

**ภาคผนวก**

ภาคผนวก ก.  
รายงานผู้ทรงคุณวุฒิและผู้เชี่ยวชาญ

## รายนามผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย

1. รองศาสตราจารย์ ทิพย์เกสร บุญคำไฟ	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
2. อาจารย์瓦ณี บุญยวน์ไวโรจน์	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
3. อาจารย์วิวัฒน์ชัย ศุขพัฒน์	คณะครุศาสตร์ฯ ฝ่ายการณ์มหาวิทยาลัย

## รายนามผู้ทรงคุณวุฒิประเมินต้นแบบชี้นงาน

1. รศ.ดร.บุญเลิศ ส่องสว่าง	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
2. รศ.ดร.ธนิศ ภู่ศิริ	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช
3. รองศาสตราจารย์อัศนีร์ ชูอรุณ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล

## รายนามผู้เชี่ยวชาญตอบแบบสอบถามเพื่อการวิจัย

1. รองศาสตราจารย์จริยา เห็นยมเฉลย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2. รองศาสตราจารย์สาโรจน์ แพ่งยัง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. รองศาสตราจารย์ดร.วีระัตน์ ศุภปัญญา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จงกล แก่นเพิ่ม	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชุมพล พฤทธิพงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานัส มียะ	โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกียรติศักดิ์ พันธ์จำเจียก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนษา เหมวงษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญเรือง สมประจบ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
10. นางวารสนา เจริญวิเชียรชา�	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
11. นางสาวจุฑามาศ เจริญพงษ์มาลา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
12. นายสสถาพร สาธุการ	สำนักทดสอบ มหาวิทยาลัยมหิดล
13. นายสมไกรชน์ ชนูรัฒนา	คณะเวชศาสตร์เขตร้อนมหาวิทยาลัยมหิดล
14. นายนิพันธ์ สัตตวรดันชาร	ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา จ.ลำปาง

## รายนามผู้เข้าร่วมนำเสนอแบบสอบถามเพื่อการวิจัย (ต่อ)

15. นายสุรยุทธ์	เพ็ชรพลาย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
16. นายโชคก	เก่งเขตกิจ	โรงเรียนวัดปะดู่ในทรงธรรม
17. นายดุนพันธ์	กล้าผจญ	โรงเรียนเทพศิรินทร์
18. นางสาวพร摊ี	กรานแก้ว	โรงเรียนเทพศิรินทร์
19. นางอุษา	คงสมศักดิ์ศรี	โรงเรียนวัดสุทธิอิวาภาราม
20. นายบุญทวี	กัลยา	โรงเรียนลำปางกัลยานี

### **ภาคผนวก ๊ฯ.**

**ตัวอย่าง แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง**  
**กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา**  
**เขตพื้นที่การศึกษากrüngเทพมหานคร**

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้ง  
ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ  
สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

การนำเสนอแบบสอบถามการวิจัย ขอนำเสนอเป็น 2 ตอน ตอนที่ 1 แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถาม 3 ชุด ด้วยกัน ชุดที่ 1 ผู้บริหาร ชุดที่ 2 ครู/อาจารย์และชุดที่ 3 นักเรียน ตอนที่ 2 แบบสอบถามความคิดเห็นของผู้เรียนรายโดยใช้เทคนิคเดลฟาย เกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร โดยใช้แบบสอบถาม 3 รอบด้วยกัน

**ตอนที่ 1 ตัวอย่างแบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา  
กรุงเทพมหานคร**

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ชุดที่ 1 ผู้บริหาร**

**คำ解釋**

1. ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีความเหมาะสมกับนักเรียน โดยกำหนดแนวทางของเนื้อหาสาระตามหลักสูตรของกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ (สาระที่ 1: ทัศนศิลป์) ของหลักสูตรนี้พื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ซึ่งในปัจจุบันยังไม่มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร จึงต้องมีการศึกษาความคิดเห็นจากท่านเพื่อให้เป็นข้อมูลในการสร้างแบบจำลอง
2. ในการตอบแบบสอบถามขอความอนุญาตให้ท่านตอบแบบสอบถามในทุกตอนทุกช่อง ความเป็นจริง เพราะข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ในการนำผลสร้างแบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ให้มีประสิทธิภาพและมีความเหมาะสมมากที่สุด
3. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ
  - 3.1 ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - 3.2 ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้**  
**นางสาวศิริวัฒน์ นาเรติก ตำแหน่ง: ครู โรงเรียนสตรีวิทยา**

**ตอนที่ 1****สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม****คำชี้แจง**

1. ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
2. เลือกตอบข้อที่ท่านเห็นด้วยมากที่สุด
3. เที่ยนระบุในสิ่งที่ท่านต้องการหรือต้องการเสนอแนะ

**1. เพศ**

ชาย     หญิง

**2. วุฒิการศึกษาสูงสุด**

ปริญญาตรี สาขา.....  
 ปริญญาโท สาขา.....  
 สูงกว่าปริญญาโท สาขา.....

**3. ประสบการณ์ด้านการบริหาร**

1-2 ปี  
 6-10 ปี  
 11-15 ปี  
 16-20 ปี  
 มากกว่า 20 ปี

**4. ท่านมีความรู้และประสบการณ์ด้านศิลปะฯทัศนศิลป์มากน้อยเพียงใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)**

เคยศึกษาในสถานศึกษา  
 เคยศึกษาค้นคว้าด้านทัศนศิลป์ด้วยตนเอง  
 สำเร็จการศึกษาในสาขาทัศนศิลป์โดยตรง  
 เคยได้รับการอบรมหลักสูตรศิลปะระยะสั้น  
 อื่นๆ โปรดระบุ.....

.....

.....

.....

.....

.....

## ตอนที่ 2

### ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

#### คำจำกัดความ

1. ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
2. เลือกตอบข้อที่ท่านเห็นด้วยมากที่สุด
3. เรียนระบุในสิ่งที่ท่านต้องการหรือต้องการเสนอแนะ

#### **ตอนที่ 2.1 ความคิดเห็นด้าน ครอบความคิด ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

1. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด ปรับปรุง  
ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร
  - พัฒนากระบวนการสร้างสรรค์และทักษะด้านทักษะศิลป์
  - ศึกษาทักษะศิลป์ สงเสริมความคิดสร้างสรรค์ พัฒนากระบวนการ การ สร้างคุณประโยชน์
  - พัฒนาความรู้และการแสดงออกทางทักษะศิลป์อย่างสร้างสรรค์มีสุนทรียภาพ สร้างคุณประโยชน์
  - สงเสริมความคิดสร้างสรรค์ด้านทักษะศิลป์ เพื่อสร้างสุนทรียภาพ พัฒนาคุณภาพด้วยการเรียนรู้  
ตามศักยภาพ
2. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด ปล่อยให้
  - มุ่งให้การศึกษาและพัฒนาทักษะความสามารถด้านทักษะศิลป์
  - มุ่งพัฒนากระบวนการสร้างสรรค์ด้วยการค้นคว้าและฝึกฝนด้านทักษะศิลป์
  - มุ่งให้เรียนรู้ เท็นคุณค่า ของกระบวนการทางทักษะศิลป์และนำไปใช้ในการพัฒนาชีวิต
3. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด เป้าหมาย  
ด้านเวลาในการเปิดให้บริการของศูนย์การเรียนควรเป็นในช่วงเวลาใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
  - ช่วงวันหยุดราชการ
  - ช่วงหลังจากเลิกเรียน
  - ช่วงเวลาปกติของการเรียน
4. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด เป้าหมายด้าน  
บริมาณ ผู้ใช้บริการสูงสุดใน 1 วัน ควรเป็นจำนวนเท่าใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 

<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 50 คน/วัน	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 75 คน/วัน
<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 100 คน/วัน	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 150 คน/วัน

5. สำมีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ห่านคิดว่าควรกำหนด วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- สงเสริมกิจกรรมการค้นคว้าและฝึกทักษะด้านทัศนศิลป์ด้วยตนเองอย่างอิสระ
- เพื่อสงเสริมความรู้ทางทัศนศิลป์อันเป็นพื้นฐานในการพัฒนาสุนทรียภาพและการดำรงชีวิต
- เพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ด้านทัศนศิลป์ในการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพ
- เพื่อสร้างโอกาสทางการศึกษาและแสดงออกถึงความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับทัศนศิลป์ให้กับนักเรียน
- เพื่อเป็นแหล่งสร้างเสริมทัศนศิลป์ที่ดีเกี่ยวกับการอนุรักษ์และคงไว้ซึ่งทัศนศิลป์อันเป็นเอกลักษณ์ไทย
- เพื่อเป็นศูนย์กลางในการจัดกิจกรรมการเรียนและเผยแพร่ความรู้ด้านทัศนศิลป์ให้กับนักเรียนและชุมชน

6. สำมีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ห่านคิดว่าควรกำหนด

นัยบาย ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- สงเสริมและพัฒนางานทัศนศิลป์ด้วยการฝึกทักษะปฏิบัติ
- ประสานความร่วมมือระหว่างโรงเรียนมัธยมในการให้การศึกษาทัศนศิลป์
- สงเสริมการศึกษา ค้นคว้า และเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านทัศนศิลป์
- สงเสริมและพัฒนานักเรียนให้เป็นผู้ที่มีความคิดสร้างสรรค์และกล้าแสดงออก
- สงเสริมทัศนศิลป์ที่ดีและพัฒนานักเรียนให้มีสุนทรียภาพทางอารมณ์และจิตใจ
- สงเสริมการเรียนเพื่อให้มีการพัฒนานักเรียนเต็มศักยภาพและประยุกต์ใช้ทัศนศิลป์ในการดำรงชีวิตประจำวัน
- สงเสริมพัฒนาคุณภาพการศึกษาศิลปะอย่างต่อเนื่องให้ได้มาตรฐาน เพื่อให้นักเรียนมี มีความสุขและ มีความคิดสร้างสรรค์

7. สำมีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ห่านคิดว่าควรกำหนด หน้าที่ ของศูนย์ การเรียนว่าอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- จัดให้มีการเผยแพร่เกี่ยวกับทัศนศิลป์
- จัดการศึกษาด้านทัศนศิลป์ตามแนวปฏิญญาการศึกษา
- จัดให้มีการอนุรักษ์และรื้นเริงในความงามของทัศนศิลป์
- จัดกิจกรรมการศึกษาและฝึกปฏิบัติด้านทัศนศิลป์ให้กับนักเรียน
- จัดบริการให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับการศึกษาทัศนศิลป์
- จัดให้มีการวิจัยพัฒนาสื่อและการเรียนการสอนด้านทัศนศิลป์
- จัดให้มีการประสานกับโรงเรียนในชุมชนเพื่อความร่วมมือในการจัดการเรียนการสอนที่เกี่ยวกับทัศนศิลป์

**ตอนที่ 2.2 ความคิดเห็นด้าน การบริหารและการดำเนินการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา  
กรุงเทพมหานคร**

8. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าฝ่ายที่มีหน้าที่จัดการด้านการศึกษาของศูนย์การเรียนควรมี ขอบข่ายงาน ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> งานจัดฐานความรู้                              | <input type="checkbox"/> งานจัดทำหลักสูตร                        |
| <input type="checkbox"/> งานกิจกรรมการเรียนการสอน                      | <input type="checkbox"/> งานจัดระบบการเรียนการสอน                |
| <input type="checkbox"/> งานทะเบียนประวัติผู้ใช้บริการ                 | <input type="checkbox"/> งานจัดทำเอกสารประกอบการเรียน            |
| <input type="checkbox"/> งานประกันคุณภาพการเรียนการสอน                 | <input type="checkbox"/> งานวิจัยและพัฒนาการเรียนการสอน          |
| <input type="checkbox"/> งานวัดผลและเทียบโฉนดผลการเรียน                | <input type="checkbox"/> งานผลิตและพัฒนาสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> งานประสานสัมพันธ์ระหว่างศูนย์การเรียนกับบุคคล |  |

9. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าฝ่ายที่มีหน้าที่ให้ความสนับสนุนวิชาการภายใต้ศูนย์การเรียนควรมี ขอบข่ายงาน ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> งานอาคารสถานที่   | <input type="checkbox"/> งานจัดแหล่งเรียนรู้                   |
| <input type="checkbox"/> งานกิจกรรมสนับสนุนทางการ                                      | <input type="checkbox"/> งานเผยแพร่องค์ความรู้และประชาสัมพันธ์ |
| <input type="checkbox"/> งานอนุรักษ์และเผยแพร่องค์ความรู้และผลงานทัศนศิลป์             | <input type="checkbox"/> งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ      |
| <input type="checkbox"/> งานค้นคว้าและสืบค้นข้อมูลภายนอกห้องวิทยบริการ                 |  |
| <input type="checkbox"/> งานบริการให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับการศึกษาด้านทัศนศิลป์    |  |
| <input type="checkbox"/> งานให้บริการยืมสื่อและเทคโนโลยีทางการศึกษาภายใต้ศูนย์การเรียน |  |

10. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าฝ่ายที่มีหน้าที่จัดการดำเนินงานทั้งหมดภายใต้ศูนย์การเรียนควรมี ขอบข่ายงาน ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> งานบุคลากร                   | <input type="checkbox"/> งานงบประมาณ                           |
| <input type="checkbox"/> งานประกันคุณภาพศูนย์การเรียน | <input type="checkbox"/> งานวางแผนงานและนโยบายของศูนย์การเรียน |

**ถ้าหากทำนนิมความคิดเห็นว่าควรจะมีหน่วยงานเพิ่มเติมจากฝ่ายจัดการศึกษา (ฝ่ายวิชาการ) ฝ่ายสนับสนุนงานวิชาการ (ฝ่ายบริการ) และฝ่ายดำเนินงาน (ฝ่ายบริหาร) ทำนคิดว่าควรเป็นหน่วยงานใดและมีขอบข่ายการปฏิบัติงานอย่างไร**

1. ชื่อหน่วยงาน.....  
ขอบข่ายการปฏิบัติงาน .....
2. ชื่อหน่วยงาน.....  
ขอบข่ายการปฏิบัติงาน.....

**ตอนที่ 2.3 ความคิดเห็นด้าน โครงสร้างพื้นฐาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

11. ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าศูนย์การเรียนควร จัดตั้งอยู่ที่ใด
- ตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้ ๆ กับโรงเรียนมัธยมแห่งใดแห่งหนึ่ง
  - ตั้งอยู่ในทุ่มชนของเขตพื้นที่การศึกษาที่สามารถเดินทางได้สะดวก
  - ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโรงเรียนที่เป็นศูนย์การเรียนศิลปะ (หลักสูตรเก่า)
  - ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโรงเรียนที่เป็นแกนนำของเขตพื้นที่การศึกษา (หลักสูตรใหม่)
12. ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าการจัดพื้นที่ของศูนย์การเรียนควรประกอบไปด้วย พื้นที่ ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> ห้องประชุม                               | <input type="checkbox"/> ห้องทะเลべียน   |
| <input type="checkbox"/> ห้องนันทนาการ                            | <input type="checkbox"/> ห้องประภากันคุณภาพ   |
| <input type="checkbox"/> ห้องเผยแพร่ผลงานทัศนศิลป์                | <input type="checkbox"/> ห้องอนุรักษ์ผลงานทัศนศิลป์                                       |
| <input type="checkbox"/> ห้องปฏิบัติงานของฝ่ายต่าง ๆ              | <input type="checkbox"/> ห้องประสถานการเรียนการสอน  |
| <input type="checkbox"/> ห้องให้บริการและประชาสัมพันธ์            | <input type="checkbox"/> ห้องให้บริการคำแนะนำและปรึกษา                                    |
| <input type="checkbox"/> ห้องผลิตและพัฒนาสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา | <input type="checkbox"/> ห้องวิทยบริการ (บริการสื่อสิ่งพิมพ์และสื่อบันทึกด้วยคอมพิวเตอร์) |
13. ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า อาคารของศูนย์การเรียนควรเป็นแบบใด จึงจะเหมาะสมกับการเรียนศิลปะ
- อาคารเดียวชั้นเดียว แบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ ศูนย์ส่วนกลางและศูนย์การเรียนย่อย
  - อาคารเดียว 2 ชั้น ชั้นที่ 1 เป็นศูนย์ส่วนกลางและชั้นที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย
  - อาคารเดียวชั้นเดียว จำนวน 2 อาคาร อาคารที่ 1 เป็นศูนย์ส่วนกลางอาคารที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย

**ตอนที่ 2.4 ความคิดเห็นด้าน การเทียบโฉนดการเรียนรู้ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เพื่อพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

14. ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรมี การเทียบโฉนดผลการเรียนรู้ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ด้านพุทธศาสนา (ความรู้)
  - ด้านจิตพิสัย (คุณธรรม/ จริยธรรม/ คุณลักษณะที่พึงประสงค์)
  - ด้านทักษะพิสัย (กระบวนการปฏิบัติงาน/ ผลการปฏิบัติงาน)

**ตอนที่ 2.5 ความคิดเห็นด้าน ด้านบุคลากร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เพื่อพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

15. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า บุคลากร ที่ให้ความรู้ด้านศิลปะควรเป็นผู้ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> อาจารย์ศิลป์                               | <input type="checkbox"/> อาสาสมัคร                          |
| <input type="checkbox"/> วิทยากรในห้อง din                          | <input type="checkbox"/> ผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านศิลป์ |
| <input type="checkbox"/> ครุ/อาจารย์สอนศิลป์ในโรงเรียนของเขตพื้นที่ |   |

16. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรจะมี ครุประจาศูนย์ การเรียน จำนวนเท่าใดและมีหน้าที่อะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

จำนวน	หน้าที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
<input type="checkbox"/> จำนวน 1 คน/ศูนย์ย่อย	<input type="checkbox"/> ประเมินผลการเรียน
<input type="checkbox"/> จำนวน 2 คน/ศูนย์ย่อย	<input type="checkbox"/> จัดทำสื่อประกอบการเรียน
<input type="checkbox"/> จำนวน 3 คน/ศูนย์ย่อย	<input type="checkbox"/> บันทึกพฤติกรรมการเรียน <input type="checkbox"/> อ่านวิเคราะห์ความต้องการในการเรียน <input type="checkbox"/> เตรียมวิธีการเรียนภายในศูนย์การเรียนย่อยที่รับผิดชอบ <input type="checkbox"/> ประสานงานกับศูนย์การเรียนและบุคลากรอื่น ๆ <input type="checkbox"/> เตรียมเนื้อหาสาระภายในศูนย์การเรียนที่รับผิดชอบ <input type="checkbox"/> ให้คำแนะนำ ปรึกษา แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในการเรียน

**ตอนที่ 2.6 ความคิดเห็นด้าน ศ้านงนบะรະນາ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษาเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

17. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า รายได้ของศูนย์การเรียน ควรมาจากที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> เงินบำนาญจากสมาชิก                | <input type="checkbox"/> เงินงบประมาณแผ่นดิน         |
| <input type="checkbox"/> รายได้จากการจำหน่ายผลงานหัตถศิลป์ | <input type="checkbox"/> เงินสนับสนุนจากองค์กรต่าง ๆ |

18. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรจัดเก็บรายได้ในลักษณะใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายชั่วโมง | <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายวัน         |
| <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายเดือน   | <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายภาคการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายปี      |  |

**ตอนที่ 2.7 ความคิดเห็น ศ้านอีน ครอบคลุมสิ่งอำนวยความสะดวกของศูนย์ ประโยชน์ และปัญหาอุปสรรคในการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

19. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า สิ่งอำนวยความสะดวกใดที่ควรให้มากกว่า 1 ชิ้น

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ร้านอาหาร                          | <input type="checkbox"/> ลานจอดรถ                      |
| <input type="checkbox"/> เครื่องโทรศัพท์                    | <input type="checkbox"/> โทรทัศน์วงจรปิด               |
| <input type="checkbox"/> เครื่องมือสื่อสาร                  | <input type="checkbox"/> เครื่องถ่ายเอกสาร             |
| <input type="checkbox"/> ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์                | <input type="checkbox"/> ป้ายนิเทศช่าวสาร              |
| <input type="checkbox"/> ตู้เก็บผลงานของนักเรียน            | <input type="checkbox"/> เคาเตอร์ประชาสัมพันธ์         |
| <input type="checkbox"/> รั้นวางของหรือรั้นวางหนังสือ       | <input type="checkbox"/> ป้ายนิเทศแสดงผลงานของนักเรียน |
| <input type="checkbox"/> ห้องจำนำยหนังสือหรือผลงานทัศนศิลป์ |  |

20. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าศูนย์การเรียนจะมี อะไรบ้าง กับนักเรียนอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ชิ้น)

- เป็นแหล่งค้นคว้าด้านทัศนศิลป์
- เป็นแหล่งฝึกปฏิบัติตามทัศนศิลป์
- เป็นแหล่งรวมวัฒนธรรมวิทยาการด้านทัศนศิลป์
- เป็นแหล่งให้ความรู้และพัฒนางานด้านทัศนศิลป์
- เป็นแหล่งส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ด้านทัศนศิลป์
- เป็นแหล่งที่ให้นักเรียนได้แสดงออกถึงความคิดและจินตนาการด้านทัศนศิลป์
- เป็นแหล่งที่ให้นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างนักเรียนและบุคคลอื่น

**ตอนที่ 2.8 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**1. ด้านปรัชญา/ เป้าหมาย/ วัตถุประสงค์**

- 1.1 ด้านปรัชญา.....
- 1.2 ด้านเป้าหมาย.....
- 1.3 ด้านวัตถุประสงค์.....

**2. นโยบายของศูนย์การเรียน**

**3. โครงสร้างการบริหารและการแบ่งส่วนองค์กร**

- 3.1 โครงสร้างการบริหาร.....
- 3.2 การแบ่งส่วนองค์กร.....

**4. บทบาทของศูนย์การเรียน**

**5. กิจกรรมของศูนย์การเรียน**

- 5.1 ด้านการเรียน.....  
5.2 ด้านการบริการ.....  
5.3 การจัดนิทรรศการ.....  
5.4 การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์.....

**6. การประกันศูนย์การเรียนฯ****7. จีน ๆ**

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ชุดที่ 2 ครู/อาจารย์**

**คำอธิบาย**

1. ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เป็นแหล่งบริการด้านความรู้เกี่ยวกับศิลปะทั้งในด้านวิชาการและ การปฏิบัติงานจริงที่มีความเหมาะสมกับนักเรียนโดยกำหนดแนวทางของเนื้อหาสาระตามหลักสูตรของ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ (สาระที่ 1: ทัศนศิลป์) ของหลักสูตรขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544 ในปัจจุบันยังไม่มี การจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่ การศึกษากรุงเทพมหานคร จึงต้องมีการศึกษาความคิดเห็นจากท่านเพื่อให้เป็นข้อมูลในการสร้างแบบจำลอง ศูนย์การเรียน
2. ในการตอบแบบสอบถามขอความกรุณาริบบ์ท่านตอบแบบสอบถามในทุกตอน ทุกข้อ ตามความ เป็นจริง เพราะข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ในการนำมาสร้างแบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระ การเรียนรู้ศิลปะ ให้มีประสิทธิภาพและมีความเหมาะสมมากที่สุด
3. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ
  - 3.1 ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม
  - 3.2 ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

**ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้**  
**นางสาวศิริวัฒน์ นารีเดศ ตำแหน่ง ครู โรงเรียนสตรีวิทยา**

**ตอนที่ 1**  
**สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม**

**คำชี้แจง**

1. ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
2. เลือกตอบข้อที่ท่านเห็นด้วยมากที่สุด
3. เขียนระบุในสิ่งที่ท่านต้องการหรือต้องการเสนอแนะ

## 1. เพศ

ชาย                            หญิง

## 2. ุนิการศึกษาสูงสุด

ปริญญาตรี สาขา.....  
 ปริญญาโท สาขา.....  
 สูงกว่าปริญญาโท สาขา.....

## 3. ประสบการณ์ด้านการบริหาร

<input type="checkbox"/> 1-2 ปี	<input type="checkbox"/> 6-10 ปี
<input type="checkbox"/> 11-15 ปี	<input type="checkbox"/> 16-20 ปี
<input type="checkbox"/> มากกว่า 20 ปี	

## 4. ทำงานมีความรู้และประสบการณ์ด้านทักษะศิลป์มากน้อยเพียงใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

<input type="checkbox"/> เคยศึกษาในสถาบันศึกษา	<input type="checkbox"/> เคยศึกษาด้านครัวด้านทักษะศิลป์ด้วยตนเอง
<input type="checkbox"/> สำเร็จการศึกษาในสาขาทักษะศิลป์โดยตรง	<input type="checkbox"/> เรายังไม่เคยอบรมหลักสูตรทักษะศิลป์ระยะสั้น
<input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....	

## ตอนที่ 2

### ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

#### คำนึง

1. ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
2. เลือกตอบข้อที่ท่านเห็นด้วยมากที่สุด
3. เรียนระบุในสิ่งที่ท่านต้องการหรือต้องการเสนอแนะ

#### ตอนที่ 2.1 ความคิดเห็นด้าน ครอบความคิด ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

1. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด บริษัทฯ ของศูนย์ การเรียนรู้อย่างไร
  - พัฒนากระบวนการสร้างสรรค์และทักษะด้านทักษศิลป์
  - ศึกษาทักษศิลป์ สงเสริมความคิดสร้างสรรค์ พัฒนากระบวนการ สร้างคุณประโยชน์
  - พัฒนาความรู้และการแสดงออกทางทักษศิลป์อย่างสร้างสรรค์ มีสุนทรียภาพ สร้างคุณประโยชน์ให้กับชีวิต
  - สงเสริมความคิดสร้างสรรค์ด้านทักษศิลป์ เพื่อสร้างสุนทรียภาพ พัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยการเรียนรู้ ตามศักยภาพ
2. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด บุคลากร ของศูนย์ การเรียนรู้อย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
  - มุ่งให้การศึกษาและพัฒนาทักษะความสามารถด้านทักษศิลป์
  - มุ่งพัฒนากระบวนการสร้างสรรค์ด้วยการค้นคว้าและฝึกฝนด้านทักษศิลป์
  - มุ่งให้เรียนรู้ เทคนิคคุณค่า ของกระบวนการทางทักษศิลป์และนำไปใช้ในการพัฒนาชีวิต
3. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด มีนาคมต่อเดือน ในการเปิดให้บริการของศูนย์การเรียนควรเป็นในช่วงเวลาใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 

<input type="checkbox"/> ช่วงวันหยุดราชการ	<input type="checkbox"/> ช่วงหลังจากเลิกเรียน
<input type="checkbox"/> ช่วงเวลาปกติของ การเรียน	
4. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด ผู้ใช้บริการสูงสุด ใน 1 วันควรเป็นจำนวนเท่าใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 

<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 50 คน/วัน	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 75 คน/วัน
<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 100 คน/วัน	<input type="checkbox"/> ไม่เกิน 150 คน/วัน

5. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ส่งเสริมกิจกรรมการค้นคว้าและฝึกทักษะด้านทักษะศิลป์ด้วยตนเองอย่างอิสระ
- เพื่อส่งเสริมความรู้ทางทักษะศิลป์อันเป็นพื้นฐานในการพัฒนาศูนย์ทริภพและการดำรงชีวิต
- เพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ด้านทักษะศิลป์ในการดำรงชีวิตและการประกอบอาชีพ
- เพื่อสร้างโอกาสทางการศึกษาและแสดงออกซึ่งความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับทักษะศิลป์ให้กับนักเรียน
- เพื่อเป็นแหล่งสร้างเสริมทักษะศิลป์ที่ดีเกี่ยวกับการอนุรักษ์และคงไว้ซึ่งทักษะศิลป์อันเป็นเอกลักษณ์ไทย
- เพื่อเป็นศูนย์กลางในการจัดกิจกรรมการเรียนและเผยแพร่ความรู้ด้านทักษะศิลป์ให้กับนักเรียนและชุมชน

6. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด นโยบาย ของศูนย์ การเรียนว่าอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ส่งเสริมและพัฒนางานทักษะศิลป์ด้วยการฝึกทักษะปฏิบัติ
- ประสานความร่วมมือระหว่างโรงเรียนมัธยมในการให้การศึกษาทักษะศิลป์
- ส่งเสริมการศึกษา ค้นคว้า และเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านทักษะศิลป์
- ส่งเสริมและพัฒนานักเรียนให้เป็นผู้ที่มีความคิดสร้างสรรค์และกล้าแสดงออก
- ส่งเสริมทักษะศิลป์ที่ดีและพัฒนานักเรียนให้มีสุนทรียภาพทางอารมณ์และจิตใจ
- ส่งเสริมนักเรียนให้มีการพัฒนาเต็มศักยภาพและประยุกต์ใช้ทักษะศิลป์ในการดำรงชีวิตประจำวัน
- ส่งเสริมพัฒนาคุณภาพการศึกษาทักษะศิลป์อย่างต่อเนื่องให้ได้มาตรฐาน เพื่อให้นักเรียนมีความสุขและ มีความคิดสร้างสรรค์

7. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด หน้าที่ ของศูนย์ การเรียนว่าอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- จัดให้มีการเผยแพร่ผลงานเกี่ยวกับทักษะศิลป์
- จัดการศึกษาด้านทักษะศิลป์ตามแนวทางปฏิบัติการศึกษา
- จัดให้มีการอนุรักษ์และรื้นเริงในความงามของทักษะศิลป์
- จัดกิจกรรมการศึกษาและฝึกปฏิบัติด้านทักษะศิลป์ให้กับนักเรียน
- จัดบริการให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับการศึกษาทักษะศิลป์
- จัดให้มีการประสานกับโรงเรียนในชุมชน เพื่อความร่วมมือในการจัดการเรียนที่เกี่ยวกับทักษะศิลป์

**ตอนที่ 2.2 ความคิดเห็นด้าน การบริหารและการดำเนินการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา  
กรุงเทพมหานคร**

8. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าฝ่ายที่มีหน้าที่จัดการศึกษาของศูนย์การเรียนควรมี ขอบข่ายงาน ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อต)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> งานจัดสร้างความรู้                            | <input type="checkbox"/> งานจัดทำหลักสูตร                        |
| <input type="checkbox"/> งานกิจกรรมการเรียนการสอน                      | <input type="checkbox"/> งานจัดระบบการเรียนการสอน                |
| <input type="checkbox"/> งานทะเบียนประวัติผู้ใช้บริการ                 | <input type="checkbox"/> งานจัดทำเอกสารประกอบการเรียน            |
| <input type="checkbox"/> งานประกันคุณภาพการเรียนการสอน                 | <input type="checkbox"/> งานวิจัยและพัฒนาการเรียนการสอน          |
| <input type="checkbox"/> งานวัดผลและเทียบโฉนดผลการเรียน                | <input type="checkbox"/> งานผลิตและพัฒนาสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> งานประสานสัมพันธ์ระหว่างศูนย์การเรียนกับชุมชน |  |

9. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าฝ่ายที่มีหน้าที่ให้ความสนับสนุน วิชาการภายใต้ศูนย์การเรียนควรมี ขอบข่ายงาน ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อต)

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> งานอาคารสถานที่   | <input type="checkbox"/> งานจัดแหล่งเรียนรู้              |
| <input type="checkbox"/> งานกิจกรรมนันทนาการ   | <input type="checkbox"/> งานเผยแพร่และประชาสัมพันธ์       |
| <input type="checkbox"/> งานอนุรักษ์และเผยแพร่ผลงานทัศนศิลป์                           | <input type="checkbox"/> งานอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการ |
| <input type="checkbox"/> งานค้นคว้าและสืบค้นข้อมูลภายใต้ห้องวิทยบริการ                 |   |
| <input type="checkbox"/> งานบริการให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับการศึกษาด้านทัศนศิลป์    |   |
| <input type="checkbox"/> งานให้บริการรื้มน้ำและเทคโนโลยีทางการศึกษาภายใต้ศูนย์การเรียน |   |

10. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าฝ่ายที่มีหน้าที่จัดการดำเนินงาน ทั้งหมดภายใต้ศูนย์การเรียนควรมี ขอบข่ายงาน ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ช้อต)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> งานบุคลากร                   | <input type="checkbox"/> งานงบประมาณ                           |
| <input type="checkbox"/> งานประกันคุณภาพศูนย์การเรียน | <input type="checkbox"/> งานวางแผนงานและนโยบายของศูนย์การเรียน |

**ถ้าหากท่านมีความคิดเห็นว่าควรจะมีหน่วยงานเพิ่มเติมจากฝ่ายจัดการศึกษา (ฝ่ายวิชาการ) ฝ่ายสนับสนุนงานวิชาการ (ฝ่ายบริการ) และฝ่ายดำเนินงาน (ฝ่ายบริหาร) ท่านคิดว่าควรเป็นหน่วยงานใดและมีขอบข่ายการปฏิบัติงานอย่างไร**

1. ชื่อหน่วยงาน.....  
ขอบข่ายการปฏิบัติงาน .....
2. ชื่อหน่วยงาน.....  
ขอบข่ายการปฏิบัติงาน .....

