



# แผนการจัดการเรียนรู้

รายวิชา ศิลปะ(ดนตรีสากล) รหัสวิชา ศ21102  
ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 1  
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564

ของ นายธราพงษ์ ทองกระจ่าง

โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา  
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

## คำอธิบายรายวิชาพื้นฐาน

รายวิชา ศิลปะ รหัสวิชา ศ 21102

กลุ่มสารการเรียนรู้

ศิลปะ

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

เวลา 20 ชั่วโมง 1.0

หน่วยกิต

องค์ประกอบดูดตัว อิทธิพลของคนตัว เครื่องหมายและสัญลักษณ์ทางดูดตัว เสียงร้องและเสียงของเครื่องดูดตัว การร้องและบรรเลงเครื่องดูดตัวประกอบการร้อง การใช้และการบำบูรักษา เครื่องดูดตัว วงดนตรี วงดนตรีพื้นเมือง วงดนตรีไทย วงดนตรีสากล ถ่ายทอดความถูกของบทเพลง การนำเสนอบทเพลงตามความสนใจ และประเมินคุณภาพของบทเพลง

โดยใช้กระบวนการอ่าน เขียน จดจำ การวิเคราะห์ จำแนก การขับร้อง การบรรเลง การแสดง ความคิดเห็น วิจารณ์ การบำบูรักษา ทักษะการปฏิบัติทางดูดตัว

เห็นคุ่างานดูดตัว มีความรับผิดชอบ มีวินัย ใฝ่เรียนใฝ่รู้มุ่งมั่นในการทำงาน และรักความเป็นไทย

### ตัวชี้วัด

ศ 2.1 ม 1/1 , ม.1/2 , ม.1/3, ม.1/4 , ม.1/5 , ม.1/6 , ม.1/7 , ม.1/8 , ม.1/9

ศ 2.2 ม 1/1 , ม.1/2

รวม 11 ตัวชี้วัด



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่..1..  
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....ศิลปะ.....ภาคเรียนที่....1/2564....  
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....เครื่องหมายและสัญลักษณ์ทางดนตรี.....  
แผนการเรียนรู้ที่...1....เรื่อง.....ลักษณะตัวโน้ตและการบันทึกโน้ต..... เวลา....2....ชั่วโมง

---

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดนตรี ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่อดนตรีอย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน

### 2. ตัวชี้วัด

ม.1/1ค่าน - เขียน และบันทึกลักษณะตัวโน้ตบนบรรทัด 5 เส้น

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

การอ่าน – เขียน สัญลักษณ์ทางดนตรีได้ จะทำให้ผู้เข้าร่วมและผู้บริโภคเข้าใจจังหวะและทำนองของบทเพลงได้ง่ายขึ้น สามารถเข้าร่วมและบริโภคตามจังหวะและความสนใจของบทเพลง

### 4. สาระการเรียนรู้

- ลักษณะตัวโน้ต

- บรรทัด 5 เส้น

- กุญแจประจำหลัก

- การบันทึกโน้ต

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. เปรียบเทียบอัตราส่วนลักษณะตัวโน้ตได้

2. อ่าน-เขียนและบันทึกโน้ตบนบรรทัด 5 เส้นในกุญแจ โซ และกุญแจ พา ได้

### 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิด

2. ความสามารถการสื่อสาร

## 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ไฟรี่ยน
2. มุ่งมั่นในการทำงาน

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

### ชั้วโมงที่ 1-2

#### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

1. นำโนํตเพลงและเปิดเพลงชะตาชีวิตให้นักเรียนชม และช่วยกันร้องเพลงและตอบมือตามจังหวะของบทเพลง จากนั้นให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเครื่องหมายและสัญลักษณ์ในโนํตเพลงว่าประกอบด้วยอะไรบ้าง

#### ขั้นจัดการเรียนรู้

1. ครูชี้แจงอธิบายตัวชี้วัดระบุสิ่งที่นักเรียนพึงรู้
2. ครูอธิบายลักษณะตัวโนํต และอัตราส่วนค่าของตัวโนํต
3. ครูอธิบายลักษณะและความสำคัญของบรรทัด 5 เส้น, เส้นน้อย
4. ครูอธิบายลักษณะและความสำคัญของกุญแจโซ, กุญแจฟ่า, กุญแจโด
5. ครูอธิบายการเขียนชื่อตัวโนํตและการบันทึกโนํตลงบนบรรทัด 5 เส้น
6. ครูแนะนำวิธีการแต่งเพลงโดยใช้ลักษณะตัวโนํตต่าง ๆ ความยาว 8 จังหวะหลัก
7. ให้นักเรียนแบ่งกลุ่ม กลุ่มละ 5 คน ร่วมกันแต่งเพลงความยาว 12 จังหวะหลักโดยให้ใช้ตัวโนํตอย่างน้อย 3 ลักษณะ และบันทึกลงในบรรทัด 5 เส้นแล้วให้แต่ละกลุ่มออกแบบนำเสนอน้ำหน้าขึ้นเรียนพร้อมกับร้องระดับเสียงโนํตที่ตนเองแต่งพร้อมกับตอบมือด้วย

#### ขั้นสรุป

ตัวโนํต คือ สัญลักษณ์ที่ใช้แทนเสียงดนตรีซึ่งจะมีหลายลักษณะแต่ละลักษณะจะมีค่าความยาวของเสียงเป็นอัตราส่วนต่อกัน การอ่าน-เขียนสัญลักษณ์ทางดนตรีเป็นสิ่งสำคัญในการบันทึกบทเพลง จะทำให้ผู้ขับร้อง ผู้บรรเลงเข้าใจจังหวะ ทำนองของบทเพลงได้ง่ายขึ้น และสามารถขับร้องและบรรเลงดนตรีได้ถูกต้องตามจังหวะทำนองของบทเพลง

## 9. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

### สื่อ

1. ใบความรู้
2. แบบฝึกหัด

### แหล่งเรียนรู้

1. หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี-นาฏศิลป์ ม.1

## 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<b>สาระสำคัญ</b> การอ่าน - เขียน สัญลักษณ์ทางดนตรีได้ จะทำให้ผู้ขับร้องและผู้บรรเลงเข้าใจจังหวะและทำนองของบทเพลงได้ถูกต้อง <sup>ชี้นำ</sup> สามารถขับร้องและบรรเลงดนตรีได้ถูกต้องตามจังหวะและความต้องของบทเพลง	- แบบฝึกหัด - แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม	- แบบฝึกหัด - สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>ตัวชี้วัด</b> ม.1/1 อ่าน - เขียน เครื่องหมายและ สัญลักษณ์ทางดนตรี	- แบบฝึกหัด - แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม	- แบบฝึกหัด - สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b> 1. ใฝ่เรียน 2. มุ่งมั่นในการทำกิจกรรม	- แบบประเมิน พฤติกรรม	- สังเกตพฤติกรรม	คะแนนผ่านระดับ 2



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่...1....  
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....ศิลปะ.....ภาคเรียนที่....1/2564.....  
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....วงศ์ศิริ.....  
แผนการเรียนรู้ที่...2....เรื่อง.....สีสันเสียง.....เวลา...2...ชั่วโมง

---

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดูนต์รือย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดูนต์รือย่างโดยความรู้สึก ความคิดต่อดูนต์รือย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน

