ่นวีซีดี (VCD : Video-Compact Disc) และเครื่องเล่น		
3. สื่อการสอนประเภทเครื่องเสียง		
3.1 วิทยุ		
3.2 เทปบันทึกเสียง		
3.3 แผ่นชีดี (Compact Disc)		
4. สื่อประสมเชิงโต้ตอบ (Interactive Multimedia)		
4.1 วัสดุ/อุปกรณ์		
4.1.1 คอมพิวเตอร์		
4.1.2 บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (Computer Assisted Instruction : CAI)		
4.1.3 แผ่นชีดีรอม ชีดีอาร์ และชีดีอาร์ดับเบิลยู (CD-ROM , CD-R , CD-RW)		
4.2 ด้านเทคโนโลยีการ (รูปแบบ/วิธีการ)		
4.2.1 สื่อประสม (Multimedia)		
4.2.2 แผ่นวีดิทัศน์เชิงโต้ตอบ (Interactive Video , Interactive Videodisc)		
4.2.3 อินเทอร์เน็ต (Internet)		
4.2.4 อีเมล (electronic mail : e-mail)		
4.2.5 การสอนบนเว็บ (Web-Based Instruction)		

สื่อชนิดอื่น ๆ ที่ท่านใช้อยู่ในปัจจุบัน (โปรดระบุ).....

.....

.....

.....

.....

กรุณาท่านครุ่งหนาฯ ✓ ลงในช่องว่างทางด้านขวาเมื่อเพื่อเลือกสีที่ท่านต้องการใช้ในการสอนเพศศึกษา

ตามขั้นตอนการใช้อุปกรณ์สอน ตามประเภทของสื่อการสอน 4 ประเภท ดังนี้

1. สื่อการสอนประเพณีใช้เครื่องฉาย/วิธีการ
2. สื่อการสอนประเพณีใช้เครื่องฉาย (วัสดุ/อุปกรณ์)
3. สื่อการสอนประเพณีเครื่องเสียง
4. สื่อประสมเชิงได้ดอน (วัสดุ/อุปกรณ์)

1. สื่อการสอนประเภทไม้เข้าเครื่องด้าย / วิธีการ (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

2. สื่อการสอนประเภทใช้เครื่องหมาย (วัสดุ/อุปกรณ์) (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

3. สื่อการสอนประเภทเครื่องเสียง (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

ขั้นตอนการใช้สื่อการสอน	สื่อการสอนประเภทเครื่องเสียง		
	วิทยา	ภาษาพื้นถิ่นเสียง	แผ่นดิจิต (CD)
ก. ขั้นตอนการใช้สื่อการสอน			
1. ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน			
1.1 กระตุนให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ			
1.2 นำเสนอเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับการเรียนครั้งก่อน			
1.3 นำเสนอแนวปัญหาเพื่อให้ผู้เรียนคิด			
2. ขั้นดำเนินการสอนหรือประกอบกิจกรรมการเรียน			
2.1 นำเสนอเนื้อหาอย่างละเอียด			
2.2 จัดกิจกรรมการเรียนการสอน			
3. ขั้นการวิเคราะห์และฝึกปฏิบัติ			
3.1 เพิ่มประสบการณ์ตรงแก่ผู้เรียน			
3.2 ให้ผู้เรียนได้รับความรู้ไปแก้ปัญหา			
3.3 ให้ผู้เรียนได้ฝึกหัดโดยลงมือปฏิบัติเอง			
4. การสรุปบทเรียน			
4.1 ย้ำเนื้อหาบทเรียนเพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจถูกต้อง			
4.2 ให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้			
5. การประเมินผู้เรียน			
5.1 ทดสอบว่าผู้เรียนสามารถเรียนรู้หรือเข้าใจในสิ่งที่เรียนไปอย่างถูกต้อง			
5.2 ทดสอบว่าผู้เรียนสามารถเรียนรู้บรรลุความวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรมที่ตั้งไว้			
5.3 ทดสอบว่าผู้เรียนสามารถมีทักษะจากการฝึกปฏิบัติอย่างถูกต้องครบถ้วน			

4. สื่อประสมเชิงโต้ตอบ (วัสดุ/อุปกรณ์) (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