**ตอนที่ 2.3 ความคิดเห็นด้าน โครงสร้างพื้นฐาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

11. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าศูนย์การเรียนควร จัดตั้งอยู่ที่
- ตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้ ๆ กับโรงเรียนมัธยมแห่งใดแห่งหนึ่ง
  - ตั้งอยู่ในชุมชนของเขตพื้นที่การศึกษาที่สามารถเดินทางได้สะดวก
  - ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโรงเรียนที่เป็นศูนย์การเรียนทัศนศิลป์ (หลักสูตรเก่า)
  - ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโรงเรียนที่เป็นแกนนำของเขตพื้นที่การศึกษา (หลักสูตรใหม่)
12. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าศูนย์ส่วนกลางควรประกอบด้วย พื้นที่ ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ห้องประชุม   | <input type="checkbox"/> ห้องทะเลาะป่า                 |
| <input type="checkbox"/> ห้องนันทนาการ  | <input type="checkbox"/> ห้องประกันคุณภาพ              |
| <input type="checkbox"/> ห้องเผยแพร่ผลงานทัศนศิลป์  | <input type="checkbox"/> ห้องอนุรักษ์ผลงานทัศนศิลป์    |
| <input type="checkbox"/> ห้องปฏิบัติงานของฝ่ายต่าง ๆ  | <input type="checkbox"/> ห้องประสานการเรียนการสอน      |
| <input type="checkbox"/> ห้องให้บริการและประชาสัมพันธ์                                      | <input type="checkbox"/> ห้องให้บริการคำแนะนำและปรึกษา |
| <input type="checkbox"/> ห้องผลิตและพัฒนาสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา                           |  |
| <input type="checkbox"/> ห้องวิทยบริการ (บริการสื่อสิ่งพิมพ์และสืบค้นข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์) |  |
13. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า อาคารของศูนย์การเรียน ควรเป็นแบบใด จึงจะเหมาะสมกับการเรียนทัศนศิลป์
- อาคารเดียวชั้นเดียว แบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ ศูนย์ส่วนกลางและศูนย์การเรียนย่อย
  - อาคารเดียว 2 ชั้น ชั้นที่ 1 เป็นศูนย์ส่วนกลางและชั้นที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย
  - อาคารเดียวชั้นเดียว 2 อาคาร อาคารที่ 1 เป็นศูนย์ส่วนกลางและอาคารที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย

**ตอนที่ 2.4 ความคิดเห็นด้าน การจัดกิจกรรม ครอบคลุมวัสดุประสงค์ เนื้อหาสาระ วิธีการเรียน การสอนและสื่อ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สานรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

17. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า ศูนย์เรียนสายศิลป์ ควรกำหนด วัสดุประสงค์ เมื่อหาสาระ และทักษะ ที่เหมาะสมสำหรับศูนย์การเรียนย่อยดังกล่าว ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

วัสดุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการเรียนภาษา วัสดุ อุปกรณ์และกระบวนการเรียนภาษา	<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์ด้านการเรียนภาษา <input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานเรียนภาษา	<input type="checkbox"/> เทคนิคการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการเรียนภาษา <input type="checkbox"/> เทคนิคการเรียนภาษาสัตว์ <input type="checkbox"/> เทคนิคการเรียนภาษาหลายเสียง

วัตถุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> สามารถใช้กระบวนการฯ เขียนภาพสร้างสรรค์ ผลงานตามความคิด จินตนาการได้อย่างอิสระ	<input type="checkbox"/> ประเภทของการเขียนภาพ <input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการ เขียนภาพ	<input type="checkbox"/> เทคนิคการเขียนภาพแสดง แสง - เกลา
<input type="checkbox"/> สามารถเขียนภาพที่สื่อถึง แนวความคิดและทัศนคติ ที่ต้องสังคม	<input type="checkbox"/> การใช้เทคโนโลยีในการ เขียนภาพ	<input type="checkbox"/> เทคนิคการเขียนภาพ ศิลปะไทย
<input type="checkbox"/> สามารถประยุกต์ใช้ความ รู้ด้านการเขียนภาพใน ชีวิตประจำวันได้	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพศิลปะไทย <input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานเขียน ภาพในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> เทคนิคการใช้เทคโนโลยีใน การสร้างงานทัศนศิลป์

18. ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า ศูนย์แห่งแม้มีส่วน  
ควรกำหนด วัตถุประสงค์ เมื่อ哪ware และทักษะ ที่เหมาะสมสำหรับศูนย์การเรียนอย่างดังกล่าว ได้แก่  
(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

วัตถุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานจิตกรรม วัสดุ และการสร้างสรรค์	<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์ปางนกิจกรรม <input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ใบงาน จิตกรรม	<input type="checkbox"/> เทคนิคการจัดองค์ประกอบ ศิลป์ใบงานจิตกรรม
<input type="checkbox"/> สามารถใช้กระบวนการฯ สร้างสรรค์งานจิตกรรม ได้ตามความคิด จินตนาการ ได้อย่างอิสระ	<input type="checkbox"/> ประเภทของการเขียนภาพ จิตกรรม	<input type="checkbox"/> เทคนิคการใช้วัสดุอุปกรณ์ ในการสร้างสรรค์งาน จิตกรรม
<input type="checkbox"/> สามารถสร้างงานที่สื่อถึง ความคิดและทัศนคติที่ต้องสังคม	<input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการเขียนภาพ จิตกรรม	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมสีน้ำ
<input type="checkbox"/> สามารถประยุกต์ใช้งาน จิตกรรมในชีวิตประจำวัน ได้	<input type="checkbox"/> ทฤษฎี <input type="checkbox"/> หลักการใช้สีในการเขียน ภาพจิตกรรม	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรม สีบลัสมอร์
	<input type="checkbox"/> การใช้เทคโนโลยีในการ สร้างสรรค์ผลงานจิตกรรม	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรม สีน้ำมัน
	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรม ไทย	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรม สีอะคริลิก
	<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานเขียนภาพ จิตกรรมในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมไทย
		<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งาน จิตกรรมในชีวิตประจำวัน

19. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า ศูนย์สื่อสารบ้านแต่ง ควรกำหนด วัตถุประสงค์ เนื้อหาสาระ และทักษะ ที่เหมาะสมสำหรับศูนย์ การเรียนย่อยดังกล่าว ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

วัตถุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานประติมากรรม วัสดุและการสร้างสรรค์	<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์ปางประติมากรรม	<input type="checkbox"/> เทคนิคการจัดองค์ประกอบศิลป์ในงานประติมากรรม
<input type="checkbox"/> สามารถใช้กระบวนการการสร้างสรรค์งานประติมากรรมได้ตามความคิด จินตนาการได้อย่างอิสระ	<input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานประติมากรรม	<input type="checkbox"/> เทคนิคการปั้น
<input type="checkbox"/> สามารถสร้างงานที่สื่อถึงความคิดและทัศนคติที่ดี ต่อสังคม	<input type="checkbox"/> ประเภทของงานประติมากรรม	<input type="checkbox"/> เทคนิคการหล่อ
<input type="checkbox"/> สามารถประยุกต์ใช้งานประติกรรณในชีวิตประจำวันได้	<input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์งานประติมากรรม	<input type="checkbox"/> เทคนิคการพิมพ์
	<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานประติมากรรมในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> เทคนิคการแกะสลัก
		<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานประติมากรรมในชีวิตประจำวัน

20. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า ศูนย์สร้างสรรค์งานพิมพ์ ควรกำหนด วัตถุประสงค์ เนื้อหาสาระ และทักษะ ที่เหมาะสมสำหรับศูนย์การเรียนย่อยดังกล่าว ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

วัตถุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานภาพพิมพ์ วัสดุและการสร้างสรรค์	<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์ปางภาพพิมพ์	<input type="checkbox"/> เทคนิคการจัดองค์ประกอบศิลป์ในงานภาพพิมพ์
<input type="checkbox"/> สามารถใช้กระบวนการการสร้างสรรค์งานภาพพิมพ์ ได้ตามความคิด จินตนาการได้อย่างอิสระ	<input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานภาพพิมพ์	<input type="checkbox"/> เทคนิคการสร้างงานภาพพิมพ์รวมชาติ
<input type="checkbox"/> สามารถสร้างงานที่สื่อถึงความคิดและทัศนคติที่ดี ต่อสังคม	<input type="checkbox"/> ประเภทของงานภาพพิมพ์	<input type="checkbox"/> เทคนิคการสร้างงานภาพพิมพ์ระดับชาติ
	<input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์งานภาพพิมพ์	<input type="checkbox"/> เทคนิคการพิมพ์
	<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานภาพพิมพ์ในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> เทคนิคการสร้างงานภาพพิมพ์แกะไม้

วัตถุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> สามารถประยุกต์ใช้งาน ภาพพิมพ์ในชีวิตประจำวันได้		<input type="checkbox"/> เทคนิคการสร้างงาน ภาพพิมพ์ชิลล์สกรีน  <input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานภาพ พิมพ์ในชีวิตประจำวัน

21. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ห่านคิดว่า ศูนย์สืบสานงานศิลป์ ควรกำหนด วัตถุประสงค์ เมื่อ哪ิสาระ แห่งทักษะ ที่เหมาะสมสำหรับศูนย์ การเรียนย่อยดังกล่าว ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

วัตถุประสงค์	หัวเรื่องด้านเนื้อหา	หัวเรื่องด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับงานภูมิปัญญาท้องถิ่น วัสดุ และการสร้างสรรค์	<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์งานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่น	<input type="checkbox"/> การสร้างสรรค์งานภูมิปัญญาท้องถิ่นจากไม้
<input type="checkbox"/> สามารถใช้กระบวนการสร้างสรรค์งานภูมิปัญญา ท้องถิ่นได้ตามความคิด จินตนาการ ได้อย่างอิสระ	<input type="checkbox"/> ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่นไทย	<input type="checkbox"/> การสร้างสรรค์งานภูมิปัญญาท้องถิ่นจากดิน
<input type="checkbox"/> สามารถสร้างงานที่สื่อถึงความคิดและทัศนคติที่ดี ต่อสังคม	<input type="checkbox"/> ประเภทของงานภูมิปัญญาท้องถิ่นไทย	<input type="checkbox"/> การสร้างสรรค์งานภูมิปัญญาท้องถิ่นจากกระดาษสา
<input type="checkbox"/> สามารถประยุกต์ใช้งานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่นในชีวิตประจำวันได้	<input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์งานภูมิปัญญาท้องถิ่น	<input type="checkbox"/> การสร้างสรรค์งานภูมิปัญญาท้องถิ่นจากผ้า
	<input type="checkbox"/> การสืบทอดอนุรักษ์ศิลปะงานภูมิปัญญาท้องถิ่น	
	<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานภูมิปัญญาท้องถิ่นในชีวิตประจำวัน	

22. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ห่านคิดว่าควรกำหนดวิธีการเรียนและสื่อ ที่เหมาะสมสำหรับศูนย์การเรียนย่อยอย่างไร จึงจะเหมาะสมกับการเรียนทัศนศิลป์ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

วิธีการเรียนการสอน	สื่อ
<input type="checkbox"/> บทเรียนสำเร็จชุด	<input type="checkbox"/> ของจริง
<input type="checkbox"/> การเรียนด้วยตนเองจากบทเรียนสำเร็จชุด	<input type="checkbox"/> เทปภาค
<input type="checkbox"/> การเรียนด้วยตนเองจากเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต	<input type="checkbox"/> เทปเสียง
<input type="checkbox"/> การเรียนด้วยตนเองจากการศึกษาดูงาน	<input type="checkbox"/> คอมพิวเตอร์
<input type="checkbox"/> การเรียนด้วยตนเองจากการดูการสาธิตและปฏิบัติ	<input type="checkbox"/> หนังสือ/ตัวทำ

วิธีการเรียนการสอน	สื่อ
<p>ด้วยตนเอง</p> <p><input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์คู่ประจำศูนย์</p> <p><input type="checkbox"/> การมอบหมายงานให้นักเรียนได้ปฏิบัติ</p> <p><input type="checkbox"/> การสอบแบบສាជิต</p> <p><input type="checkbox"/> การศึกษารายกรณี</p> <p><input type="checkbox"/> การศึกษาด้วยตนเอง</p> <p><input type="checkbox"/> การสอนแบบฝึกปฏิบัติ</p> <p><input type="checkbox"/> การกำหนดเป้าหมายในการเรียนรู้</p> <p><input type="checkbox"/> การเรียนจากประสบการณ์จำลอง</p> <p><input type="checkbox"/> การสอนผ่านจອกพาพากศูนย์ยื่น หมายศูนย์การเรียน</p> <p><input type="checkbox"/> การเรียนด้วยวิธีการประชุมทางไกล</p>	<p><input type="checkbox"/> เอกสารสิ่งพิมพ์</p> <p><input type="checkbox"/> บทเรียน CAI</p> <p><input type="checkbox"/> หนุ่นปุ่นพลาสเตอร์</p> <p><input type="checkbox"/> ชุดการสอนแบบโมดูล</p> <p><input type="checkbox"/> ชุดการเรียนผ่านเครือข่าย</p> <p><input type="checkbox"/> เอกสารประกอบการเรียน</p> <p><input type="checkbox"/> แผ่นภาพผลงานศิลปะประเภทต่างๆ</p>

**ตอนที่ 2.5 ความคิดเห็นด้าน การประเมิน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้  
ศิลปะสำหรับนักเรียนศึกษา เอกพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

23. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนด เวลา วิธีการ  
เครื่องมือ ในการประเมินอย่างไร

เวลา	ความคิดเห็น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
	ประเภทของการประเมิน	วิธีการประเมิน	เครื่องมือการประเมิน
ก่อนเรียน	<input type="checkbox"/> ด้านพุทธิพิสัย <input type="checkbox"/> ด้านคุณลักษณะ ที่พึงประสงค์ <input type="checkbox"/> ด้านทักษะพิสัย	<input type="checkbox"/> การสังเกต <input type="checkbox"/> การทดสอบ <input type="checkbox"/> ผลการปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> กระบวนการ <input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์ <input type="checkbox"/> ร่องรอยการ ปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> แบบสังเกต <input type="checkbox"/> แบบทดสอบ <input type="checkbox"/> แบบประเมิน ชิ้นงาน <input type="checkbox"/> แบบสอบถาม
ระหว่างเรียน	<input type="checkbox"/> ด้านพุทธิพิสัย <input type="checkbox"/> ด้านคุณลักษณะ ที่พึงประสงค์ <input type="checkbox"/> ด้านทักษะพิสัย	<input type="checkbox"/> การสังเกต <input type="checkbox"/> การทดสอบ <input type="checkbox"/> ผลการปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> กระบวนการ	<input type="checkbox"/> แบบสังเกต <input type="checkbox"/> แบบทดสอบ <input type="checkbox"/> แบบประเมิน ชิ้นงาน

เวลา	ความคิดเห็น (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)		
	ประเภทของการประเมิน	วิธีการประเมิน	เครื่องมือการประเมิน
		<input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์ <input type="checkbox"/> ร่องรอยการปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> แบบสอบถาม
หลังเรียน	<input type="checkbox"/> ด้านพุทธิพิสัย <input type="checkbox"/> ด้านคุณลักษณะที่พึงประสงค์ <input type="checkbox"/> ด้านทักษะพิสัย	<input type="checkbox"/> การสังเกต <input type="checkbox"/> การทดสอบ <input type="checkbox"/> ผลการปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> กระบวนการ <input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์ <input type="checkbox"/> ร่องรอยการปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/> แบบสังเกต <input type="checkbox"/> แบบทดสอบ <input type="checkbox"/> แบบประเมินชั้นงาน <input type="checkbox"/> แบบสอบถาม

24. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่า ผู้ใด ควรจะเป็นผู้ประเมิน การเรียนภายในศูนย์การเรียน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- นักเรียนประเมินตนเอง  เพื่อนเป็นผู้ประเมิน
- ครูประจำศูนย์การเรียนย่อยเป็นผู้ประเมิน  ผู้ปกครองเป็นผู้ประเมิน

25. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าควรจะ แจ้งผล การประเมินในช่วงเวลาใด

- แจ้งผลการประเมินทันที
- แจ้งผลการประเมินหลังจากการเรียนแต่ละศูนย์ย่อย
- แจ้งผลการประเมินหลังจากการเรียนจบครบทุกศูนย์ย่อย