### 2. ตัวชี้วัด

ม. 1/2 จำแนกประเภทและลักษณะเสียงของเครื่องดูนต์รือย่างหลากหลายและชนิด

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

เนื่องจากเครื่องดูนต์รือย่างนั้นมีมากหลายประเภทและชนิดซึ่งแต่ละชนิดก็จะให้อารมณ์ความรู้สึกในการฟังแตกต่างกัน ถ้ารู้หลักเกณฑ์ในการจำแนกและสามารถจำแนกประเภทและชนิดเครื่องดูนต์รือย่างจากการฟัง จะทำให้เข้าใจดูนต์รือย่างลึกซึ้งซึ่งจะนำไปเป็นมาตรฐานเดียวกัน

### 4. สาระการเรียนรู้

- ประเภทเครื่องดูนต์รือย่าง
- ลักษณะเสียงของเครื่องดูนต์รือย่างแต่ละชนิด

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. รู้หลักเกณฑ์การจำแนกประเภทเครื่องดูนต์รือย่าง
2. จำแนกลักษณะเสียงของเครื่องดูนต์รือย่างแต่ละชนิดได้

### 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิดวิเคราะห์

### 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ใฝ่เรียน
2. ชื่อสัตย์สุจริต

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

ให้นักเรียนทำแบบทดสอบก่อนเรียน จากนั้นเปิดบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียซึ่งบรรยายโดย วงออร์เคสตรา ให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับเสียงที่ได้ฟังว่ารู้สึกอย่างไร ทำไม่เจิงรู้สึกเช่นนั้น นักเรียนช่วยกันสรุปว่าฟังแล้วรู้สึกยิ่งใหญ่ มีความหลากหลายของเสียงซึ่งเกิดจากการประسان เสียงของเครื่องดนตรีมากหลายประเภทและชนิด

### ขั้นจัดการเรียนรู้

#### ช่วงมองที่ 1-2

- นำนักเรียนเข้าสู่เนื้อหาในบทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียเรื่องสีสันเสียงเครื่องดนตรีสากล เมื่อเรียนจบหนึ่งประกายเครื่องดนตรีให้นักเรียนทำแบบฝึกหัดทันที
- เมื่อเรียนจบครบทุกประกายเครื่องดนตรีแล้วให้นักเรียนทำแบบทดสอบหลังเรียนทันที

### ขั้นสรุป

นักเรียนช่วยกันสรุปว่าเครื่องดนตรีสากลมี 5 ประกาย แต่ละประกายจะมีหลายชนิด ซึ่งแต่ละชนิดก็จะมีลักษณะเสียงแตกต่างกัน เมื่อนำมาบรรเลงแบบเดี่ยวหรือบรรเลงร่วมกันก็จะให้อารมณ์ความรู้สึกในการฟังแตกต่างกันขึ้นอยู่กับผู้ประพันธ์ ผู้บรรเลง และผู้ฟัง

## 9. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

### สื่อ

- บทเรียนคอมพิวเตอร์มัลติมีเดียเรื่อง สีสันเสียงเครื่องดนตรีสากล

### แหล่งเรียนรู้

- หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี-นาฏศิลป์ ม. 1

## 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<p><b>สาระสำคัญ</b></p> <p>เนื่องจากเครื่องดนตรีสากลนั้น มีมากหลายประกายและชนิดซึ่งแต่ละชนิดก็จะให้อารมณ์ความรู้สึกในการฟังแตกต่างกัน ถ้ารู้หลักเกณฑ์ในการจำแนกและสามารถจำแนกประกายและชนิดเครื่องดนตรีได้จากการฟัง จะทำให้เข้าใจดนตรีอย่างลึกซึ้งจะ</p>	- แบบทดสอบ ก่อนเรียนและหลังเรียน	- แบบทดสอบ ก่อนเรียน และหลังเรียน	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
สามารถจำแนกประเภทและชนิดเครื่องดนตรีได้จากการฟัง จะทำให้เข้าใจดนตรีอย่างลึกซึ้งซึ่งจะนำไปความซาบซึ้งในดนตรีได้ในให้เข้าใจดนตรีอย่างลึกซึ้งซึ่งจะนำไปความซาบซึ้งในดนตรีได้ใน			
<b>ตัวชี้วัด</b> ม 1/2 จำแนกประเภทเครื่องดนตรีและลักษณะเสียงของเครื่องดนตรีสากลแต่ละชนิด	- แบบทดสอบ ก่อนเรียนและหลังเรียน	- แบบทดสอบ ก่อนเรียน และหลังเรียน	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b> 1. ไม่รีบ 2. ชื่อสัตย์สุจริต	- แบบสังเกต พฤติกรรม	- สังเกต พฤติกรรม	- คะแนนผ่านระดับ 2



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่...1..  
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....ศิลปะ.....ภาคเรียนที่....1/2564....  
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....วงศ์ศิลป์.....  
แผนการเรียนรู้ที่...3....เรื่อง.....วงศ์ศิลป์.....เวลา....2....ชั่วโมง

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดูนต์รือป่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดูนต์รือป่างความรู้สึก ความคิดต่อดูนต์รือป่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน

### 2. ตัวชี้วัด

ม.1/4 หลักเกณฑ์การจำแนกประเภทวงดูนต์ศิลป์

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

รูปแบบของวงดูนต์ศิลป์จะมีความแตกต่างหลายประการ เช่น จำนวนผู้เล่น เครื่องดูนต์รือป่าง ลักษณะการบรรเลงหรือ บทบาทการแสดงดูนต์รือในวรรตต่าง ๆ

### 4. สาระการเรียนรู้

- การจัดรูปแบบของวงดูนต์ศิลป์

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทวงดูนต์ศิลป์ได้

### 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิด

### 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ใฝ่เรียน

2. มุ่งมั่นในการทำงาน

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

### ชั้วโมงที่ 1

#### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

1. เปิดเพลงที่บ่อบรเลงโดยวงออร์เคสตราให้นักเรียนฟัง และให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า คือวงดนตรีประเภทใด แล้วถามนักเรียนว่า วงดนตรีสาがら มีกี่ประเภท จากนั้นให้นักเรียนยกตัวอย่างวงดนตรีที่นักเรียนชื่นชอบและให้แสดงความคิดเห็นว่า เป็นวงดนตรีประเภทใด และชอบ เพราะอะไร

#### ขั้นจัดการเรียนรู้

1. ครูจะแจงอธิบายตัวชี้วัดระบุถึงที่นักเรียนพึงรู้

2. อธิบายหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทวงดนตรีสาがら โดยใช้บทเรียนเพาเวอร์พ้อยต์ เรื่อง ประเภทวงดนตรีสาがらประกอบการอธิบาย

3. ให้นักเรียนแบ่งกลุ่ม กตุมละ 4 คน และให้เลือกวงดนตรีสาがらมาหนึ่งวง ให้ร่วมกันวิเคราะห์ ตามหัวข้อต่อไปนี้ แล้วให้แต่ละกลุ่มอภิการนำเสนอหน้าชั้นเรียน

- เป็นวงดนตรีประเภทใด

- ใช้เครื่องดนตรีใดบ้างในการบรรเลง

- พังແล້ວຸສືກອຍ่างไร

- เหมาะสำหรับบรรเลงในสถานที่ใด เนื่องในโอกาสอะไร

#### ขั้นสรุป

ครูและนักเรียนช่วยกันสรุปว่า วงดนตรีสาがらเป็นวงดนตรีของชาวตะวันตกใช้เครื่องดนตรี สาがらในการบรรเลง แต่ละวงจะมีลักษณะแตกต่างกัน มีทั้งวงขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่ ใช้บรรเลงตามความเหมาะสม เป็นวงดนตรีที่รู้จักกันแพร่หลายและได้รับความนิยมทั่วโลก