ขั้นตอนการใช้สื่อการสอน	สื่อประสมเชิงโต้ตอบ (วัสดุ/อุปกรณ์)						
	คอมพิวเตอร์	นาฬิกาเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI)	CD-ROM , CD-R , CD-RW	สื่อประสม (Multimedia)	แผนกวิชาที่นำไปใช้ได้ตอบ	อินเทอร์เน็ต (Internet)	อีเมล (e-mail)
ก. ขั้นตอนการใช้สื่อการสอน							
1. ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน							
1.1 กระตุ้นให้ผู้เรียนเกิดความสนใจ							
1.2 นำเสนอนิءอหานี้เกี่ยวกับการเรียนครั้งก่อน							
1.3 นำเสนอบนแนวปัญหาเพื่อให้ผู้เรียนคิด							
2. ขั้นดำเนินการสอนหรือประกอบกิจกรรมการเรียน							
2.1 นำเสนอนิءอหាមีดองแบบอธิบาย							
2.2 จัดกิจกรรมการเรียนการสอน							
3. ขั้นการวิเคราะห์และฝึกปฏิบัติ							
3.1 เพิ่มประสิทธิภาพแรงผลักดันผู้เรียน							
3.2 ให้ผู้เรียนได้นำความรู้ไปแก้ปัญหา							
3.3 ให้ผู้เรียนได้ฝึกหัดใช้ผลมือปฏิบัติเอง							
4. การสรุปบทเรียน							
4.1 ย้ำเนื้อหาบทเรียนเพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจถูกต้อง							
4.2 ให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้							
5. การประเมินผู้เรียน							
5.1 ทดสอบว่าผู้เรียนสามารถเรียนรู้หรือเข้าใจในสิ่งที่เรียนไปอย่างถูกต้อง							
5.2 ทดสอบว่าผู้เรียนสามารถเรียนรู้บรรลุความต้องการที่ตั้งไว้							
5.3 ทดสอบว่าผู้เรียนสามารถมีทักษะจากการฝึกปฏิบัติอย่างถูกต้องครบถ้วน							

ตอนที่ 3.2 ความต้องการในการใช้สื่อการสอนเพื่อศึกษา

กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างทางด้านขวาミニเพื่อเลือกสิ่งที่ท่านต้องการใช้ในการสอนเพศก็ภาษา
ตามวัตถุประสงค์การสอนเพศก็ภาษา ตามประเภทของสื่อการสอน 4 ประเภท ดังนี้

- | | |
|---|--|
| 1. สื่อการสอนประเภทไม่ใช้เครื่องฉาย / วิธีการ | 2. สื่อการสอนประเภทใช้เครื่องฉาย (วัสดุ/อุปกรณ์) |
| 3. สื่อการสอนประเภทเครื่องเสียง | 4. สื่อประสมเชิงได้คด con (วัสดุ/อุปกรณ์) |

1. สื่อการสอนภาษาไทย/เครื่องหมาย/วิธีการ (ในแต่ละช่องท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ด้านเลือก)

2. **สื่อการสอนประเภทใช้เครื่องหมาย (วัสดุ/อุปกรณ์)** (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

3. สื่อการสอนประเภทเครื่องเสียง (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

วัตถุประสงค์การสอนแพทย์ศึกษา	สื่อการสอนประเภทเครื่องเสียง		
	ร่างกาย	ทางบวกทางเสียง	แหล่งชัด (CD)
๔. วัตถุประสงค์การสอนแพทย์ศึกษา			
๑. เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีในเรื่องเพศ			
๒. เพื่อสร้างเสริมลักษณะนิสัย ความประพฤติ รวมทั้งความสำนึกรักในหน้าที่และความรับผิดชอบทางเพศ ทั้งในด้านส่วนตัวและส่วนรวม			
๓. เพื่อให้เกิดความรู้และความเข้าใจในเรื่องกระบวนการทางด้านกายวิภาค สรีรวิทยา พัฒนาการทางเพศ พฤติกรรมทางเพศ สุขอนามัยที่ถูกต้อง บทบาทของสังคม ซึ่งเกี่ยวข้องกับเรื่องเพศและชีวิตครอบครัว			
๔. เพื่อสร้างความเข้าใจและรู้จักใช้คำศัพท์หรือประมวลคำ ที่เกี่ยวข้องกับเรื่องเพศ และสามารถนำไปใช้สื่อความหมาย กับผู้อื่นได้อย่างถูกต้อง			
๕. เพื่อให้เข้าใจในผลที่สืบเนื่องมาจากการปฏิบัติดูแล การแสดงความประพฤติ หรือพฤติกรรมทางเพศในลักษณะต่างๆ ซึ่งอาจเกิดผลลัพธ์ต่อบุคคลและสังคมได้			
๖. เพื่อช่วยแก้ไขความเชื่อและความเข้าใจที่ผิดเกี่ยวกับเรื่องเพศ			
๗. เพื่อช่วยสร้างเสริมความสมบูรณ์ทางจิตใจและอารมณ์ทางเพศให้เจริญงอกงาม และพัฒนาไปในทางที่ถูกต้องเหมาะสม			

4. สื่อประสมเชิงโต้ตอบ (วัสดุ/อุปกรณ์) (ในแต่ละข้อท่านสามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