**ตอนที่ 2.6 ความคิดเห็นด้าน การเทียบโอนผลการเรียนรู้ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

26. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสารการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าควรมีการเทียบโอน ผลการเรียนรู้ในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ด้านพุทธิพิสัย (ความรู้)
- ด้านจิตพิสัย (คุณธรรม/ จริยธรรม/ คุณลักษณะที่พึงประสงค์)
- ด้านทักษะพิสัย (กระบวนการปฏิบัติงาน/ ผลการปฏิบัติงาน)

**ตอนที่ 2.7 ความคิดเห็นด้าน ด้านบุคลากร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้  
ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เอกพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

27. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า บุคลากร ที่ให้ความรู้ ด้านทักษะศิลปะควรเป็นผู้ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> จังค�큐ศิลป์  | <input type="checkbox"/> อาสาสมัคร                               |
| <input type="checkbox"/> วิทยากรในห้องเรียน                                 | <input type="checkbox"/> ผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านทักษะศิลป์ |
| <input type="checkbox"/> ครุ/อาจารย์ผู้สอนทักษะศิลป์ในโรงเรียนของเขตพื้นที่ |  |
28. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า ควรประจำศูนย์การเรียนอย่างไร ควรจะมีจำนวนเท่าใดและมีหน้าที่อะไรบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

จำนวน	หน้าที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
<input type="checkbox"/> จำนวน 1 คน/ศูนย์ฯ	<input type="checkbox"/> ประเมินผลการเรียน
<input type="checkbox"/> จำนวน 2 คน/ศูนย์ฯ	<input type="checkbox"/> จัดทำสื่อประกอบการเรียน
<input type="checkbox"/> จำนวน 3 คน/ศูนย์ฯ	<input type="checkbox"/> บันทึกพฤติกรรมการเรียน <input type="checkbox"/> อำนวยความสะดวกในการเรียน <input type="checkbox"/> เตรียมวิธีการเรียนภายในศูนย์ฯ ก่อนที่รับผิดชอบ <input type="checkbox"/> ประสานงานกับศูนย์ฯ การเรียนและบุคลากรอื่น ๆ <input type="checkbox"/> เตรียมเนื้อหาสาระภายในศูนย์ฯ ก่อนที่รับผิดชอบ <input type="checkbox"/> ให้คำแนะนำ ปรึกษา แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในการเรียน

**ตอนที่ 2.8 ความคิดเห็นด้าน ด้านงบประมาณ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้  
ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เอกพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

29. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า รายได้ของศูนย์การเรียน ควรมาจากที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> เงินบำรุงจากสมาชิก              | <input type="checkbox"/> เงินงบประมาณแผ่นดิน         |
| <input type="checkbox"/> รายได้จากการดำเนินการทักษะศิลป์ | <input type="checkbox"/> เงินสนับสนุนจากองค์กรต่าง ๆ |
30. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า ควรจัดเก็บเงินในลักษณะใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายชั่วโมง | <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายวัน         |
| <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายเดือน   | <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายภาคการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> จัดเก็บเป็นรายปี      |  |

**ตอนที่ 2.9 ความคิดเห็นด้าน ศ้านอีน ๆ ครอบคลุมสิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวกของศูนย์ฯ ประโยชน์ และปัญหาอุปสรรคในการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

31. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า สิ่งอำนวยความสะดวกความสะดวก ภายในศูนย์การเรียนควรประกอบด้วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ร้านอาหาร                          | <input type="checkbox"/> ลานจอดรถ                      |
| <input type="checkbox"/> เครื่องโทรศัพท์                    | <input type="checkbox"/> โทรทัศน์วงจรปิด               |
| <input type="checkbox"/> เครื่องมือสื่อสาร                  | <input type="checkbox"/> เครื่องถ่ายเอกสาร             |
| <input type="checkbox"/> ตู้เก็บรักษาอุปกรณ์                | <input type="checkbox"/> ป้ายนิเทศช่างภาพ              |
| <input type="checkbox"/> ตู้เก็บผลงานของนักเรียน            | <input type="checkbox"/> เคเตอร์ประชาสัมพันธ์          |
| <input type="checkbox"/> ชั้นวางของหรือชั้นวางหนังสือ       | <input type="checkbox"/> ป้ายนิเทศแสดงผลงานของนักเรียน |
| <input type="checkbox"/> ห้องจำนำยหนังสือหรือผลงานทัศนศิลป์ |  |

32. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าศูนย์การเรียนจะมี ประโยชน์ กับนักเรียนอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งก้นคว้าด้านทัศนศิลป์  | <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งฝึกปฏิบัติต้านทัศนศิลป์            |
| <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งรวมวิทยาการด้านทัศนศิลป์  | <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งให้ความรู้และพัฒนางานด้านทัศนศิลป์ |
| <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งสร้างความคิดสร้างสรรค์ด้านทัศนศิลป์   |  |
| <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งที่ให้นักเรียนได้แสดงออกถึงความคิดและจินตนาการด้านทัศนศิลป์                 |  |
| <input type="checkbox"/> เป็นแหล่งที่ให้นักเรียนได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างนักเรียนด้วยกันและกับบุคคลอื่น |  |

**ตอนที่ 2.10 ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระ การเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

1. ด้านปรัชญา/ เป้าหมาย/ วัตถุประสงค์

- 1.1 ด้านปรัชญา.....
- 1.2 ด้านเป้าหมาย.....
- 1.3 ด้านวัตถุประสงค์.....

2. นโยบายของศูนย์การเรียน

3. โครงสร้างการบริหารและการแบ่งส่วนองค์กร

- 3.1 โครงสร้างการบริหาร.....
- 3.2 การแบ่งส่วนองค์กร.....

**4. บทบาทของศูนย์การเรียน****5. กิจกรรมของศูนย์การเรียน**

5.1 ด้านการเรียน .....

5.2 ด้านการบริการ .....

5.3 การจัดนิทรรศการ .....

5.4 การเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ .....

**6. การประกันศูนย์การเรียนฯ****7. คืน ๆ**

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ชุดที่ 3 นักเรียน**

**คำชี้แจง**

1. ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เป็นแหล่งบริการด้านความรู้เกี่ยวกับศิลปะทั้งในด้านวิชาการและ การปฏิบัติงานจริงที่มีความเหมาะสมสมกับนักเรียนโดยกำหนดแนวทางของเนื้อหาสาระตามหลักสูตรของกลุ่ม สาระการเรียนรู้ศิลปะ (สาระที่ 1: ทัศนศิลป์) ของหลักสูตรชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ ที่ออกโดยคณะกรรมการประกาศ ๒๕๔๔ ในปัจจุบันยังไม่มีการ จัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่ การศึกษากรุงเทพมหานคร จึงต้องมีการศึกษาความคิดเห็นจากท่านเพื่อให้เป็นข้อมูลในการสร้างแบบจำลอง ศูนย์ฯ

2. ในการตอบแบบสอบถามขอความกรุณาริบบ์ท่านตอบแบบสอบถามในทุกตอนทุกช่องตามความ เป็นจริง เพราะข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ในการนำมาสร้างแบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระ การเรียนรู้ศิลปะให้มีประสิทธิภาพและมีความเหมาะสมมากที่สุด

3. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

3.1 ตอนที่ 1 สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

3.2 ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ

**ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้**

**นางสาวศิริวัฒน์ นารีเดศ ตำแหน่ง ครู โรงเรียนสตรีวิทยา**

**ต่อที่ 1**  
**สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม**

- คำจำกัดความ**
1. ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
  2. เลือกตอบข้อที่ทำให้ด้วยมากที่สุด
  3. เรียนระบุในสิ่งที่ทำให้ต้องการหรือต้องการเสนอแนะ

1. เพศ

- ชาย                            หญิง

2. ศึกษาอยู่ในระดับชั้น

- มัธยมศึกษาตอนต้นปีที่.....  
 มัธยมศึกษาตอนปลายปีที่.....

3. ท่านมีความรู้และประสบการณ์ด้านทักษิณบ่มากน้อยเพียงใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> เคยศึกษาในสถาบันศึกษา  | <input type="checkbox"/> เคยศึกษาค้นคว้าด้านทักษิณเป็นอย่างมาก    |
| <input type="checkbox"/> เคยได้รับการอบรมหลักสูตรทักษิณบ่มีระยะสั้น                       | <input type="checkbox"/> เคยส่งผลงานศึกษาเรียนรู้และนำเสนอแข่งขัน |
| <input type="checkbox"/> เคยเข้ามาร่วมงานนิทรรศการหรือแสดงผลงานทักษิณบ่มีความถ้วนที่ต่างๆ |   |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....  |   |

## ตอนที่ 2

### ความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

#### คำอธิบาย

1. ตอบได้มากกว่า 1 ชื่อ
2. เลือกตอบข้อที่ท่านเห็นด้วยมากที่สุด
3. เขียนระบุในลิستที่ท่านต้องการหรือต้องการเสนอแนะ

1. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีเหตุผลในการเข้าไปใช้บริการอย่างไร (ตอบได้มากกว่า 1 ชื่อ)

- ต้องการพัฒนาความรู้เกี่ยวกับทักษิลป์
- ต้องการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ด้านทักษิลป์
- ต้องการนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการศึกษาต่อด้านทักษิลป์
- ต้องการนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการประกอบอาชีพเกี่ยวกับทักษิลป์
- ต้องการพัฒนาด้านจิตใจและอารมณ์ให้เป็นคนที่รักในธรรมชาติและความงาม
- ต้องการที่จะสืบทอดและอนุรักษ์งานทักษิลป์ยันเป็นภูมิปัญญาและเอกลักษณ์ของชาติ

2. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีความสนใจที่จะศึกษาทักษิลป์ ในสาขาใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ชื่อ)

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> การเขียนภาพ        | <input type="checkbox"/> การสร้างงานภาพพิมพ์    |
| <input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรม | <input type="checkbox"/> การสร้างงานประดิษฐกรรม |

3. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีความสนใจที่จะศึกษาเนื้อหาและฝึกทักษะของ การเขียนภาพ ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ชื่อ)

ด้านเนื้อหา	ด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์ด้านการเขียนภาพ	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพสีด้วง
<input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานเขียนภาพ	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพลายเส้น
<input type="checkbox"/> ประเภทของการเขียนภาพ	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพแสดงแสง-เงา
<input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการเขียนภาพ	<input type="checkbox"/> การใช้สตูดิโออุปกรณ์ในการเขียนภาพ
<input type="checkbox"/> การใช้เทคโนโลยีในการเขียนภาพ	<input type="checkbox"/> การใช้เทคโนโลยีในการเขียนภาพ
<input type="checkbox"/> การเขียนภาพศิลปะไทย	<input type="checkbox"/> การเขียนภาพศิลปะไทย
<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานการเขียนภาพในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานการเขียนภาพในชีวิตประจำวัน

4. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีความสนใจที่จะศึกษาเนื้อหา และฝึกทักษะของ การเขียนภาพจิตกรรม ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ด้านเนื้อหา	ด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์งานจิตกรรม <input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานจิตกรรม <input type="checkbox"/> ประเภทของการเขียนภาพจิตกรรม <input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการเขียนภาพจิตกรรม <input type="checkbox"/> ทฤษฎีสี <input type="checkbox"/> หลักการใช้สีในการเขียนภาพจิตกรรม <input type="checkbox"/> การใช้เทคโนโลยีในการสร้างสรรค์ผลงาน จิตกรรม <input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมไทย <input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานการเขียนภาพจิตกรรม ในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> เทคนิคการจัดองค์ประกอบศิลป์ในงาน จิตกรรม <input type="checkbox"/> การใช้วัสดุอุปกรณ์ในงานจิตกรรม <input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมสีน้ำ <input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมสีน้ำมัน <input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมดิจิทัล <input type="checkbox"/> การเขียนภาพจิตกรรมไทย <input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานจิตกรรมในชีวิตประจำวัน

5. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีความสนใจที่จะศึกษาเนื้อหา และฝึกทักษะของ งานประดิษฐกรรม ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ด้านเนื้อหา	ด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์งานประดิษฐกรรม <input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานประดิษฐกรรม <input type="checkbox"/> ประเภทของงานประดิษฐกรรม <input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์งานประดิษฐกรรม <input type="checkbox"/> การสร้างสรรค์งานประดิษฐกรรมไทย <input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานประดิษฐกรรมในชีวิต ประจำวัน	<input type="checkbox"/> เทคนิคการจัดองค์ประกอบศิลป์ในงาน ประดิษฐกรรม <input type="checkbox"/> เทคนิคการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการสร้าง งานประดิษฐกรรม <input type="checkbox"/> การปั้น <input type="checkbox"/> การหล่อ <input type="checkbox"/> การพิมพ์ <input type="checkbox"/> การแกะสลัก <input type="checkbox"/> เทคนิคการประยุกต์ใช้งานประดิษฐกรรมใน ชีวิตประจำวัน

6. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีความสนใจที่จะศึกษาเนื้อหา และฝึกทักษะของ งานภาพพิมพ์ ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ด้านเนื้อหา	ด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์งานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> องค์ประกอบศิลป์ในงานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> ประเภทของงานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์งานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> การใช้เทคโนโลยีในการสร้างงานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> การประยุกต์ใช้งานภาพพิมพ์ในชีวิตประจำวัน	<input type="checkbox"/> เทคนิคการจัดองค์ประกอบศิลป์ในงานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> เทคนิคการใช้วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างงานภาพพิมพ์ <input type="checkbox"/> การสร้างงานภาพพิมพ์ธรรมชาติ <input type="checkbox"/> การสร้างงานภาพพิมพ์ระดับชาติ <input type="checkbox"/> การสร้างงานภาพพิมพ์แกะไม้ <input type="checkbox"/> การสร้างงานภาพพิมพ์เชิลล์กรีน <input type="checkbox"/> เทคนิคการประยุกต์ใช้งานภาพพิมพ์ในชีวิตประจำวัน

7. ผู้เรียนมีความสามารถเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนมีความสนใจที่จะศึกษาเนื้อหา และฝึกทักษะของ งานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่น ในเรื่องใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

ด้านเนื้อหา	ด้านทักษะ
<input type="checkbox"/> ประวัติศาสตร์ศิลป์งานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่น <input type="checkbox"/> ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับภูมิปัญญาท้องถิ่น <input type="checkbox"/> ประเภทของงานภูมิปัญญาท้องถิ่นไทย <input type="checkbox"/> วัสดุอุปกรณ์ในการสร้างสรรค์งานภูมิปัญญาท้องถิ่น <input type="checkbox"/> การสืบทอดศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่น	<input type="checkbox"/> การสร้างงานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยวัสดุประเภทไม้ ดิน และเศษวัสดุจากธรรมชาติ <input type="checkbox"/> การสร้างงานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยวัสดุประเภทกระดาษสา <input type="checkbox"/> การสร้างงานศิลปะภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยวัสดุประเภทผ้าห่อ

8. ผู้เรียนมีความสามารถเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนต้องการศึกษาเกี่ยวกับทศนศิลป์ โดยใช้ วิธีการเรียน แบบใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> เรียนจากเอกสารสิ่งพิมพ์                    | <input type="checkbox"/> เรียนจากบทเรียนสำเร็จ                       |
| <input type="checkbox"/> เรียนโดยการสอบถามจากผู้เชี่ยวชาญ           | <input type="checkbox"/> เรียนโดยการฝึกปฏิบัติจริงด้วยตนเอง          |
| <input type="checkbox"/> เรียนจากการสังเกตและการสอบถามความจากเพื่อน | <input type="checkbox"/> เรียนจากเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต |

9. ผู้เรียนมีความสามารถเรียนด้วยตนเองของกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนคิดว่าความมีการ ประเมินหรือไม่ควรให้ผู้ใดเป็นผู้ประเมิน และใช้วิธีการประเมินแบบใด

การประเมิน	ผู้ประเมิน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)	วิธีการประเมิน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
ก่อนเรียน	<input type="checkbox"/> นักเรียนประเมินตนเอง <input type="checkbox"/> เพื่อ평가ลุ่มเพื่อประเมิน <input type="checkbox"/> ผู้ปกครองเป็นผู้ประเมิน <input type="checkbox"/> ผู้สอน/ผู้อำนวยความสะดวก เป็นผู้ประเมิน	<input type="checkbox"/> แบบฝึกหัด <input type="checkbox"/> การสังเกต <input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์ <input type="checkbox"/> ผลงาน/รายงาน <input type="checkbox"/> ร่องรอยการปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> โครงการ/โครงการ
ระหว่างเรียน	<input type="checkbox"/> นักเรียนประเมินตนเอง <input type="checkbox"/> เพื่อ평가ลุ่มเพื่อประเมิน <input type="checkbox"/> ผู้ปกครองเป็นผู้ประเมิน <input type="checkbox"/> ผู้สอน/ผู้อำนวยความสะดวก เป็นผู้ประเมิน	<input type="checkbox"/> แบบฝึกหัด <input type="checkbox"/> การสังเกต <input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์ <input type="checkbox"/> ผลงาน/รายงาน <input type="checkbox"/> ร่องรอยการปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> โครงการ/โครงการ
หลังเรียน	<input type="checkbox"/> นักเรียนประเมินตนเอง <input type="checkbox"/> เพื่อ평가ลุ่มเพื่อประเมิน <input type="checkbox"/> ผู้ปกครองเป็นผู้ประเมิน <input type="checkbox"/> ผู้สอน/ผู้อำนวยความสะดวก เป็นผู้ประเมิน	<input type="checkbox"/> แบบฝึกหัด <input type="checkbox"/> การสังเกต <input type="checkbox"/> การสัมภาษณ์ <input type="checkbox"/> ผลงาน/รายงาน <input type="checkbox"/> ร่องรอยการปฏิบัติงาน <input type="checkbox"/> โครงการ/โครงการ