## 9. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

### สื่อ

1. บทเรียนเพาเวอร์พ้อยต์เรื่อง ประเภทวงดนตรีสาがら

### แหล่งเรียนรู้

1. หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี–นาฏศิลป์ ม.1

## 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<b>สาระสำคัญ</b> วุปแบบของวงดนตรีสาがらจะมีความแตกต่าง หลายประการ เช่น จำนวนผู้เล่น เครื่องดนตรีที่ใช้	- แบบฝึกหัด - แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม	- แบบฝึกหัด - สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
ลักษณะการบริหารหรือ บทบาทการแสดงตนต่อใน ภาระต่าง ๆ			
<b>ตัวชี้วัด</b>  ม.1/4 หลักเกณฑ์การ จำแนกประเภทงานดูแลรักษา <sup>ศึกษา</sup> สากล	- แบบฝึกหัด  - แบบประเมิน  กิจกรรมกลุ่ม	- แบบฝึกหัด  - สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b>  1. ใฝ่เรียน 2. มุ่งมั่นในการทำงาน	- แบบสังเกต  พฤติกรรม	- สังเกตพฤติกรรม	- คะแนนผ่านระดับ 2



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....	ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....	ชั้นมัธยมศึกษาปีที่..1..
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....	ศิลปะ.....	ภาคเรียนที่....1/2564....
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....	วงศ์ตระกูล.....	
แผนการเรียนรู้ที่...3....เรื่อง.....วงศ์ตระกูล.....		เวลา....2....ชั่วโมง

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดูนต์รือย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดูนต์รือย่างทอดความรู้สึก ความคิดต่อดูนต์รือย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน

### 2. ตัวชี้วัด

ม.1/4 หลักเกณฑ์การจำแนกประเภทวงศ์ตระกูล

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

รูปแบบของวงศ์ตระกูลจะมีความแตกต่างหลายประการ เช่น จำนวนผู้เล่น เครื่องดูนต์รือย่าง ลักษณะการบรรเลงหรือ บทบาทการแสดงดูนต์รือในระหว่างต่าง ๆ

### 4. สาระการเรียนรู้

- การจัดรูปแบบของวงศ์ตระกูล

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทวงศ์ตระกูลได้

### 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิด

### 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ใฝ่เรียน

2. มุ่งมั่นในการทำงาน

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

### ชั้วโมงที่ 1

#### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

1. เปิดเพลงที่บ่อบรเลงโดยวงออร์เคสตราให้นักเรียนฟัง และให้นักเรียนแสดงความคิดเห็นว่า คือวงดนตรีประเภทใด แล้วถามนักเรียนว่า วงดนตรีสาがらมีกี่ประเภท จากนั้นให้นักเรียนยกตัวอย่างวงดนตรีที่นักเรียนชื่นชอบและให้แสดงความคิดเห็นว่า เป็นวงดนตรีประเภทใด และชอบเพราะอะไร

#### ขั้นจัดการเรียนรู้

1. ครูจะแจงอธิบายตัวชี้วัดระบุถึงที่นักเรียนพึงรู้

2. อธิบายหลักเกณฑ์การจำแนกประเภทวงดนตรีสาがら โดยใช้บทเรียนเพาเวอร์พ้อยต์ เรื่อง ประเภทวงดนตรีสาがらประกอบการอธิบาย

3. ให้นักเรียนแบ่งกลุ่ม กตุมละ 4 คน และให้เลือกวงดนตรีสาがらมาหนึ่งวง ให้ร่วมกันวิเคราะห์ ตามหัวข้อต่อไปนี้ แล้วให้แต่ละกลุ่มอภิการนำเสนอหน้าชั้นเรียน

- เป็นวงดนตรีประเภทใด

- ใช้เครื่องดนตรีใดบ้างในการบรรเลง

- พังແล້ວູສືກອຍ่างไร

- เหมาะสำหรับบรรเลงในสถานที่ใด เนื่องในโอกาสอะไร

#### ขั้นสรุป

ครูและนักเรียนช่วยกันสรุปว่า วงดนตรีสาがらเป็นวงดนตรีของชาวตะวันตกใช้เครื่องดนตรี สาがらในการบรรเลง แต่ละวงจะมีลักษณะแตกต่างกัน มีทั้งวงขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่ ใช้บรรเลงตามความเหมาะสม เป็นวงดนตรีที่รู้จักกันแพร่หลายและได้รับความนิยมทั่วโลก

## 9. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

### สื่อ

1. บทเรียนเพาเวอร์พ้อยต์เรื่อง ประเภทวงดนตรีสาがら

### แหล่งเรียนรู้

1. หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี–นาฏศิลป์ ม.1

## 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<b>สาระสำคัญ</b> วุปแบบของวงดนตรีสาがらจะมีความแตกต่าง หลายประการ เช่น จำนวนผู้เล่น เครื่องดนตรีที่ใช้	- แบบฝึกหัด - แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม	- แบบฝึกหัด - สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
ลักษณะการบริหารหรือ บทบาทการแสดงตนต่อใน ภาระต่าง ๆ			
<b>ตัวชี้วัด</b>  ม.1/4 หลักเกณฑ์การ จำแนกประเภทงานดูแลรักษา <sup>ศึกษา</sup> สากล	- แบบฝึกหัด  - แบบประเมิน  กิจกรรมกลุ่ม	- แบบฝึกหัด  - สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b>  1. ใฝ่เรียน 2. มุ่งมั่นในการทำงาน	- แบบสังเกต  พัฒนาระบบ	- สังเกตพฤติกรรม	- คะแนนผ่านระดับ 2



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ..1...  
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....ศิลปะ.....ภาคเรียนที่....1/2564.....  
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....คุณภาพเสียง.....  
แผนการเรียนรู้ที่...4....เรื่อง.....การขับร้องและบรรเลงดนตรี.....เวลา....10....ชั่วโมง

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดนตรีอย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดนตรี ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่อคนต่อไปงอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน

### 2. ตัวชี้วัด

ม.1/7 เทคนิคและการแสดงออกในการขับร้องและบรรเลงดนตรีเดี่ยวและร่วมวง

ม.1/3 ขับร้องและบรรเลงดนตรีตามโน้ตสากระดับ

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

การขับร้องและบรรเลงดนตรี คือ การสร้างเสียงออกมากอย่างถูกวิธีซึ่งจะมีลักษณะและเทคนิคแตกต่างกัน จะต้องทำความเข้าใจและฝึกฝนอย่างถูกวิธี จะทำให้ขับร้องได้อย่างถูกต้อง สามารถถ่ายทอดอารมณ์เพลงมาสู่ผู้ฟังได้ ทำให้ผู้ฟังเกิดความซาบซึ้ง ประทับใจในบทเพลง

### 4. สาระการเรียนรู้

- ลักษณะและเทคนิคในการขับร้องและการบรรเลงดนตรี

- การขับร้องและการบรรเลงดนตรีตามโน้ตสากระดับ

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อภิบายลักษณะ และเทคนิคในการขับร้องและการบรรเลงดนตรีได้