วัสดุประสมค์การสอนเพศศึกษา	สื่อประสมเชิงโต้ตอบ (วัสดุ/อุปกรณ์)						
	คอมพิวเตอร์	หน้าเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI)	CD-ROM , CD-R , CD-RW	สื่อประสม (Multimedia)	แหล่งเรียนรู้ทาง/to๊ตอบ	อินเทอร์เน็ต (Internet)	อีเมล (e-mail)
ข. วัสดุประสมค์การสอนเพศศึกษา							
1. เพื่อสร้างทักษะที่ดีในเรื่องเพศ							
2. เพื่อสร้างเสริมลักษณะนิสัย ความประพฤติ รวมทั้งความสำนึกระบบที่ดี และความรับผิดชอบทางเพศทั้ง ในด้านส่วนตัวและส่วนรวม							
3. เพื่อให้เกิดความรู้และความเข้าใจ ในเรื่องกระบวนการทางด้านภาษาอังกฤษ สารวิทยา พัฒนาการทางเพศ พฤติกรรมทางเพศ สุขอนามัยที่ถูกต้อง บทบาทของสังคมซึ่งเกี่ยวข้องกับเรื่องเพศและธุรกิจครอบครัว							
4. เพื่อสร้างความเข้าใจและรู้จักใช้คำศัพท์หรือประมวลค่าที่เกี่ยวข้องกับเรื่องเพศ และสามารถนำไปใช้สื่อความหมายกับผู้อื่น ได้อย่างถูกต้อง							
5. เพื่อให้เข้าใจในผลที่สืบเนื่องมาจากการปฏิบัติตาม และการประสงค์ความประพฤติ หรือพฤติกรรมทางเพศในลักษณะต่าง ๆ ซึ่งอาจเกิดผลลัพธ์ ต่อบุคคลและสังคมได้							
6. เพื่อช่วยแก้ไขความเขื่องและความเข้าใจที่ผิดเกี่ยวกับเรื่องเพศ							
7. เพื่อช่วยสร้างเสริมความสมบูรณ์ทางจิตใจและอารมณ์ทางเพศให้เจริญ งอกงาม และพัฒนาไปในทางที่ถูกต้องเหมาะสม							

ความต้องการใช้สื่อการสอนเพศศึกษารอยืน ฯ / ความคิดเห็นเพิ่มเติม (โปรดระบุ.....)

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 4 ปัญหาการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา

186

กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างด้านขวามือตามระดับปัญหาที่ท่านพบจากการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา 4 ด้านดังต่อไปนี้

ปัญหา	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เป็นปัญหา
1. ปัญหาด้านการเตรียมสื่อการสอนเพศศึกษา					
1. ต้องเสียเวลาและยุ่งยากมากในการตัดต่อขึ้นสื่อการสอน.....					
2. ไม่มีเวลาในการเตรียมการใช้สื่อการสอน.....					
3. ขาดงบประมาณในการจัดซื้อสื่อการสอนตามความต้องการ.....					
4. ขาดทักษะในการผลิตสื่อการสอน.....					
5. ขาดทักษะในการเตรียมสื่อการสอน.....					
6. ปัญหาอื่น ๆ (โปรดระบุ).....					
2. ปัญหาด้านการเลือกสื่อการสอนเพศศึกษา					
1. ไม่สามารถตัดสินใจเลือกชนิดของสื่อการสอนที่เหมาะสมกับเนื้อหา วิชาที่สอน.....					
2. ไม่สามารถตัดสินใจเลือกสื่อการสอนที่เหมาะสมกับวัยของผู้เรียน....					
3. หาสื่อที่ตรงกับชุดมุ่งหมายหรือเนื้อหาที่จะสอนได้ยาก.....					
4. ไม่สามารถเลือกสื่อที่มีเนื้อหาสาระที่ทันสมัยได.....					
5. ปัญหาอื่น ๆ (โปรดระบุ).....					
3. ปัญหาด้านการใช้สื่อการสอนเพศศึกษา					
1. ขาดความรู้ความชำนาญในการใช้สื่อ.....					
2. ไม่รู้จักวิธีการนำสื่อการสอนไปใช้ประกอบการสอน.....					
3. สื่อบางชนิดใช้ยากเกินไป.....					
4. การใช้สื่อถูกขากชั้นช้อน.....					
5. ขาดวัสดุ (Software) ที่จะนำมาใช้ทำการสอน.....					
6. ปัญหาอื่น ๆ (โปรดระบุ).....					

ปัญหา	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่เป็นปัญหา
4. ปัญหาด้านคุณภาพ และปริมาณของสื่อการสอนเพศศึกษา					
1. สื่ออยู่ในสภาพชำรุด.....					
2. สื่อที่มีอยู่มีเนื้อหาสาระค่า ล้าหลัง ไม่ทันสมัย.....					
3. มีสื่อจำนวนจำกัด ไม่เพียงพอกับความต้องการ.....					
4. คุณภาพของสื่อทางด้านภาษา / เสียง ไม่ดี.....					
5. ปัญหาอื่น ๆ (โปรดระบุ).....					

5. ปัญหาด้านอื่น ๆ (โปรดระบุ).....

.....

.....

.....

.....