10. สำหรับผู้ที่มีภาระด้านศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนต้องทราบผลการประเมิน เมื่อใด

ทราบทันที  ทราบหลังจากการเรียน

11. สำหรับผู้ที่มีภาระด้านศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนคิดว่าความมีคุณค่า คือ

ศูนย์การเรียนรู้ศิลปะ จำนวนเท่าใดและมีหน้าที่อย่างไร

จำนวนครู	หน้าที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
<input type="checkbox"/> จำนวน 1 คน	<input type="checkbox"/> ประเมินผลการเรียน
<input type="checkbox"/> จำนวน 2 คน	<input type="checkbox"/> จัดทำสื่อประกอบการเรียน
<input type="checkbox"/> จำนวน 3 คน	<input type="checkbox"/> บันทึกพฤติกรรมการเรียน <input type="checkbox"/> ช่วยความสะดวกในการเรียน <input type="checkbox"/> เตรียมวิธีการเรียนมากขึ้นในศูนย์การเรียน <input type="checkbox"/> ประสานงานกับศูนย์การเรียนและบุคคลอื่น ๆ

จำนวนครุ	หน้าที่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
	<input type="checkbox"/> เตรียมเนื้อหาสาระในสวนที่ต้องรับผิดชอบ
	<input type="checkbox"/> ให้คำแนะนำ บริการ แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในการเรียน

12. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนคิดว่าจากศูนย์การเรียนย่อมเกี่ยวกับศิลปะแล้ว นักเรียนจะมาใช้แหล่งความรู้อื่นหรือไม่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อและให้สีหมายเลขอ่านข้อตามลำดับ)
- ห้องประชุม
  - ห้องคอมพิวเตอร์
  - ห้องให้บริการและประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับหัตถศิลป์
  - ห้องให้บริการคำแนะนำและบริการด้านหัตถศิลป์
  - ห้องวิทยบริการ (บริการสื่อสิ่งพิมพ์และสืบค้นข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์)
13. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนคิดว่า อาคารของ ศูนย์การเรียน ควรเป็นแบบใด จึงจะเหมาะสมกับการเรียนศิลปะ
- อาคารเดียวชั้นเดียว แบ่งพื้นที่ออกเป็น 2 ส่วนได้แก่ ศูนย์ส่วนกลางและศูนย์การเรียนย่อย
  - อาคารเดียว 2 ชั้น ชั้นที่ 1 เป็นศูนย์ส่วนกลาง และชั้นที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย
  - อาคารเดียวชั้นเดียว 2 อาคาร อาคารที่ 1 เป็นศูนย์ส่วนกลาง และอาคารที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย
14. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ นักเรียนคิดว่าศูนย์การเรียนควร จัดตั้งอยู่ในพื้นที่ใด
- ตั้งอยู่ในพื้นที่ใกล้ ๆ กับโรงเรียนมหอยแห่งใดแห่งหนึ่ง
  - ตั้งอยู่ในทุ่งนาของเขตพื้นที่การศึกษาที่สามารถเดินทางได้สะดวก
  - ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโรงเรียนที่เป็นศูนย์การเรียนศิลปะ (หลักสูตรแก้)
  - ตั้งอยู่ในพื้นที่ของโรงเรียนที่เป็นแกนนำของเขตพื้นที่การศึกษา (หลักสูตรใหม่)
15. ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า สิ่งอำนวยความสะดวกในศูนย์การเรียนควรประกอบด้วย (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
- ร้านอาหาร
  - เครื่องโทรศัพท์
  - เครื่องมือสื่อสาร
  - ตู้เก็บวัสดุอุปกรณ์
  - ตู้เก็บผลงานของนักเรียน
  - ชั้นวางของหรือชั้นวางหนังสือ
  - ห้องจำหน่ายหนังสือหรือผลงานหัตถศิลป์
  - ลานจอดรถ
  - ห้องสมุด
  - เครื่องถ่ายเอกสาร
  - ป้ายนิเทศภาษาสาร
  - เคเบิลรัฐบาลสัมพันธ์
  - ป้ายนิเทศแสดงผลงานของนักเรียน

16. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**ภาคผนวก ค.**

**ตัวอย่าง แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง**  
**กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา**  
**เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร (เทคนิคเดลฟี่)**

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**แบบสอบถามการวิจัยรอบที่ ๑  
กลุ่มผู้เชี่ยวชาญ**

**คำชี้แจง**

1. ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร เป็นแหล่งบริการด้านความรู้เกี่ยวกับศิลปะทั้งในด้านวิชาการและภาคปฏิบัติงานจริง ที่มีความเหมาะสมกับนักเรียน โดยกำหนดแนวทางของเนื้อหาสาระตามหลักสูตรของ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ (สาระที่ ๑: ทัศนศิลป์) ของหลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๔๔ ซึ่งในปัจจุบันนี้ยังไม่มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร จึงต้องมีการศึกษาความคิดเห็นจากท่านเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการสร้างแบบจำลองของศูนย์การเรียน
2. ในการตอบแบบสอบถามขอความกรุณาให้ท่านตอบแบบสอบถามในทุกตอน ทุกข้อ ตามความเป็นจริง เพราเวชช้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ในการนำมาสร้างแบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ให้มีประสิทธิภาพและมีความเหมาะสมสมมากที่สุด
3. ผู้วิจัยได้จัดทำบทสรุปจากการสำรวจความคิดเห็นของ ผู้บริหาร ครุ/อาจารย์ (สอนทัศนศิลป์) และนักเรียน ประกอบคำadamในแบบชื้อเพื่อให้ท่านได้ทราบชื้อข้อมูลพื้นฐานเบื้องต้นจากการสำรวจและท่านอาจจะใช้ประกอบการพิจารณาในการตอบคำadam

**ขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้  
นางสาวศิริวรรณ นารีเดศ ตำแหน่ง ครุ โรงเรียนสตรีวิทยา**

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ตอนที่ ๑ ความคิดเห็นด้าน กรอบความคิด ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้  
ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**๑. ปรัชญาของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน  
โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ข้อมูลพื้นฐาน ความหมายของปรัชญา**

ชัยยิรค์ พรมวงศ์ (2543) กล่าวว่า ปรัชญา เป็นแนวทางก้าวๆ เพื่อกำหนดทิศทาง แนวคิดและกรอบกลางสำหรับดำเนินงาน โดยกำหนดไว้ในรูปข้อความและมักสรุปสั้นๆ ในรูปของคำขวัญ จาก การสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับ ปรัชญา ของศูนย์การเรียน สรุปได้ ดังนี้ (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 อันดับ) (1) ร้อยละ 46.30 ส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ด้านทัศนศิลป์ เพื่อสร้าง ศูนย์ที่มีภาพ พัฒนาคุณภาพชีวิตด้านการเรียนรู้ตามศักยภาพ (2) ร้อยละ 35.19 พัฒนาความรู้และการ แสดงออกทางทัศนศิลป์อย่างสร้างสรรค์ มีสุนทรียภาพ สร้างคุณประโยชน์ให้กับชีวิต และ(3) ร้อยละ 14.81 พัฒนากระบวนการสร้างสรรค์และทักษะด้านทัศนศิลป์

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าควรกำหนด  
ปรัชญา ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

**๒. ปณิธานของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน  
โรงเรียนมัธยมศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

**ข้อมูลพื้นฐาน ความหมายของปณิธาน**

๑. ชัยยิรค์ พรมวงศ์ (2543) กล่าวว่า ปณิธาน พัทธิจารีภารกิจ (Mission) เป็นข้อความแสดงสิ่งที่องค์กรมุ่งจะทำให้สำเร็จโดยมีการกำหนดเป็นอันตามวิสัยทัศน์ที่กำหนดไว้อย่างชัดเจน จาก การสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับ ปณิธาน ของศูนย์การเรียน สรุปได้ ดังนี้ (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 อันดับ) (1) ร้อยละ 88.89 มุ่งให้เรียนรู้ เทคนิคด้านกระบวนการทางทัศนศิลป์ และนำไปใช้ในการพัฒนาชีวิต (2) ร้อยละ 22.22 มุ่งพัฒนากระบวนการสร้างสรรค์ด้วยการค้นคว้าและฝึกฝน ด้านทัศนศิลป์ และ(3) ร้อยละ 18.52 มุ่งให้การศึกษาและพัฒนาทักษะความสามารถด้านทัศนศิลป์

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าควรกำหนด  
ปณิธาน ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

**๓. เป้าหมาย ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน  
โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

จากการสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับ การกำหนดเป้าหมายด้านเวลาและ เป้าหมายด้านปริมาณผู้เข้าใช้บริการ ของศูนย์การเรียนสรุปได้ ดังนี้ (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 อันดับ)

เป้าหมายด้านเวลา ต้องการให้ศูนย์การเรียนเปิดบริการ (1) ร้อยละ 44.4 เปิดในช่วงเวลา ปกติของการเรียน (2) ร้อยละ 37.04 เปิดในช่วงเวลาหลังเลิกเรียน และ(3) ร้อยละ 25.93 เปิดในช่วงวันหยุดราชการ เป้าหมายด้านปริมาณผู้ใช้บริการสูงสุดใน 1 วัน กำหนดผู้เข้าใช้บริการ (1) ร้อยละ 68.52 ไม่เกิน 50 คน/วัน (2) ร้อยละ 16.67 อีก 1 และ(3) ไม่เกิน 100 คน/วัน

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อสร้างสามารถเรียนรู้ศิลปะ ทำนิคิต่าว่าควรกำหนด เป้าหมายด้านเวลาการเปิดให้บริการ ของศูนย์การเรียนอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อสร้างสามารถเรียนรู้ศิลปะ ทำนิคิต่าว่าควรกำหนด เป้าหมายด้านปริมาณผู้ใช้บริการ ของศูนย์การเรียนเป็นจำนวนเท่าใด

**ความคิดเห็น:** .....

4. วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อสร้างสามารถเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ข้อมูลพื้นฐาน ความหมายของวัตถุประสงค์**

สมยศ นาวีกร (2543) กล่าวว่า วัตถุประสงค์ (Objective) คือ ตัวอย่างผลทางของสิ่งที่ต้อง การบรรลุผลสำเร็จภายในขอบเขตที่เฉพาะเจาะจง

จากการสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับ วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนสรุปได้ ดังนี้ (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 อันดับ) (1) ร้อยละ 50.00 เพื่อเป็นศูนย์กลางในการจัดกิจกรรมการเรียน และเผยแพร่ความรู้ด้านทัศนศิลป์ให้กับนักเรียนและทุกคน (2) ร้อยละ 25.93 เพื่อให้นักเรียนสามารถประยุกต์ใช้ ความรู้ด้านทัศนศิลป์ในการดำเนินธุรกิจและการประกอบอาชีพ และเพื่อเป็นแหล่งสร้างเสริมทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับ การอนุรักษ์และคงไว้ซึ่งศิลปะอันเป็นเอกลักษณ์ไทย

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อสร้างสามารถเรียนรู้ศิลปะ ทำนิคิต่าว่าอย่างไร วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

5. นโยบาย ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อสร้างสามารถเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ข้อมูลพื้นฐาน ความหมายของนโยบาย**

1. สมยศ นาวีกร (2543) กล่าวว่า นโยบาย (Policy) คือ แนวทางการกระทำอย่าง ก้าวๆ ละโดยท้าไปเป็นนโยบายจะจำกัดหรือให้ทิศทางการบรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร นโยบายไม่ได้ระบุการ กระทำการอย่างชัดเจน นโยบายจะให้ข้อมูลเชิงการดำเนินเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ขององค์กร

จากการสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับ นโยบาย ของศูนย์การเรียนสรุปได้ ดังนี้ (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 อันดับ) (1) ร้อยละ 31.48 สงเสริมและพัฒนางานทัศนศิลป์ด้วยการฝึกทักษะ ปฏิบัติ (2) ร้อยละ 29.63 สงเสริมพัฒนาคุณภาพการศึกษาทัศนศิลป์อย่างต่อเนื่องให้ได้มาตรฐาน เพื่อให้

นักเรียนมีความสุขและมีความคิดสร้างสรรค์ (3) ร้อยละ 27.78 ส่งเสริมการศึกษา ด้านครัว และเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการด้านทัศนศิลป์

**ข้อค่าตอบ:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนดนโยบาย ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

6. หน้าที่ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

จากการสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับ หน้าที่ ของศูนย์การเรียนศูนย์ได้ ดังนี้ (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 ต้นดับ) (1) ร้อยละ 44.44 ส่งเสริมและพัฒนางานทัศนศิลป์ด้วยการฝึกทักษะปฏิบัติ (2) ร้อยละ 37.04 ให้มีการประสานกับโรงเรียนในชุมชนเพื่อความร่วมมือในการจัดการเรียนการสอนที่เกี่ยวกับทัศนศิลป์ และ(3) ร้อยละ 29.63 จัดบริการให้คำปรึกษาและแนะนำเกี่ยวกับการศึกษาทัศนศิลป์

**ข้อค่าตอบ:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรกำหนดหน้าที่ ของศูนย์การเรียนว่าอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

**ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้าน การบริหารและการดำเนินการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

7. โครงสร้างการบริหารของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ข้อมูลที่ฐาน ความหมายของการบริหาร**

สมนึก นันธีจันทร์ (2536) กล่าวว่า การบริหาร หมายถึง กิจกรรมต่างๆ ที่บุคคล ตั้งแต่สองคนขึ้นไปร่วมกันดำเนินการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใดหรือหลายอย่างที่บุคคลกำหนดโดยใช้กระบวนการการอย่างมีระบบระเบียบและให้ทรัพยากรตลอดจนเทคนิคต่างๆ อย่างเหมาะสม

**ข้อค่าตอบ:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่า คณะกรรมการดำเนินงานของศูนย์การเรียน ประกอบไปด้วยบุคลากรใดบ้าง

**ความคิดเห็น:** .....

**ตอนที่ 3 ความคิดเห็นด้าน โครงสร้างที่ฐาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

8. โครงสร้างที่ฐาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะสำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

จากการสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับการจัดส่วนที่ใช้สอย และอาคารของศูนย์การเรียนศูนย์ได้ ดังนี้

1. การจัดส่วนอาคาร ผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เน้นด้วย กับการแบ่งอาคารศูนย์การเรียนออกเป็น 2 ส่วนคือ ศูนย์ส่วนกลางและศูนย์การเรียนย่อย ร้อยละ 72.22

2. ความคิดเห็นเกี่ยวกับอาคารของศูนย์การเรียน ผู้บริหาร ครุ/อาจารย์ และนักเรียน เกี่ยวกับ อาคารของศูนย์การเรียน ร้อยละ 43.39 เห็นว่าตัวอาคารควรเป็นอาคารเดี่ยว 2 ชั้น ชั้นที่ 1 เป็นที่ตั้งของศูนย์ ส่วนกลาง และชั้นที่ 2 เป็นศูนย์การเรียนย่อย

โดยศูนย์ส่วนกลางจะประกอบไปด้วยพื้นที่ของงาน (ระดับความคิดเห็นสูงสุด 3 อันดับ)

(1) ร้อยละ 57.41 ห้องเผยแพร่ผลงานทัศนศิลป์ (2) ห้องวิทยบริการ(บริการสื่อสิ่งพิมพ์และการสืบค้นข้อมูล ด้วยคอมพิวเตอร์) และ(3) ร้อยละ 40.74 ห้องประชุม

**ข้อคิดเห็น:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก็ต่ำสุด สำหรับการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าลักษณะ อาคารศูนย์การเรียนน่าจะมีลักษณะอย่างไร

**ความคิดเห็น:** ลักษณะของอาคาร .....

รูปแบบของอาคาร อาคารทรงไทย อาคารแบบสากล อาคารแบบผสมผสานไทยกับสากล  
ข้อเสนอแนะ .....