2. ขับร้องและการบรรเลงดนตรีเพลงง่าย ๆ ตามโน้ตสากระดับ ได้อย่างสร้างสรรค์

### 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิด

2. ความสามารถในการขับร้องและการบรรเลงดนตรี

3. ความสามารถในการแสดงออก

## 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ไฟรี่ยนรู้
2. ผู้มั่นในการทำงาน

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

### ชั้วโมงที่ 1

#### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

1. ให้นักเรียนร่วมกันแสดงความคิดเห็นว่า นักเรียนชื่นชอบนักร้องคนใดบ้าง ชอบ เพราะอะไร
2. ให้นักเรียนยกตัวอย่างผู้ร้องในอาชีวันที่รู้จักมา 1 คน และบอกว่ามีผลงานในด้านใด

#### ขั้นจัดการเรียนรู้

ครูอธิบายเนื้อหาเรื่อง เทคนิคและการแสดงออกในการขับร้องและบรรเลงดนตรีเดี่ยวและรวม

๒๙

เสียงดนตรีสามารถจำแนกได้ 2 กลุ่ม ได้แก่

1. เสียงที่เกิดจากเครื่องดนตรี
2. เสียงที่เกิดจากการขับร้องของมนุษย์

#### ช่วงเสียงของมนุษย์

- ผู้หญิงเสียงสูง เรียกว่า Soprano
- ผู้หญิงเสียงกลาง เรียกว่า Mezzo soprano
- ผู้หญิงเสียงต่ำ เรียกว่า Alto
- ผู้ชายเสียงสูง เรียกว่า Tenor
- ผู้ชายเสียงกลาง เรียกว่า Baritone
- ผู้ชายเสียงต่ำ เรียกว่า Bass

การขับร้อง คือ การสร้างเสียงดนตรีจากการเปล่งเสียงของมนุษย์ โดยการร้องจะมีเครื่องดนตรีประกอบหรือไม่มีเครื่องดนตรีประกอบก็ได้ หรือจะเป็นการร้องคนเดียวหรือร้องกันเป็นกลุ่มก็ได้ การขับร้องแบ่งออกเป็น

#### ลักษณะและเทคนิคในการขับร้อง

1. การขับร้องเดี่ยว (solo singing) คือ การร้องเพลงคนเดียว การขับร้องเดี่ยวส่วนใหญ่จะเป็นการแสดงความสามารถในการร้องเพลงของผู้ขับร้อง เช่น โอกาสงานแสดงดนตรีหรือการประกวดดนตรีซึ่งมีผู้ขับร้องจะต้องมีทักษะความสามารถในการร้องที่ดี ทั้งในเรื่องของการควบคุมเสียง การร้องที่แน่นหนา การจับจังหวะ การถ่ายทอดอารมณ์เพลงซึ่งจะมีเทคนิคการขับดังนี้

- 1.1 ต้องฝึกออกเสียงให้ชัดเจนทุกคำ ทุกอักษร ไม่ว่าจะเป็นภาษาใดๆ และออกเสียงให้เต็มเสียง
- 1.2 ต้องมีการฝึกซ้อมในทุกรายละเอียดมาเป็นอย่างดี

- 1.3 ต้องมีความมั่นใจที่จะแสดงและถ่ายทอดบทเพลงให้กับผู้ชม
- 1.4 ต้องมีความเข้าใจในบทเพลงเป็นอย่างดี เพื่อที่จะถ่ายทอดออกมากให้ผู้ฟังเข้าใจในบทเพลงได้

- 1.5 ต้องมีความพร้อมทั้งร่างกายและจิตใจ ควบคุมอารมณ์ที่จะเกิดขึ้นในช่วงก่อนขึ้นแสดง

- 1.6 ต้องฝึกซ้อมท่าทางขณะร้องเพลงให้เหมาะสมกับเนื้อเพลงและดูเป็นธรรมชาติ
2. การขับร้องประสานเสียง (Chorus singing) คือ การร้องเพลงร่วมกันของบุคคล 2 คนขึ้นไป ซึ่งจะมีเด่นหรือประกอบหรือไม่มีเด่นหรือประกอบก็ได้ มีการร้องร่วมกันตั้งแต่กลุ่มเล็กๆ 2 – 3 คน ไปจนถึงกลุ่มใหญ่ๆ 40 – 50 คน และสามารถรวมกลุ่มกันระหว่างคนเพศเดียวกันหรือต่างเพศก็ได้ สามารถจำแนกได้ดังนี้

- 2.1 การขับร้องประสานเสียงแนวเดียว (Unison singing) คือ จะมีทำนองอยู่ 1 แนว ทำนอง การร้องทุกคนจะร้องทำนองเดียวกันพร้อมกัน

- 2.2 การขับร้องประสานเสียงหลายแนว (Part singing) คือ จะมีทำนองอยู่หลายแนว ทำนองแต่ละแนวจะมีระดับเสียงแตกต่างกัน การร้องจะแบ่งแนวกันและจะร้องพร้อมกัน การร้องแบบนี้จะยากกว่าการร้องประสานเสียงแนวเดียว เพราะในขณะร้องเราจะได้ยินแนวทำนองอื่น ๆ ด้วย ผู้ร้องจะต้องมีความแม่นยำระดับเสียงในแนวทำนองของตนเองเป็นอย่างมาก

สิ่งสำคัญในการขับประสานเสียงคือ ความพร้อมเพรียงและความไฟแรงของเสียงที่มาจากการร้อง合唱 คุณ ดังนั้นก่อนการแสดงต้องมีการฝึกซ้อมเป็นอย่างดีซึ่งจะมีเทคนิcxขับดังนี้

1. ต้องมีฝึกซ้อมในส่วนของตัวเองมาเป็นอย่างดี
2. ต้องมีการฝึกซ้อมร่วมกับผู้อื่นในวงบ่อยๆ เพื่อซักซ้อมความเข้าใจซักซ้อมความคิดและจังหวะในการแสดง

3. ต้องฝึกฟังเพื่อนร่วบข้างและให้มีความสมดุลกันไม่ร้องเบาหรือดังจนเกินไป

#### ลักษณะ เทคนิคในการบรรเลงเดี่ยวและการบรรเลงรวมวง

1. การบรรเลงเดี่ยว คือ การบรรเลงด้วยเครื่องดนตรีขึ้นเดี่ยว เป็นการบรรเลงคนเดี่ยว แสดงถึงความสามารถของผู้บรรเลงทั้งในเรื่องความแม่นยำในด้านจังหวะ ทำนองเพลง และจุดมุ่งหมายของ การบรรเลงดนตรีเดี่ยวการบรรเลงเดี่ยวสามารถบรรเลงได้ทั้งเครื่องดนตรีไทยและเครื่องดนตรีสากล - เทคนิคในการบรรเลงเดี่ยว

1. ผู้บรรเลงต้องมีความสามารถและฝึกฝนในการบรรเลง
2. ผู้บรรเลงต้องฝึกดัดจำจังหวะทำนองของบทเพลงเพื่อให้บรรเลงได้ถูกต้อง
3. ผู้บรรเลงต้องฝึกอ่านโน้ตก่อนการบรรเลงเสมอ
4. ผู้บรรเลงต้องมีปฏิภาณไหวพริบในการบรรเลงเพราะภารบรรเลงเดี่ยว บางครั้ง

มีการประชันฝีมือในการบรรเลงตัวตอบกัน จึงต้องบรรเลงเพลงที่มีความเหนื่อยล้ำกว่า

5. ผู้บริหารต้องมีสมาร์ทในการบริหารเพื่อให้การบริหารดันตัวได้ถูกต้องตามจังหวะและทำงานองเพลง