**ข้อคิดเห็น:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก็ต่ำสุด สำหรับการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรแบ่ง พื้นที่การใช้งานอย่างไร และในแต่ละส่วนควรจะมีหน่วยงานอะไรบ้าง

**ความคิดเห็น:** แบ่งพื้นที่ออกเป็น ..... ส่วน ได้แก่ .....  
งานในส่วนที่ 1 ได้แก่ .....  
งานในส่วนที่ 2 ได้แก่ .....

#### 9. วิธีการศึกษาด้วยตนเองภายในศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อให้เกิดผลกระทบทางสังคม

นักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับการกำหนดวิธีการเรียนการสอนภาษาไทยในศูนย์การเรียน สรุปได้ ดังนี้ (คะแนนสูงสุด 3 ระดับ) (1) ร้อยละ 100 การสอนแบบสาธิต (2) ร้อยละ 85.19 การเรียนด้วย ตนเองจากการดูกิจกรรมและนำไปฝึกปฏิบัติตัวยตนเอง (3) ร้อยละ 59.26 การสอนหมายงานให้นักเรียน ได้ปฏิบัติ

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของนักเรียน เกี่ยวกับการกำหนดวิธีการเรียนภาษาไทยในศูนย์การเรียน สรุปได้ ดังนี้ (คะแนนสูงสุด 3 ระดับ) (1) ร้อยละ 64.44 เรียนโดยการฝึกปฏิบัติจริงด้วยตนเอง (2) ร้อยละ 51.48 การเรียนโดยการสอบถามจากผู้เชี่ยวชาญ และ(3) ร้อยละ 43.70 เรียนจากบทเรียนสำเร็จ

**ข้อคิดเห็น:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก็ต่ำสุด สำหรับการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าวิธีการเรียน การสอนที่เหมาะสมสำหรับศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะได้แก่วิธีการใด

**ความคิดเห็น:** .....

**ตอนที่ 4 ความคิดเห็นด้าน การประเมิน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อให้เกิดผลกระทบทางสังคม**  
**สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

10. การประเมินผลการเรียนภาษาในศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรับนักเรียนโรงเรียน  
มัธยมศึกษา เนตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

### **ข้อมูลพื้นฐาน การประเมินการเรียน**

นายยงค์ พรมวงศ์ (2520) กล่าวว่า ผู้เรียนต้องประเมินผลการศึกษาเล่าเรียน  
อย่างต่อเนื่อง สรุปหนึ่งอาทิตย์ที่กระบวนการสอนที่กำหนดให้มีการประเมินตนเองและมีการเก็บคะแนน แต่  
การประเมินความสำเร็จอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความภาคภูมิใจมีความสำคัญที่สุด เพราะจะเป็นพลังใจให้  
ผู้เรียนสามารถเรียนของได้อย่างตลอดครอคผั่ง

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของนักเรียน เกี่ยวกับผู้ประเมินการเรียนภาษาในศูนย์การเรียน สรุปได้ ดังนี้  
(คะแนนสูงสุด 3 ระดับ) (1) ร้อยละ 57.04 นักเรียนเป็นผู้ประเมินตนเองก่อนเรียน (2) ร้อยละ 34.07  
นักเรียนเป็นผู้ประเมินตนเองและเพื่อน/กลุ่มเพื่อประเมินระหว่างเรียน และ(3) ร้อยละ 54.81 นักเรียนเป็น  
ผู้ประเมินตนเองหลังเรียน

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของนักเรียน เกี่ยวกับวิธีการประเมินการเรียนภาษาในศูนย์การเรียน สรุปได้  
ดังนี้ (1) ร้อยละ 51.11 การประเมินก่อนเรียนจะประเมินจากผลงาน/รายงาน (2) ร้อยละ 37.78 การประเมิน  
ระหว่างเรียนจะประเมินจากผลงาน/รายงาน และ(3) ร้อยละ 51.11 การประเมินหลังเรียนจะประเมินจาก  
ผลงาน/รายงาน

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรู้ศึกษาฯ ท่านคิดว่าควร  
ประเมินผลการเรียนในด้านใดบ้าง

**ความคิดเห็น:** .....

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรู้ศึกษาฯ ท่านคิดว่าควรใช้  
วิธีการประเมินผลการเรียนแบบใด

**ความคิดเห็น:** .....

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรู้ศึกษาฯ ท่านคิดว่าควรใช้  
เครื่องมือชนิดใดในการประเมินผลการเรียน

**ความคิดเห็น:** .....

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรู้ศึกษาฯ ท่านคิดว่าควรทำการ  
ประเมินผลการเรียนในช่วงเวลาใด

**ความคิดเห็น:** .....

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรู้ศึกษาฯ ท่านคิดว่าผู้ที่มีหน้าที่  
ทำการประเมินผลการเรียนของนักเรียนควรเป็นผู้ใด

**ความคิดเห็น:** .....

**ตอนที่ 5 ความคิดเห็นด้าน การเทียบโอนผลการเรียนรู้ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อนเข้าสู่ศึกษาลักษณะการเรียนรู้ศึกษาฯ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เนตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร**

**11. การเทียบโอนผลการเรียนรู้ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกับกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ**

**สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ข้อมูลพื้นฐาน การเทียบโอนผลการเรียนรู้**

คณะกรรมการดำเนินการปฏิรูปเทียบโอนผลการศึกษาทุกระดับการศึกษา

กรมการศึกษานอกโรงเรียน กระทรวงศึกษาธิการ (2542) ระบุไว้ว่า การเทียบโอนผลการเรียนรู้ หมายถึง การนำผลการเรียนรู้ซึ่งเป็นความรู้ทักษะและประสบการณ์ของบุคคลที่เกิดจากการศึกษาในระบบ นอกรอบแบบและอธิบายศัพท์ที่สั่งสมให้ มาประมิณเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรในแต่ละระดับการศึกษา

**วิธีการเทียบโอนผลการเรียนรู้**

1. พิจารณาจากหลักฐานการศึกษา

2. พิจารณาผลการศึกษา ผลการเรียนรู้ (ทักษะและประสบการณ์)

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับการเทียบโอนผลการเรียนรู้ สรุปได้ ดังนี้

(1) ร้อยละ 66.67 ด้านทักษะพิสัย (2) ร้อยละ 62.96 ด้านจิตพิสัย และ (3) ร้อยละ 40.74 ด้านทุกเชิงพิสัย

**ข้อคิดเห็น:** ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกับกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าความมีการเทียบโอนผลการเรียนรู้หรือไม่และถ้าเห็นด้วยควรจะเทียบโอนในด้านใดและอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

**ตอนที่ 6 ความคิดเห็นด้าน บุคลากร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกับกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ**

**สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**12. บุคลากรของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกับกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน**

**โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ข้อมูลพื้นฐาน บุคลากร**

ขัยยังค์ พรมวงศ์ (2543) บุคลากร หมายถึง ผู้ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและ

ให้บริการทั้งบุคลากรประจำและบุคลากรภายนอกบุคลากรประจำศูนย์การเรียนแบ่งได้ ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์การเรียน ได้แก่ ครุประจำศูนย์การเรียนที่มีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดกิจกรรมศูนย์การเรียน

2. วิทยากรเสริม ได้แก่ ผู้ที่มีความรู้ความชำนาญในสาขาวิชาได้วิชาหนึ่งซึ่งได้รับเชิญมาให้ความรู้แก่ประชาชน กลุ่มเป้าหมาย โดยได้รับค่าตอบแทนเป็นรายชั่วโมง

3. อาสาสมัคร ได้แก่ ผู้ที่สมัครใจมาช่วยเหลือครุประจำศูนย์การเรียนในการจัดกิจกรรมหรือบริการด้านอื่นๆ โดยไม่ได้รับค่าตอบแทน

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับบุคลากรผู้ให้ความรู้ด้านทัศนศิลป์ สรุปได้ ดังนี้ (คะแนนสูงสุด 3 ระดับ) (1) ร้อยละ 55.56 ผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญด้านศิลปะ (2) ร้อยละ 53.70 วิทยากรในท้องถิ่น และ(3) ร้อยละ 50.00 ครุ/อาจารย์ผู้สอนทัศนศิลป์ในโรงเรียนของเขตพื้นที่

**ข้อคิดเห็น:** ผู้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกับกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าบุคลากรของศูนย์การเรียนควรประกอบไปด้วยบุคคลใดบ้างและมีหน้าที่อย่างไร

- ความคิดเห็น:** 1. บุคลากร.....  
หน้าที่ .....
2. บุคลากร.....  
หน้าที่ .....
3. บุคลากร.....  
หน้าที่ .....
4. บุคลากร.....  
หน้าที่ .....

**ตอนที่ 7 ความคิดเห็นด้าน งบประมาณ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อร่วมสาธารณะเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

13. งบประมาณของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อร่วมสาธารณะเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ข้อมูลพื้นฐาน งบประมาณ**

จันทนา จันโกและศรีจันทร์ ทองประเสริฐ (2532) กล่าวว่า งบประมาณเงินลงทุน ได้แก่ ค่าใช้จ่ายในการลงทุนของโครงการ ซึ่งแบ่งออกได้เป็น 2 ส่วน คือ

1. ส่วนที่เป็นต้นทุนสินทรัพย์固定资产 และค่าใช้จ่ายก่อนดำเนินการ
2. ส่วนที่เป็นต้นทุนหมุนเวียน

จากการสำรวจความคิดเห็น ของผู้บริหารและครุ/อาจารย์ เกี่ยวกับรายได้ของศูนย์การเรียนสูงไป ดังนี้ (คะแนนสูงสุด 3 ระดับ) (1) ร้อยละ 64.81 เงินสนับสนุนจากองค์กรต่างๆ (2) ร้อยละ 48.15 รายได้จากการจ้างหน่วยผลิตงานศิลปะ และ(3) ร้อยละ 46.30 เงินงบประมาณแผ่นดิน

**ข้อคิดเห็น:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อร่วมสาธารณะเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่างบประมาณในการจัดตั้งและการดำเนินงานของศูนย์การเรียนควรได้มาจากที่ใด

**ความคิดเห็น:** .....

**ข้อคิดเห็น:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อร่วมสาธารณะเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าควรเก็บเงิน ผู้ให้บริการหรือไม่ และจัดเก็บอย่างไร

**ความคิดเห็น:** .....

**ตอนที่ 8 ความคิดเห็น ด้านอื่นๆ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองก่อร่วมสาธารณะเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**14. แหล่งเรียนรู้เพิ่มเติมของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกสุมสาระการเรียนรู้ศิลปะ  
สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เอกพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร  
ข้อมูลพื้นฐาน แหล่งเรียนรู้**

ปรีชา นิพนธ์พิทยา (2525) ได้กล่าวถึงแหล่งเรียนรู้ให้ 4 ประเภท คือ

1. แหล่งความรู้ทางบุคคล
2. แหล่งความรู้ทางทรัพยากรธรรมชาติ
3. แหล่งความรู้ทางวัฒนธรรม และ
4. แหล่งความรู้ทางสังคม

ลัดดา ศุขบรีด (2524) ได้แบ่งประเภทของแหล่งเรียนรู้ในชุมชนให้ ดังนี้ 1. แหล่งความรู้ในโรงเรียน 2. บุคคลที่โรงเรียนเชิญมาเป็นวิทยากร 3. แหล่งความรู้ภายในชุมชนและนอกชุมชนที่โรงเรียนตั้งอยู่ 4. กิจกรรมและงานบูรณะเนื่องประเพณีของชุมชน

**จากการสำรวจความคิดเห็น** ของนักเรียน เกี่ยวกับแหล่งเรียนรู้เพิ่มเติมภายในศูนย์การเรียนสำหรับให้ความรู้ สรุปได้ ดังนี้ (คะแนนสูงสุด 3 ระดับ) (1) ร้อยละ 25.93 ห้องอนุรักษ์ผลงานทัศนศิลป์ (2) ร้อยละ 23.70 ห้องนันหนนาการ และ(3) ร้อยละ 20.74 ห้องประชุม

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกสุมสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าแหล่งเรียนรู้ ภายในศูนย์การเรียนควรประกอบไปด้วยแหล่งเรียนรู้ดังนี้

**ความคิดเห็น:** .....

แหล่งเรียนรู้	ส่วนประกอบ
ห้องประชุม	.....
ห้องนันหนนาการ	.....
ห้องคอมพิวเตอร์	.....
ห้องอนุรักษ์ผลงานทัศนศิลป์	.....
ห้องให้บริการและ ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับทัศนศิลป์	.....
ห้องบริการให้คำแนะนำและ บริการด้านทัศนศิลป์	.....
ห้องวิทยบริการ (บริการซื้อ สิ่งพิมพ์และการสืบค้นข้อมูล ด้านทัศนศิลป์)	.....

**15. สิ่งอำนวยความสะดวกภายในศูนย์การเรียนด้วยตนเองกสุมสาระการเรียนรู้ศิลปะ  
สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เอกพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**ข้อคิดเห็น:** ดำเนินการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกสุมสาระการเรียนรู้ศิลปะ ท่านคิดว่าสิ่งอำนวยความสะดวก  
ความสะดวกภายในศูนย์การเรียนควรประกอบไปด้วยอะไรบ้าง

**ความคิดเห็น:** .....

16. การประกันคุณภาพการศึกษาของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ  
สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ช้อมูลพื้นฐาน** การประกันคุณภาพการศึกษา

การประกันคุณภาพการศึกษา เป็นกระบวนการพัฒนาการศึกษาเพื่อสร้าง  
ความมั่นใจและเป็นหลักประกันต่อผู้เรียน ผู้ปกครอง ทุนชั้น และสังคม ว่าสถานศึกษามีความสามารถจัดการศึกษา<sup>ให้อ่านมีประสิทธิภาพ</sup> นักเรียนที่จบการศึกษามีคุณภาพมาตรฐานการศึกษาและเป็นที่ยอมรับของสังคม<sup>องค์ประกอบหลักของระบบการประกันคุณภาพการศึกษา</sup>

1. การควบคุมคุณภาพการศึกษา
2. การตรวจสอบ ทบทวน และปรับปรุงคุณภาพการศึกษา
3. การประเมินและรับรองคุณภาพการศึกษาของสถานศึกษา

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าควรมีการ  
ประกันคุณภาพของศูนย์การเรียนหรือไม่และทำอย่างไร

**ความคิดเห็น:** ควรมี .....  
ไม่ควรมี.....

17. การประเมินศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน  
โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร

**ข้อคำถาม:** ถ้ามีการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทำนคิดว่าควรมีการ  
ประเมินศูนย์การเรียนหรือไม่และประเมินอย่างไร

**ความคิดเห็น:** ควรมี .....  
ไม่ควรมี.....

**ข้อเสนอแนะอื่น ๆ**

.....  
.....  
.....

**แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการจัดตั้งศูนย์การเรียนด้วยตนเอง  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**แบบสอบถามการวิจัยรอบที่ 3  
กลุ่มผู้เชี่ยวชาญ**

**คำชี้แจง**

1. แบบสอบถามขุนนี้เป็นแบบสอบถามเดสฟาย รอบที่ 3 เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญได้ทบทวนคำตอบของท่าน และอาจจะเปลี่ยนคำตอบใหม่ในการตอบรอบสุดท้ายนี้ หรือจะยังคงยืนยันคำตอบเดิม

2. จากผลการตอบแบบสอบถามในรอบที่ 2 ผู้วิจัยได้ผลสรุปของ การวิจัย และแสดงด้วย สัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่มีความหมาย ดังนี้

สัญลักษณ์\* หมายถึง ค่ามัธยฐาน (Median) ของน้ำหนักคะแนนแนวโน้มจากคำตอบของผู้เชี่ยวชาญ

สัญลักษณ์ หมายถึง ขอบเขตพิสัยระหว่าง倣 ให้ล่าจากคำตอบของผู้เชี่ยวชาญ

สัญลักษณ์• หมายถึง คำตอบของท่านเองในรอบที่ 2

3. ถ้าหากท่านต้องการจะเปลี่ยนคำตอบ โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงระดับที่ท่านต้องการจะเปลี่ยนแปลงใหม่ และหากคำตอบของท่านในครั้งนี้อยู่นอกเขตพิสัยระหว่างค่าให้ล่า กุณามาตรฐานแสดงความคิดเห็นเพิ่มเติมหรือให้เหตุผลประกอบด้วย

คำถามแต่ละข้อประกอบด้วยประเด็นคำถามและระดับความเป็นไปได้ของคำถาม ซึ่งท่านสามารถเลือกตอบในระดับที่ท่านเห็นด้วย ดังนี้

ระดับ 5 แสดงว่าท่านเห็นด้วยในระดับมากที่สุด

ระดับ 4 แสดงว่าท่านเห็นด้วยในระดับมาก

ระดับ 3 แสดงว่าท่านเห็นด้วยในระดับปานกลาง

ระดับ 2 แสดงว่าท่านเห็นด้วยในระดับน้อย

ระดับ 1 แสดงว่าท่านเห็นด้วยในระดับน้อยที่สุด

**สำหรับผู้เชี่ยวชาญ**

คำตอบของผู้เชี่ยวชาญ (โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องหน้าข้อความต่อไปนี้)

ยืนยันคำตอบเดิมทุกข้อ

เปลี่ยนแปลงคำตอบบางข้อ

ลงชื่อ .....