6. ผู้บริหารต้องมีความมั่นใจและถ่ายทอดความมั่นให้เข้ากับบทเพลง

2. การบรรลุนดริรวมหรือการผสมว่าง เป็นการบรรลุพัวพันมากันทั้งหมดตัวโดยนำเข้าเครื่องดูดตัวแต่ละประเภทมาบรรลุร่วมกัน ซึ่งในการผสมจะต้องเลือกเครื่องดูดตัวที่มีความเหมาะสมกลมกลืนกัน มีเสียงใกล้เคียงกันไม่ดังหรือเบาไปกว่ากัน

- เทคนิคในการบรรจุลงรวมๆ

1. ฝึกฟังจังหวะเพื่อให้สามารถบรรยายได้ถูกต้องตามจังหวะและช่วยให้วงศ์บรรยายได้อย่างราบรื่น

2. ผู้บรรยายจะต้องฝึกการอ่านโน้ตที่จะบรรยายเพื่อให้บรรยายได้อย่างถูกต้อง

3. ผู้บริ relig จะต้องมีความรับผิดชอบต่อกลุ่มในการบริ relig ตนหรือร่วมกัน

4. ฝึกพังท่านองเพลงแนวอื่นๆ เพื่อให้ทรายถึงการเรียบเรียงเสียงประสานและบรรเลงข้าใจบทเพลงได้ง่ายขึ้น

ได้หลักหลาຍ เเข້າໃຈບທເພລງ ໄດ້ຢ່າຍຂຶ້ນ

5. ขณะบรรยายผู้บรรยายต้องมีความมั่นใจและบรรยายได้เข้าจังหวะ ทำนองกับผู้

บรรณกิจ

## 2. ครูแบ่งนักเรียนเข้ากลุ่มคละความสามารถกลุ่มละ 4 คน

3. กลุ่มย่อยกลุ่มละ 4 คน ศึกษาเนื้อหาเทคนิคและการแสดงออกในการขับร้องและรำและร่วมกันวางแผนโดยให้แต่ละคนมีบทบาทหน้าที่ช่วยกลุ่มในการเรียน โดยแบ่งหน้าที่ดังนี้

## สมาชิกคนที่ 1 อ่านคำสั่ง

## สมาชิกคนที่ 2 และ 3 หาคำตอบ

## สมาชิกคนที่ 4 ตรวจคำตอบ

4. กลุ่มสรุปคำตอบร่วมกัน และส่งคำตอบให้ครูตรวจเป็นผลงานกลุ่ม

## 5. ครุตราชเสริฐแล้วส่งคำตอบคืนกลุ่ม

6. สมาชิกในกลุ่มได้คำตอบคืนแล้วเขียนลงในแบบฝึกหัดหน้า 4-5 แล้วส่งให้ครูมอง

ເຮືອນ

ชั่วโมงที่ 3

ครุยสาขิตการขับร้องและบรรเลงเพลงชาติอาชีวิต

ชั่วโมงที่ 4-8

ครูคุณยิ่งให้คำแนะนำในการฝึกหัดอ่านการขับร้องและบรรเลงเพลงจะดีมาก

## ชั้วโมงที่ 9-10

ประเมินความสามารถการขับร้องและบรรเลงเพลงชีวิต

### ขั้นสรุป

การขับร้องเดี่ยวผู้ขับร้องความมีเทคนิคในการขับร้อง มีนำเสียงไฟเราะถ่ายทอดอารมณ์เพลงได้อย่างสร้างสรรค์จะทำให้ผู้ขับร้องบทเพลงได้ไฟเราะ และการขับร้องประสานเสียงผู้ขับร้องจะต้องร้องด้วยความพร้อมเพียงกันมีความแม่นยำระดับเสียงในแนวทำงานของตนเอง และใช้เทคนิคในการขับร้องเพื่อให้ขับร้องได้ไฟเราะน่าฟัง

การบรรเลงเดี่ยวและรวมวงเป็นการแสดงความสามารถทั้งจังหวะ ทำงานของ ฝีมือผู้บรรเลง ซึ่งต้องมีความแม่นยำในตัวโน้ต มีเทคนิคในการบรรเลงจะทำให้บรรเลงเพลงได้อย่างถูกต้องไฟเราะ ทำให้สามารถถ่ายทอดอารมณ์ความรู้สึกได้อย่างอิสระและสร้างสรรค์

### 9. สือและแหล่งการเรียนรู้

#### สื่อ

1. แบบฝึกหัด
2. แบบฝึกทักษะการขับร้องและบรรเลงดนตรี

#### แหล่งเรียนรู้

1. หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี-นาฏศิลป์ ม.1
2. หนังสือทฤษฎีของโคลดาย
3. ใบความรู้

### 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<b>สาระสำคัญ</b>			
- การขับร้องและบรรเลงดนตรี คือ การสร้างเสียงออกมากอย่างถูกวิธี ซึ่งจะมีลักษณะและเทคนิคแตกต่างกัน จะต้องทำความเข้าใจ และฝึกฝนอย่างถูกวิธี จะทำให้ขับร้องได้อย่างถูกต้อง สามารถถ่ายทอดอารมณ์เพลงมาสู่ผู้ฟังได้ ทำให้ผู้ฟังเกิดความซาบซึ้ง ประทับใจในบทเพลง	- แบบฝึกหัด - แบบฝึกทักษะ	- แบบฝึกหัด - แบบฝึกทักษะ	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<b>ตัวชี้วัด</b> - มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ศ 2.1 ม.1/7 เทคนิคและการแสดงออกใน การขับร้องและบรรเลงดนตรีเดี่ยว และรวมวง - มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ศ 2.1 ม.1/3 ขับร้องและบรรเลงดนตรี ตามโน้ตสากล	- แบบฝึกหัด - แบบฝึกทักษะ	- แบบฝึกหัด - แบบฝึกทักษะ	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b> 1. ใฝ่เรียน 2. มุ่งมั่นในการ ทำกิจกรรม	- แบบสังเกต พฤติกรรม	- สังเกต พฤติกรรม	- เกณฑ์ผ่านระดับ 2



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่...1....  
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....ศิลปะ.....ภาคเรียนที่....2/2564.....  
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....องค์ประกอบบدنตระ.....  
แผนการเรียนรู้ที่...5...เรื่อง.....องค์ประกอบบدنตระ.....เวลา..2..ชั่วโมง

---

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดูนต์ร้อย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดูนต์รี ถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่อดูนต์ร้อย่างอิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน 2. ตัวชี้วัด  
ม. 1/2 อธิบาย และประพันธ์เพลงตามองค์ประกอบบدنตระ

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

การมีความเข้าใจในองค์ประกอบบدنตระจะทำให้สามารถ วิพากษ์วิจารณ์ แสดงความคิดเห็น ประพันธ์เพลง และเห็นคุณค่าของดูนต์รี ถ่ายทอดความรู้สึกได้อย่างอิสระ

### 4. สาระการเรียนรู้

- องค์ประกอบบدنตระ
- หลักการประพันธ์เพลง

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายองค์ประกอบบدنตระได้
2. ประพันธ์เพลงง่าย ๆ ตามองค์ประกอบบدنตระได้