(ผู้เชี่ยวชาญ)

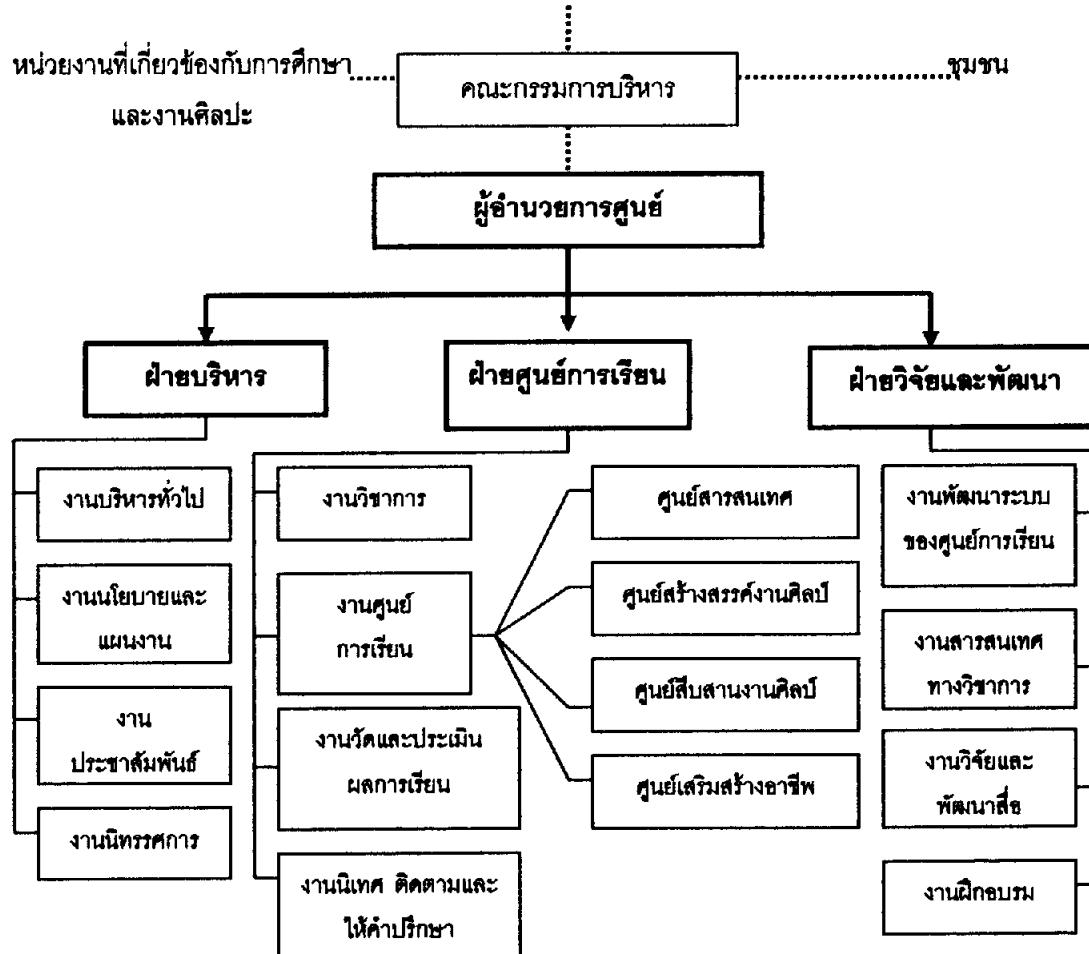
	ประเด็นคำถาม	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
		5	4	3	2	1	
1.	<p><b>ปรัชญา ศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะความเป็นอย่างไร</b></p> <p>1.1 ส่งเสริมความรู้และทักษะด้านทักษะศิลป์เพื่อสร้างศูนย์ภาพพัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยการเรียนรู้ตามศักยภาพ</p> <p>1.2 แหล่งศักยภาพและสร้างสรรค์ผลงานทักษะศิลป์ พร้อมให้ในชีวิตประจำวันอย่างมีความสุข.....</p> <p>1.3 เป็นศูนย์การเรียนรู้ สร้างสรรค์งานทักษะศิลป์สำหรับเยาวชนไทยสู่สากล.....</p>						.....
2.	<p><b>ปณิธาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะ ควรเป็นอย่างไร</b></p> <p>2.1 มุ่งศึกษาเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ เทิดทูนค่าทักษะศิลป์ สร้างสรรค์ทักษะเพื่อพัฒนาตนและสังคม.....</p> <p>2.2 พัฒนาการเรียนรู้ พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม.....</p> <p>2.3 มุ่งให้การศึกษาและพัฒนาทักษะความสามารถด้านทักษะศิลป์.....</p>						.....
3.	<p><b>เป้าหมายด้านวิชาการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะ</b></p> <p>3.1 เป็นศูนย์กลางในการจัดการเรียนรู้ด้านศิลปะทั้งในด้านวิชาการและการฝึกทักษะปฏิบัติ เผยแพร่ และจัดแสดงผลงานทางด้านทักษะศิลป์ เป็นหน่วยงานประสานความร่วมมือในการติดต่อผู้เชี่ยวชาญ ศิลปิน หรือผู้รับด้านศิลปะในการมาให้ความรู้ ให้คำแนะนำแก่นักเรียน.....</p> <p>3.2 เป็นแหล่งจัดการเรียนรู้ด้านทักษะศิลป์ให้กับนักเรียน สร้างเสริมทักษะและรับความวิทยากรในการจัดการเรียนรู้ ให้มีความเหมาะสม.....</p>						.....
4.	<p><b>เป้าหมายด้านการเปิดให้บริการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะ ควรเป็นอย่างไร</b></p> <p>4.1 เปิดทุกวันตั้งแต่ 8.00 น. - 22.00 น.....</p> <p>4.2 เปิดในช่วงเวลา 14.00 น.-20.00 น. ของวันจันทร์-วันศุกร์ และเวลา 9.00 น.-20.00 น. ของวันเสาร์-อาทิตย์.....</p>						.....

ประเด็นคำถาม	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
	5	4	3	2	1	
5. เป้าหมายด้านกสุ่มผู้ช่วยนักเรียน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง ด้านศิลปะ ควรเป็นอย่างไร						.....
	5.1 กสุ่มเยาวชนที่เป็นนักเรียนมัธยม ครู/อาจารย์ นักค้นคว้า.....					.....
	5.2 ครูอาจารย์ นักค้นคว้า.....					.....
6. วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะ ควรเป็นอย่างไร						.....
	6.1 เพื่อสนับสนุนการศึกษา สร้างเสริมทักษะความชำนาญ และประสบการณ์ด้านทัศนศิลป์.....					.....
	6.2 เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนด้วยตนเองให้มีประสิทธิภาพ และลดต้นทุนการเรียนทัศนศิลป์.....					.....
6.3 เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการและผลงานศิลปะ ให้กับทุกคนและบุคคลที่สนใจ.....						.....
						.....
						.....
7. นโยบายด้านวิชาการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะควรเป็นอย่างไร						.....
	7.1 เป็นศูนย์กลางในการจัดกิจกรรมด้านทัศนศิลป์สาขา ทัศนศิลป์ที่ร่วบรวมกิจกรรมการศึกษาด้านค้นคว้าและ การฝึกทักษะด้วยตนเอง.....					.....
	7.2 เป็นศูนย์การเรียนที่ส่งเสริมการเรียนรู้ด้านทัศนศิลป์ อย่างเป็นระบบและได้มาตรฐาน.....					.....
7.3 มีการจัดกิจกรรมและระบบการเรียนโดยใช้สื่อและ เทคโนโลยีที่ทันสมัย.....						.....
						.....
						.....
8. นโยบายด้านเทคโนโลยี ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะควรเป็นอย่างไร						.....
	8.1 เป็นศูนย์กลางในการผลิตสื่อการเรียนการสอนด้าน ทัศนศิลป์และจัดแสดงงานทัศนศิลป์.....					.....
	8.2 เป็นศูนย์การเรียนที่เน้นการผลิตและพัฒนาสื่อ- เทคโนโลยีที่ทันสมัย.....					.....
8.3 พัฒนาระบบการใช้สื่อเทคโนโลยีให้มีความ ทันสมัย .....						.....
						.....

ประเด็นคำถาม	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
	5	4	3	2	1	
9. นโยบายด้านการบริหาร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง ด้านศิลปะ ควรเป็นอย่างไร						..... ..... ..... ..... .....
9.1 เป็นศูนย์กลางในการรวบรวมความรู้ ให้บริการและ เผยแพร่องค์ความรู้ในสาขาทัศนศิลป์.....						..... ..... ..... ..... .....
9.2 เป็นศูนย์กลางในการบริหารที่เน้นการให้บริการและ ส่งเสริมการเรียนรู้.....						..... ..... ..... .....
10. หน้าที่ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะควรเป็น อย่างไร						..... ..... ..... ..... .....
10.1 จัดทำสื่อและสิ่งข่าวสารความหลากหลายต่อการศึกษา ค้นคว้า เพื่อการเรียนด้วยตนเองให้กับผู้เรียน.....						..... ..... ..... ..... .....
10.2 จัดหาวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการสร้างสรรค์งาน ทัศนศิลป์ให้สมพนธ์กับหลักสูตรและความต้องการของ ผู้เรียนอย่างเหมาะสม.....						..... ..... ..... ..... .....
10.3 ผลิต จัดทำและพัฒนาสื่อเพื่อการเรียนรู้ด้วยตนเอง ด้านทัศนศิลป์.....						..... ..... ..... ..... .....
10.4 ให้บริการยืมสื่ออุปกรณ์ทางการศึกษา จัดทำ สำเนาแนะนำ และให้คำปรึกษาเกี่ยวกับทัศนศิลป์.....						..... ..... ..... ..... .....
10.5 จัดแหล่งเรียนรู้ ติดต่อประสานงานกับบุคคล ชุมชน เพื่อพัฒนาและเผยแพร่องค์ความรู้.....						..... ..... ..... ..... .....
11. นอกจากนักเรียนในระดับมัธยมศึกษาแล้ว ศูนย์การเรียนด้วยตนเองด้านศิลปะควรให้บริการกับ บุคคลใดอีกบ้าง						..... ..... ..... ..... .....
11.1 นักเรียน นักศึกษาทั่วไป.....						..... ..... ..... ..... .....
11.2 นักเรียน ครู/อาจารย์ คณะกรรมการ และนักท่องเที่ยว						..... ..... ..... ..... .....
12. คณะกรรมการบริหาร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองควร ประกอบไปด้วยบุคคลใดบ้าง						..... ..... ..... ..... .....
12.1 ผู้อำนวยการโรงเรียน ครู/อาจารย์ นักวิชาการ นักเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา และผู้แทนชุมชน.....						..... ..... ..... ..... .....
12.2 นักบริหาร ครู/อาจารย์ นักวิชาการ และผู้แทน ชุมชน .....						..... ..... ..... ..... .....

ประเด็นคำถาม	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล	
	คิดเห็น						
	5	4	3	2	1		
12.3 นักวิชาการ นักเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษาและผู้แทนชุมชน.....						..... .....	
13. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับแบบจำลอง โครงสร้าง การบริหารของศูนย์การเรียน ข้างล่างนี้ .....						..... .....	

สำเนางานเขตพื้นที่การศึกษาขั้นพื้นฐานกรุงเทพมหานคร เขต 1



ข้อเสนอแนะ .....

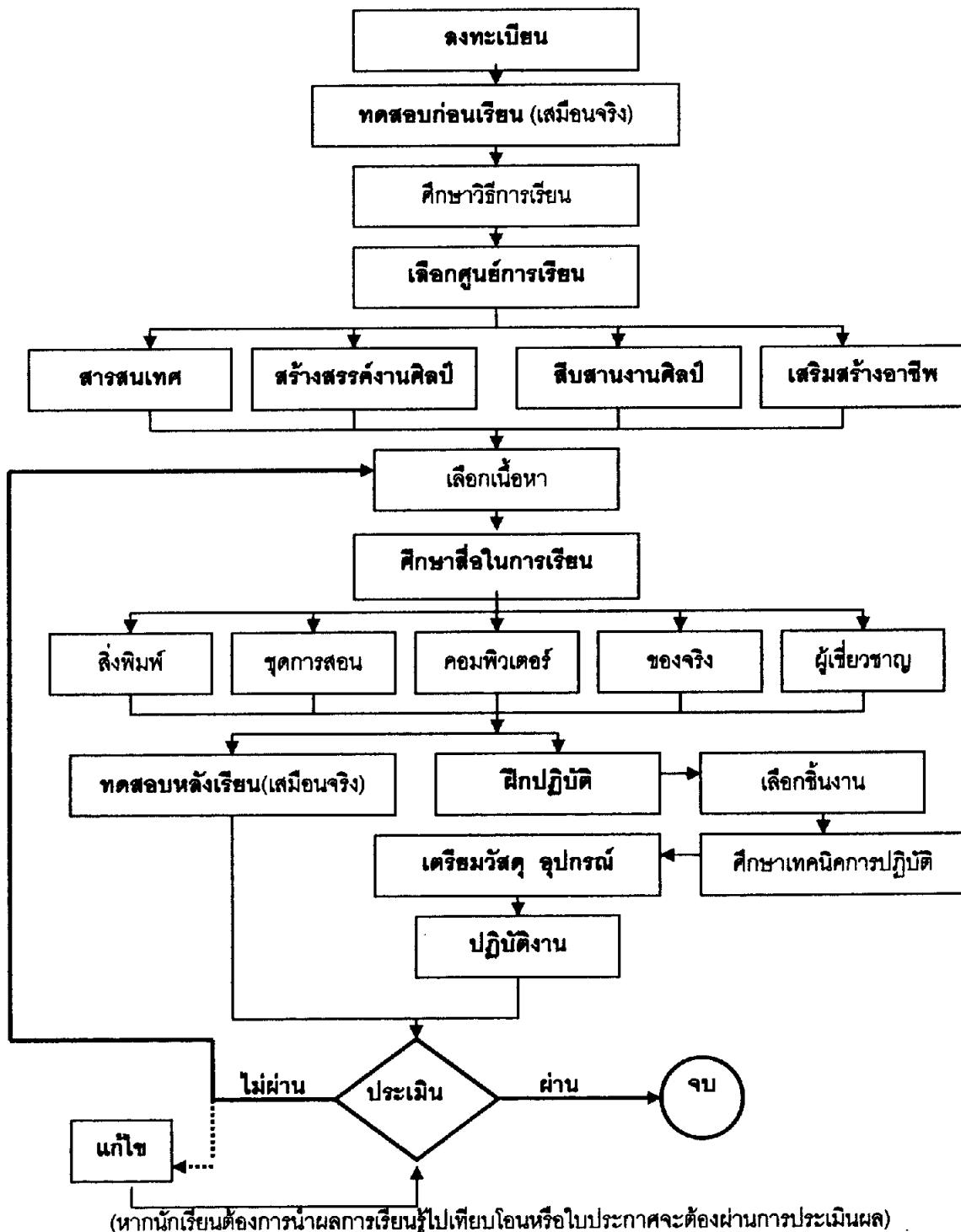
.....

.....

.....

.....

ประเด็นคำถ้า	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
	5	4	3	2	1	
14. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับ โครงสร้างแบบจำลอง ขั้นตอนการเข้าใช้บริการของศูนย์การเรียนด้วย ตนเองด้านศิลปะ ช่างส่างนี้.....						..... ..... .....



ข้อเสนอแนะ .....

.....

.....