### 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิดวิเคราะห์

### 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ใฝ่เรียน
2. มั่นคงในการทำงาน

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

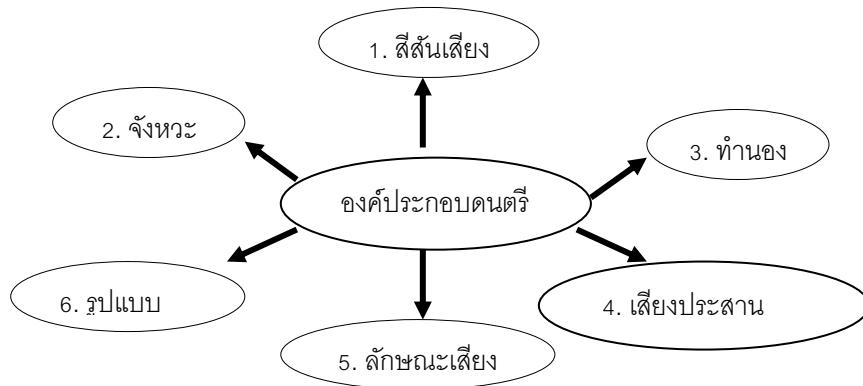
### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

ให้นักเรียนฟังเพลง 1 เพลง แล้วว่ามีกันกันแสดงความคิดเห็นว่ารู้สึกอย่างไรบพเพลงนี้  
จะต้องมีองค์ประกอบอะไรบ้าง

### ขั้นจัดการเรียนรู้

#### ชั่วโมง 1

- ครูอธิบายเนื้อหาเรื่อง องค์ประกอบดนตรี



องค์ประกอบของดนตรีแต่ละข้อมีลักษณะต่างๆ ที่ทำให้บทเพลงมีความสมบูรณ์ ไฟเราะซึ่งมีลักษณะดังนี้

1. **สีสันเสียง** (Tone color) หมายถึง คุณลักษณะเฉพาะของเสียงที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดเสียงต่างๆ ในทางดนตรีจะหมายถึงเสียงที่เกิดจากเครื่องดนตรี และเกิดจากมนุษย์
2. **ลีลาจังหวะ** (Rhythm) หมายถึง ความสัมพันธ์ของเสียงและความเงียบที่เกิดขึ้นซึ่งดำเนินไปตามเวลาทำให้เกิดลีลาจังหวะขึ้นในลักษณะต่างๆ กัน เช่น
  - 2.1 จังหวะหลัก (Beat) หมายถึง จังหวะที่เกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอเท่าๆ กัน
  - 2.2 ความเร็วของจังหวะหลัก (Tempo) หมายถึง ความเร็วของบทเพลง มีหน่วยเป็นครัวต์ต่อนาที
  - 2.3 จังหวะของทำนอง (Melodic Rhythm) หมายถึง จังหวะที่เกิดขึ้นตามทำนองโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงระดับเสียง
- 2.4 **รูปแบบของจังหวะ** (Rhythmic Pattern) หมายถึง รูปแบบของจังหวะที่เกิดขึ้นซ้ำๆ กัน เช่น จังหวะสามช่า จังหวะรำวง
3. **ทำนอง** (Melody) หมายถึง การจัดเรียงของเสียงที่มีความสั้น-ยาว และระดับเสียงสูง-ต่ำ ไล่เรียงกันหรือสลับกันไป ในทางดนตรีถือว่า ทำนอง เป็นการเคลื่อนที่และผสานกันของเสียงในแนวนอน คือ แนวทำนองจะเคลื่อนที่ไปข้างหน้าตามจังหวะที่ดำเนินไปเรื่อยๆ

จากการผสมผสานของ จังหวะและทำนอง ทำให้เพลงแต่ละเพลงให้อารมณ์ความรู้สึกในการพึงแตกต่างกันออกไป ซึ่งจะเป็นสิ่งที่แสดงถึง ความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะ ของเพลงนั้น

#### 4. เสียงประสาน (Harmony) หมายถึง เสียงตั้งแต่ 2 เสียงขึ้นไปเกิดขึ้นพร้อมกัน

5. ลักษณะเสียง คือ หมายถึง เสียงดัง เสียงเบา เสียงสัน เสียงยาว เสียงทุม และเสียงแหลม ซึ่งจะขึ้นอยู่กับต้นกำเนิดเสียงนั้นๆ ด้วยว่า เช่น

- ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนมาก จะทำให้เกิดเสียงที่ดัง
- ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนน้อย จะทำให้เกิดเสียงที่เบา
- ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนนาน จะทำให้เกิดเสียงที่ยาว
- ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนไม่นาน จะทำให้เกิดเสียงที่สัน
- ถ้าต้นกำเนิดเสียงมีขนาดใหญ่ จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะที่ทุมต่ำ
- ถ้าต้นกำเนิดเสียงมีขนาดเล็ก จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะที่แหลมสูง

#### 6. คิตลักษณ์ หมายถึง รูปแบบ หรือโครงสร้างของบทเพลง มีลักษณะดังนี้

##### เพลง 1 ตอน

คือ บทเพลงที่มีทำนองเดียวหรือ 2 ท่อน ซึ่งในท่อนใหม่นั้นทำนองต้องไม่ต่างจากเดิมมากนัก สัญลักษณ์ที่ใช้ คือ A เช่น เพลงชาติ

##### เพลง 2 ตอน

คือบทเพลงที่มีทำนองหลัก 2 ท่อน หรือมากกว่า แต่ทำนองที่เพิ่มขึ้นต้องมีทำนองซ้ำต่อกันมา โดยไม่สลับทำนอง สัญลักษณ์ที่ใช้ คือ AB

##### เพลง 3 ตอน

คือ บทเพลงที่มีทำนองหลัก 2 ทำนองและนำทำนอง A มาบรรเลงใหม่ หรือ มีทำนองต่างกันทั้งสามทำนอง สัญลักษณ์ที่ใช้ คือ AABA, ABC

##### รอนโด

คือ บทเพลงที่มีทำนองสร้อยซ้ำ เป็นช่วงๆ ประกอบด้วยทำนองหลักและทำนองซ้ำແยิ่ง 2 ท่อน สัญลักษณ์ที่ใช้ คือ ABACAD

#### 7. ให้นักเรียนทำแบบฝึกหัด

##### ชั่วโมงที่ 2

- ครุยอธิบายหลักการประพันธ์เพลงตามองค์ประกอบดนตรี
- ให้นักเรียนประพันธ์เพลงตามความคิดสร้างสรรค์โดยใช้องค์ประกอบดนตรี ความยาว 8 จังหวะหลักโดยให้เป็นชิ้นงาน

## ขั้นสรุป

องค์ประกอบบدنตรีมีความสำคัญต่อบทเพลง เพราะเป็นสิ่งที่สำคัญที่ทำให้บทเพลงมีความสมบูรณ์ ไฟเราจะ นำฟัง อีกทั้งเป็นสิ่งที่ทำให้ผู้ฟังเข้าใจบทเพลงมากขึ้น ทำให้เราสามารถวิพากษ์วิจารณ์ แสดงความคิดเห็น เปรียบเทียบ ประพันธ์เพลงและเห็นคุณค่าของดนตรี ถ่ายทอดความรู้สึกได้อย่างอิสระ ถูกต้องตามหลักการทางดนตรี

## 9. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

### สื่อ

1. ใบความรู้
2. ใบงาน

### แหล่งเรียนรู้

1. หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี-นาฏศิลป์ ม. 2

## 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<b>สาระสำคัญ</b> การมีความเข้าใจใน องค์ประกอบดนตรีจะทำให้ สามารถ วิพากษ์วิจารณ์ แสดง ความคิดเห็น ประพันธ์เพลง และ เห็นคุณค่าของดนตรี ถ่ายทอด ความรู้สึกได้อย่างอิสระ	- แบบฝึกหัด - ใบงาน	- แบบฝึกหัด - ใบงาน	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>ตัวชี้วัด</b> - มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ศ 2.1 ม. 1/2 อธิบาย และประพันธ์ เพลงตามองค์ประกอบดนตรี	- แบบฝึกหัด - ใบงาน	- แบบฝึกหัด - ใบงาน	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b> 1. ใฝ่เรียน 2. มั่นคงในการ-ทำงาน	- แบบสังเกต พฤติกรรม	- สังเกต พฤติกรรม	- คะแนนผ่านระดับ 2



## แผนการจัดการเรียนรู้

รหัสวิชา .....ศ 21102.....ชื่อรายวิชา.....ศิลปะ.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่...1....  
กลุ่มสาระการเรียนรู้.....ศิลปะ.....ภาคเรียนที่....1/2564.....  
ชื่อหน่วยการเรียนรู้ .....ถ่ายทอดความมั่นคงของชาติ.....  
แผนการเรียนรู้ที่..6..เรื่อง...การถ่ายทอดความมั่นคงของชาติ.....เวลา..2..ชั่วโมง

---

### 1. มาตรฐานการเรียนรู้

ศ 2.1 เข้าใจและแสดงออกทางดูนต์รืออย่างสร้างสรรค์ วิเคราะห์ วิพากษ์วิจารณ์คุณค่าดูนต์รือถ่ายทอดความรู้สึก ความคิดต่อคนต่อไป อิสระ ชื่นชม และประยุกต์ใช้ ในชีวิตประจำวัน 2. ตัวชี้วัด  
ม. 1/2 อธิบายองค์ประกอบดูนต์รือ  
ม. 1/8 ประเมินคุณภาพของบทเพลง  
ม. 1/7 นำเสนอบทเพลงที่ตนเองสนใจและอภิปรายลักษณะเด่น  
ม. 1/5 ถ่ายทอดความมั่นคงของบทเพลง  
ม. 1/6 เปรียบเทียบความรู้สึกในการฟังดูนต์รือแต่ละประเภท

### 3. สาระสำคัญ/ความคิดรวบยอด

การมีความเข้าใจในองค์ประกอบดูนต์รือจะทำให้สามารถ วิพากษ์วิจารณ์ ประเมินคุณภาพ แสดงความคิดเห็น เปรียบเทียบ เห็นคุณค่าของดูนต์รือ ถ่ายทอดความรู้สึกได้อย่างอิสระ

### 4. สาระการเรียนรู้

- องค์ประกอบดูนต์รือ
- คุณภาพของบทเพลงด้าน เนื้อร้อง เสียง และอารมณ์ความรู้สึกของบทเพลง

### 5. จุดประสงค์การเรียนรู้

1. อธิบายองค์ประกอบดูนต์รือได้
2. ประเมินคุณภาพ เปรียบเทียบ และแสดงความคิดเห็น ถ่ายทอดความรู้สึกของบทเพลงได้ตามองค์ประกอบดูนต์รือ

## 6. สมรรถนะสำคัญของผู้เรียน

1. ความสามารถในการคิด
2. ความสามารถในการสื่อสาร

## 7. คุณลักษณะอันพึงประสงค์

1. ใจเรียน
2. มั่นคงในการทำงาน

## 8. กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้

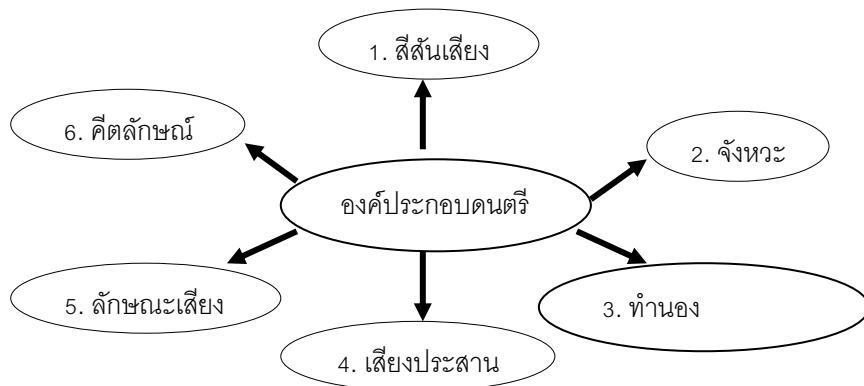
### ขั้นนำเข้าสู่บทเรียน

ให้นักเรียนฟังเพลง 1 เพลง แล้วร่วมกันกันแสดงความคิดเห็นว่ารู้สึกอย่างไรต่อบทเพลง จากนั้นสรุปว่าการที่จะเปรียบเทียบ และถ่ายทอดความรู้สึกของบทเพลงได้ถูกต้องนั้นจะต้องมีความเข้าใจองค์ประกอบดนตรีเป็นอย่างดี

### ขั้นจัดการเรียนรู้

#### ช่วงมองที่ 1-2

1. ครูซึ่งแจงอธิบายตัวชี้วัดระบุสิ่งที่นักเรียนฟังรู้
2. ครูทบทวนเนื้อหาเรื่อง องค์ประกอบดนตรี



องค์ประกอบของดนตรีแต่ละข้อนั้นมีลักษณะต่างๆ ที่ทำให้บทเพลงมีความสมบูรณ์ ไฟเราะซึ่ง มีลักษณะดังนี้

1. สีสันเสียง (Tone color) หมายถึง คุณลักษณะเฉพาะของเสียงที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดเสียงต่าง ๆ ในทางดนตรีจะหมายถึงเสียงที่เกิดจากเครื่องดนตรี และเกิดจากมนุษย์
2. ลีลาจังหวะ (Rhythm) หมายถึง เสียงที่เกิดขึ้นดำเนินไปตามเวลาอาจสลับกับความเงียบ ทำให้เกิดลีลาจังหวะขึ้นในลักษณะต่าง ๆ กัน เช่น
  - 2.1 จังหวะหลัก (Beat) หมายถึง จังหวะที่เกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอเท่า ๆ กัน
  - 2.2 ความเร็วของจังหวะหลัก (Tempo) หมายถึง ความเร็วของบทเพลง มีหน่วยเป็นครั้งต่อนาที

2.3 จังหวะของทำนอง (Melodic Rhythm) หมายถึง จังหวะที่เกิดขึ้นตามทำนองโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงระดับเสียง

2.4 รูปแบบของจังหวะ (Rhythmic Pattern) หมายถึง รูปแบบของจังหวะที่เกิดขึ้นซ้ำ ๆ กัน เช่น จังหวะสามช่า จังหวะรำวง

3. ทำนอง (Melody) หมายถึง การจัดเรียงของเสียงที่มีความสัน-ยาว และระดับเสียงสูง-ต่ำ ได้เรียงกันหรือสลับกันไป ในทางตรงต่ออ้วว่า ทำนอง เป็นการเคลื่อนที่และผสมผสานกันของเสียงในแนวอน คือ แนวทำนองจะเคลื่อนที่ไปข้างหน้าตามจังหวะที่ดำเนินไปเรื่อยๆ