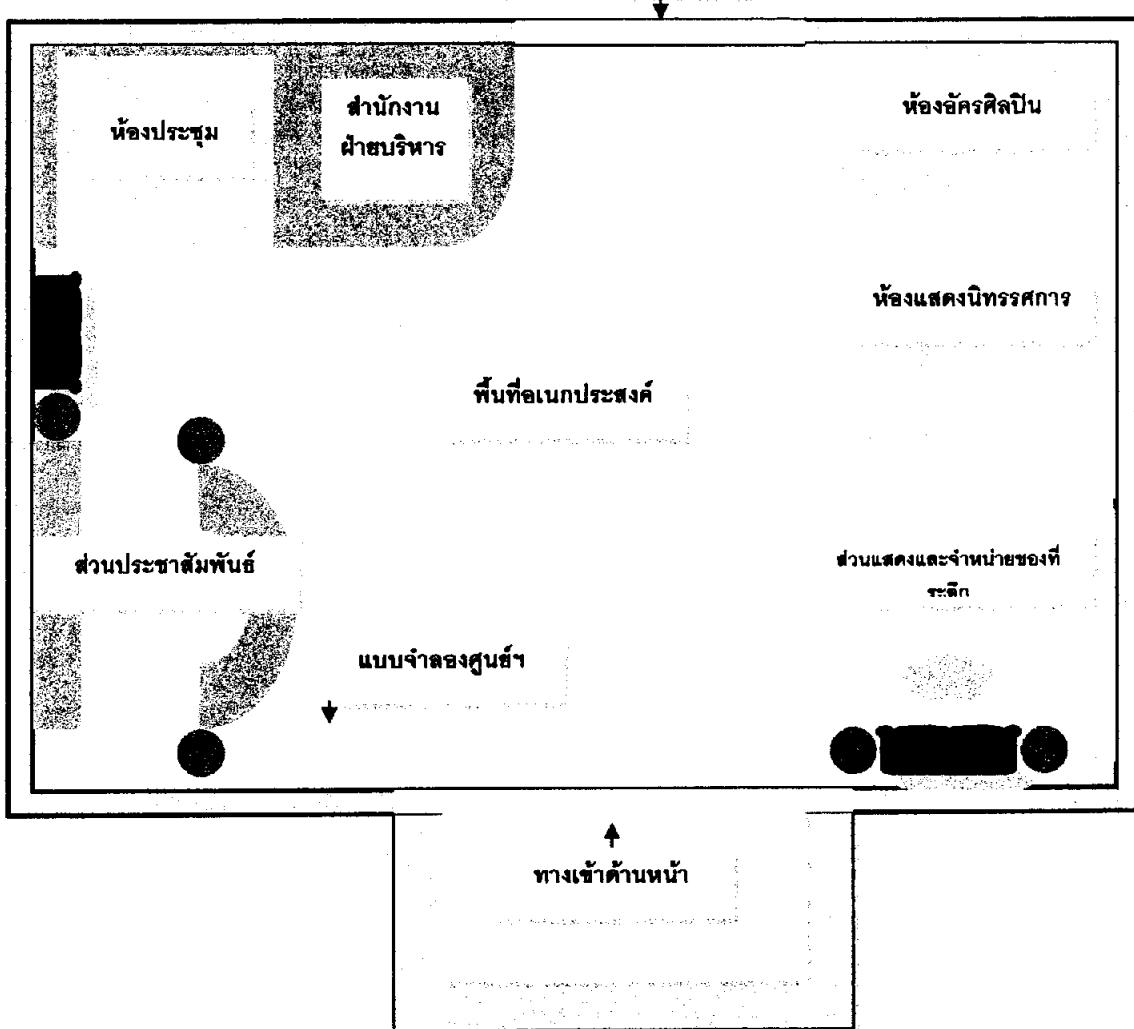
.....

.....

ประเด็นคำถก	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
	5	4	3	2	1	
15. คณะกรรมการบริหาร ของศูนย์การเรียนความมีวาระในการดำรงตำแหน่งครั้งล่าสุด						.....
15.1 2 ปี.....						.....
15.2 4 ปี.....						.....
16. ผู้บริหารสูงสุด ของศูนย์การเรียนควรเรียกอย่างไร						.....
16.1 หัวหน้าศูนย์การเรียน.....						.....
16.2 ผู้อำนวยการศูนย์การเรียน.....						.....
16.3 ประธานศูนย์การเรียน.....						.....
17. ผู้เรียนควรจะ ปฏิบัติตามและฝ่าฝืนการประเมิน จำนวน กี่ชั้นในแต่ละศูนย์การเรียนซึ่งจะดีกว่าจบจากศูนย์ฯ						.....
17.1 ควรปฏิบัติตามและให้ฝ่าฝืนการประเมินเพียง 1 ชั้นงาน/ศูนย์การเรียน.....						.....
17.2 ควรปฏิบัติตาม 3 ชั้นและให้ฝ่าฝืนการประเมินอย่างน้อย 2 ชั้นงาน/ศูนย์การเรียน.....						.....
17.3 จะปฏิบัติตามจำนวนกี่ชั้นก็ได้ตามความต้องการแต่ให้คัดเลือกผลงานสำหรับการประเมินเพียง 1 ชั้นงาน/ศูนย์การเรียน.....						.....
18. ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรกับ โครงสร้างผังการจัดพื้นที่ ใช้สอย ภายในอาคาร ชั้นที่ 1 ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง ด้านศิลปะ ชั้งล่างนี้..... (หากต้องการแก้ไขให้เขียนลงในโครงสร้างได้เลย)						.....
						.....
						.....

**โครงร่างแผนผังชั้นที่ 1**

**ประคุณด้านหลังและทางขึ้นชั้นที่ 2**



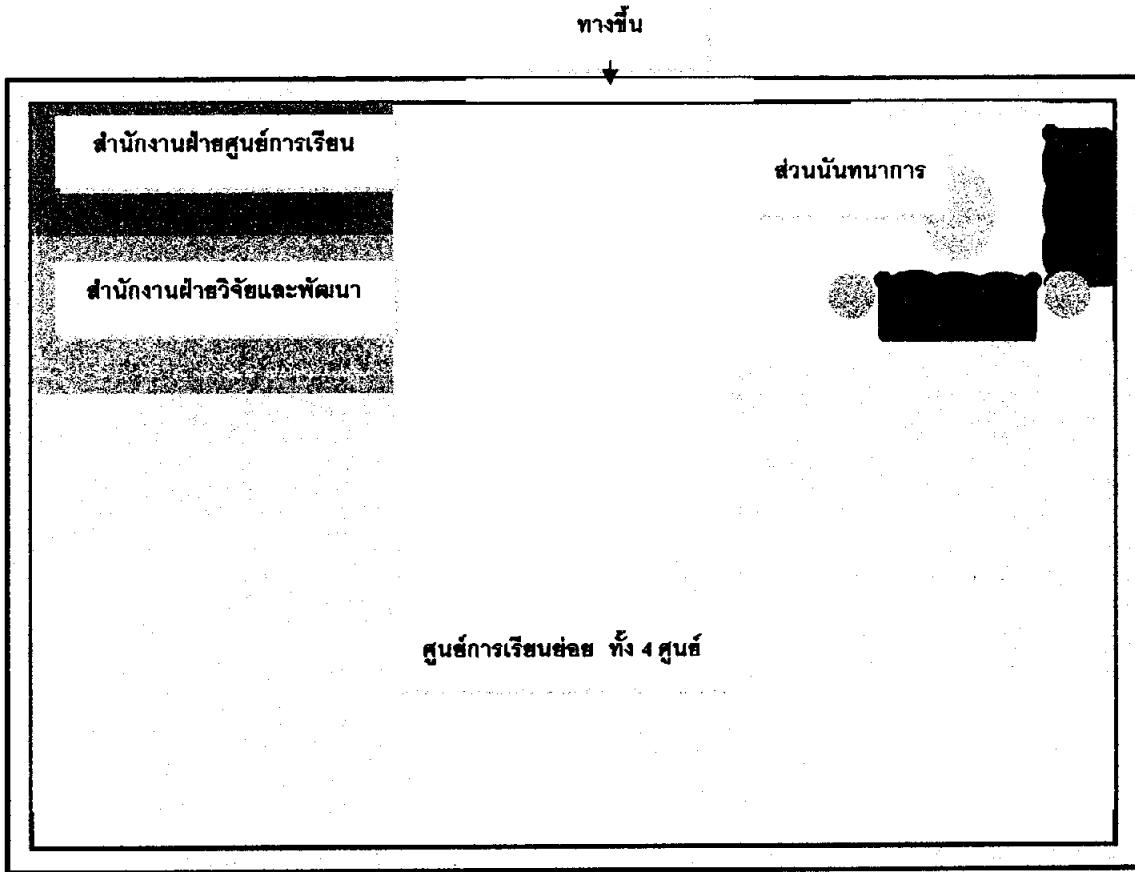
**ข้อเสนอแนะ .....**

.....

.....

ประเด็นคำถาม	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
	5	4	3	2	1	
19. ทำนิ่มความคิดเห็นอย่างไรกับ โครงร่างผังการจัดพื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร ชั้นที่ 2 ศูนย์การเรียนด้วยตนเอง ด้านศิลปะ ในหน้าตัดไป。 (หากต้องการแก้ไขให้เขียนลงในโครงสร้างได้เลย)						..... ..... ..... .....

## โครงร่างแผนผังชั้นที่ 2



ข้อเสนอแนะ

ประเด็นคำถาม	ระดับความคิดเห็น					เหตุผล
	5	4	3	2	1	
20.3 ให้บริการสืบต้นข้อมูล และสื่อสารผ่านเครือข่าย						.....
21. งบประมาณ ของศูนย์การเรียนควรได้จากที่ใด						.....
21.1 การเก็บเงินจากสมาชิก.....						.....
21.2 งบประมาณจากรัฐ.....						.....
21.3 งบประมาณจากภาคเอกชน.....						.....
21.4 รายได้ของศูนย์การเรียน เป็น การจำนวนรายของที่ ระลึกค่าเข้าชม เป็นต้น.....						.....
22. ขอบซ้ายการให้บริการ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง ด้านอื่น ๆ						.....
22.1 จัดค่ายทัศนศิลป์สำหรับเยาวชน.....						.....
22.2 จัดประชุม สัมมนา ทางวิชาการด้านทัศนศิลป์.....						.....
22.3 จัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการสร้างสรรค์ทัศนศิลป์ แก่บุคคลทั่วไป.....						.....

ក្រោមនេះ

#### **ภาคผนวก ๔.**

**ตัวอย่าง แบบประเมินรับรองต้นแบบชิ้นงาน**  
**แบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ**  
**สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

**แบบประเมินรับรองต้นแบบชั้นงาน**  
**แบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง**  
**กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา**  
**เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร**

โปรดพิจารณาแบบประเมินรับรองต้นแบบชั้นงานวิจัย เรื่อง แบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร ที่แนบมา พร้อมนี้ โดยแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 2 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลผู้ทรงคุณวุฒิที่ตอบแบบสอบถาม เป็นแบบสอบถามแบบปลายเปิด

ตอนที่ 2 แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของต้นแบบชั้นงานว่าประดีนใน  
แต่ละข้อนั้นมีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในระดับใด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างแสดงระดับความ  
คิดเห็น ดังนี้

5 หมายถึง ระดับความคิดเห็นอยู่ในเกณฑ์ เหมาะสมมากที่สุด

4 หมายถึง ระดับความคิดเห็นอยู่ในเกณฑ์ เหมาะสมมาก

3 หมายถึง ระดับความคิดเห็นอยู่ในเกณฑ์ เหมาะสมปานกลาง

2 หมายถึง ระดับความคิดเห็นอยู่ในเกณฑ์ เหมาะสมน้อย

1 หมายถึง ระดับความคิดเห็นอยู่ในเกณฑ์ เหมาะสมน้อยที่สุด

ในการประเมินผลครั้งนี้ผลจากความคิดเห็นจะนำไปปรับปรุงและพัฒนาต้นแบบชั้นงานศูนย์การเรียน  
ด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา เขตพื้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร  
ให้มีความสมบูรณ์และเหมาะสมยิ่งขึ้น

**แบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ  
สำหรับนักเรียนโรงเรียนมัธยมศึกษา<sup>๑</sup>  
เขตพื้นที่การกรุงเทพมหานคร**

**ตอนที่ 1 ข้อมูลของผู้ทรงคุณวุฒิที่ตอบแบบสอบถาม**

1. ชื่อผู้ประเมิน.....
2. ตำแหน่งในปัจจุบัน.....
3. วัน เดือน/ปี ที่ประเมิน.....

**ตอนที่ 2 แสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของต้นแบบชิ้นงาน**

**คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงระดับที่เห็นด้วย และเขียนแสดงความคิดเห็นตามความเหมาะสม**

ที่	ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
1	ตอนที่ 1 บทนำ					
	1.1 หลักการและเหตุผล.....	.....	.....	.....	.....	.....
	1.2 วัตถุประสงค์.....	.....	.....	.....	.....	.....
	1.3 สาระสุป.....	.....	.....	.....	.....	.....
	1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	.....	.....	.....	.....	.....
	1.5 ผลการวิเคราะห์ระบบการเรียนการสอนพัฒนาศิลปะในปัจจุบัน	.....	.....	.....	.....	.....
	ข้อเสนอแนะ .....					
2	ตอนที่ 2 รายละเอียดแบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร					
	2.1 ปรัชญา ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ.....	.....	.....	.....	.....	.....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.2 ปณิธาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเองกลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ .....	.....	.....	.....	.....	.....
	ข้อเสนอแนะ .....					

ที่	ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
	2.3 เป้าหมาย ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
	2.3.1 เป้าหมายด้านการให้บริการ					
	1) เวลาการเปิดให้บริการ.....	....	....	....	....	....
	2) กลุ่มผู้ขอรับบริการ.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.3.2 เป้าหมายด้านระยะเวลาดำเนินการ.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.4 วัตถุประสงค์ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระ การเรียนรู้ศิลปะ .....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.5 นโยบาย ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ .....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.6 หน้าที่ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ .....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.7 โครงสร้างการจัดหน่วยงานของศูนย์การเรียน ด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
	2.7.1 ฝ่ายบริหาร.....	....	....	....	....	....
	2.7.2 ฝ่ายศูนย์การเรียน.....	....	....	....	....	....
	2.7.3 ฝ่ายจัดระบบและวิจัย.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.8 โครงสร้างการจัดศูนย์การเรียนย่อยของศูนย์การเรียน ด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
	2.8.1 ศูนย์สารสนเทศทัศนศิลป์.....	....	....	....	....	....
	2.8.2 ศูนย์สร้างสรรค์งานทัศนศิลป์.....	....	....	....	....	....
	2.8.3 ศูนย์สืบสานงานทัศนศิลป์.....	....	....	....	....	....
	2.8.4 ศูนย์เสริมสร้างอาชีพ.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ.....					

ที่	ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
	2.9 บุคลากร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ.....					
	2.10 โครงสร้างพื้นฐาน ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ.....					
	2.11 การจัดพื้นที่ภายในอาคาร ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ					
	2.11.1 ชั้น 1.....	....	....	....	....	....
	2.11.2 ชั้น 2.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ.....					
	2.12 เครื่องมือและสิ่งอำนวยความสะดวก ของศูนย์การเรียน ด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
	2.13 งบประมาณ ของศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระ การเรียนรู้ศิลปะ .....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ .....					
3	ตอนที่ 3 การนำแบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ เขตพื้นที่การ ศึกษากรุงเทพมหานคร ไปใช้					
	3.1 เงื่อนไขการนำไปใช้.....	....	....	....	....	....
	3.2 มาตรการและการนำไปใช้.....	....	....	....	....	....
	3.3 การประเมินผล.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ.....					
4	ตอนที่ 4 รายละเอียดแผนผังศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ เขตพื้นที่การศึกษา กรุงเทพมหานคร					
	4.1 สถานที่ดำเนินการ.....	....	....	....	....	....
	4.2 ลักษณะอาคารสถานที่.....	....	....	....	....	....
	4.3 สภาพพื้นที่และประযุទ์ในการใช้งาน.....	....	....	....	....	....
	4.4 เส้นทางสัญจรภายในอาคาร.....	....	....	....	....	....
	ข้อเสนอแนะ.....					

### ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

### ความคิดเห็นเพิ่มเติม

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**สรุปโดยรวม แบบจำลองศูนย์การเรียนด้วยตนเอง กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ สำหรับนักเรียน  
โรงเรียนมัธยมศึกษาชั้ต้นที่การศึกษากรุงเทพมหานคร มีความเหมาะสมอยู่ในระดับ**

- เหมาะสมระดับมาก
- เหมาะสมระดับปานกลาง
- เหมาะสมระดับน้อย
- ควรปรับปรุง

ลงชื่อ ..... ผู้ประเมิน  
(.....)