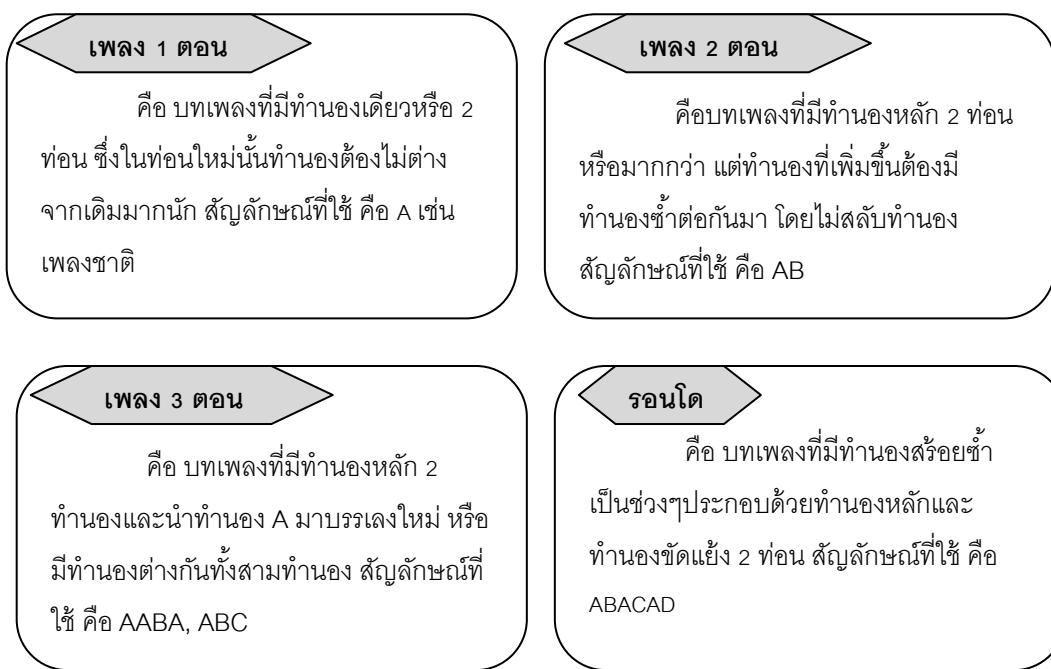
จากการผสมผสานของ จังหวะและทำนอง ทำให้เพลงแต่ละเพลงให้อารมณ์ความรู้สึกในการฟังแตกต่างกันออกไป ซึ่งจะเป็นสิ่งที่แสดงถึง ความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะ ของเพลงนั้น

4. เสียงประสาน หมายถึง เสียงตั้งแต่ 2 เสียงขึ้นไปเกิดขึ้นพร้อมกัน

5. ลักษณะเสียง คือ หมายถึง เสียงดัง เสียงเบา เสียงสัน เสียงยาว เสียงทุบ และเสียงแหลม ซึ่งจะขึ้นอยู่กับต้นกำเนิดเสียงนั้นๆ ตัวอย่างเช่น

- ❖ ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนมาก จะทำให้เกิดเสียงที่ดัง
- ❖ ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนน้อย จะทำให้เกิดเสียงที่เบา
- ❖ ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนนาน จะทำให้เกิดเสียงที่ยาว
- ❖ ถ้าต้นกำเนิดเสียงสันสะเทือนไม่นาน จะทำให้เกิดเสียงที่สั้น
- ❖ ถ้าต้นกำเนิดเสียงมีขนาดใหญ่ จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะที่ทุบต่ำ
- ❖ ถ้าต้นกำเนิดเสียงมีขนาดเล็ก จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะที่แหลมสูง

6. คีตลักษณ์ หมายถึง รูปแบบ หรือโครงสร้างของบทเพลง มีลักษณะดังนี้



3. ให้นักเรียนแบ่งกลุ่ม กลุ่มละ 4 คนเลือกเพลงที่สนใจ 1 เพลง แล้วร่วมกันวิเคราะห์ตามหัวข้อต่อไปนี้

- 1.1 เนื้อหาของเพลงเกี่ยวกับอะไร
- 1.2 จังหวะมีลีลาอย่างไร
- 1.3 ทำนองเป็นอย่างไร
- 1.4 เสียงและดัง-เบาเป็นอย่างไร
- 1.5 เพลงมีรูปแบบอย่างไร
- 1.6 อารมณ์ความรู้สึกของบทเพลงโดยรวมเป็นอย่างไร

จากนั้นออกมานำเสนอหน้าชั้นเรียนที่ลักษณะ แล้วให้แต่ละกลุ่มจับคู่กันเปรียบเทียบบทเพลงของทั้งสองกลุ่มว่ามีความเหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร

### ขั้นสรุป

องค์ประกอบดนตรีมีความสำคัญต่อบทเพลง เพราะเป็นสิ่งที่สำคัญที่ทำให้บทเพลงมีความสมบูรณ์ ไฟเรือง น่าฟัง อีกทั้งเป็นสิ่งที่ทำให้ผู้ฟังเข้าใจบทเพลงมากขึ้น ทำให้เราสามารถวิพากษ์วิจารณ์ ประเมินคุณภาพ แสดงความคิดเห็น เปรียบเทียบ เห็นคุณค่าของดนตรี ถ่ายทอดความรู้สึกได้อย่างอิสระ ถูกต้องตามหลักการทางดนตรี

## 9. สื่อและแหล่งการเรียนรู้

### สื่อ

1. วีดีโอดูงานดนตรี

2. ใบงาน

### แหล่งเรียนรู้

1. หนังสือเรียน รายวิชาพื้นฐาน ดนตรี-นาฏศิลป์ ม. 1

## 10. การวัดและประเมินผล

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
<p><b>สาระสำคัญ</b></p> <p>การมีความเข้าใจใน องค์ประกอบดนตรีจะทำให้ สามารถ วิพากษ์วิจารณ์ ประเมินคุณภาพ แสดงความ คิดเห็น เปรียบเทียบ เห็นคุณค่า ของดนตรี ถ่ายทอดความรู้สึกได้ อย่างอิสระ</p>	- แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม	- สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %

เป้าหมาย	หลักฐาน	เครื่องมือวัด	เกณฑ์การประเมิน
เปรียบเทียบ เห็นคุณค่าของ ตนตัว ถ่ายทอดความรู้สึกได้ อย่างอิสระตามหลักการทำงาน ตนตัว			
<b>ตัวชี้วัด</b>  มาตรฐาน/ตัวชี้วัด ศ 2.1 ม.1/2 อธิบายองค์ประกอบ ตนตัว  ม.1/8 ประเมินคุณภาพของบท เพลง  ม.1/7 นำเสนอบทเพลงที่ตนเอง สนใจและอภิป্রายลักษณะเด่น  ม.1/5 ถ่ายทอดอารมณ์ของบท เพลง  ม.1/6 เปรียบเทียบความณ์ ความรู้สึกในการฟังตนตัวแต่ละ ประเภท	- แบบประเมิน กิจกรรมกลุ่ม	- สังเกต	- เกณฑ์การให้คะแนน ต้องผ่าน 60 %
<b>คุณลักษณะ</b>  1. ใฝ่เรียน 2. มั่นใจในการ-ทำงาน	- แบบสังเกต พฤติกรรม	- สังเกตพฤติกรรม	- คะแนนผ่านระดับ 2