

สารบัญ

	หน้า
- บัญชีสรุปรายการประกวด/แข่งขันฯ ระดับประถมศึกษา	2
- บัญชีสรุปรายการประกวด/แข่งขันฯ ระดับมัธยมศึกษา	3
1. การประกวดโครงงานการงานอาชีพและเทคโนโลยี	4
2. การประกวดการประดิษฐ์สิ่งของจากวัสดุเหลือใช้	8
3. การประกวดแกะสลักผักและผลไม้	9
4. การประกวดงานประดิษฐ์จากใบตอง	11
5. งานประดิษฐ์ร้อยมาลัยดอกไม้สด	13
6. การประกวดการจัดสวนถาดแห้ง	15
7. การประกวดสื่อนวัตกรรมทางการศึกษา กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี	17

รายการประกวด/แข่งขัน ทักษะทางวิชาการ โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ
ประจำปีการศึกษา 2562

บัญชีสรุปรายการประกวด/แข่งขัน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี						
ระดับประถมศึกษา						
ที่	รายการ	ประเภท		ระดับ		หมายเหตุ
		เดี่ยว	ทีม	ประถมศึกษา		
				ต้น	ปลาย	
1	โครงการงานอาชีพและเทคโนโลยี**	-	✓(3)	-	✓	ไปต่อระดับภาค
2	การประดิษฐ์สิ่งของจากวัสดุเหลือใช้**	-	✓(3)	-	✓	ไปต่อระดับภาค
3	แกะสลักผักผลไม้**	-	✓(3)	-	✓	ไปต่อระดับภาค
4	งานประดิษฐ์จากใบตอง**	-	✓(3)	-	✓	ไปต่อระดับภาค
5	งานประดิษฐ์ร้อยมาลัยดอกไม้สด**	-	✓(3)	-	✓	ไปต่อระดับภาค
6	การประกวดสื่อนวัตกรรมทางการศึกษา**	✓	-	✓		รวมกับระดับมัธยม ไปต่อระดับภาค
หมายเหตุ ** คือรายการที่มีการแข่งขันในระดับภาคฯ รวม 6 รายการ						

- รายการแข่งขันที่สิ้นสุดที่ระดับจังหวัด อนุญาตให้นักเรียนชั้น ป. 1-3, ป. 4-6 เข้าร่วมแข่งขันได้
- รายการแข่งขันที่ได้ไปต่อระดับภาค อนุญาตให้นักเรียนชั้น ป. 1-2, ป. 4-5 เข้าร่วมการแข่งขัน

บัญชีสรุปรายการประกวด/แข่งขัน กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี						
ระดับมัธยมศึกษา						
ที่	รายการ	ประเภท		ระดับ		หมายเหตุ
		เดี่ยว	ทีม	มัธยมศึกษา		
				ต้น	ปลาย	
1	โครงการงานอาชีพและเทคโนโลยี**	-	✓(3)	✓	✓	ไปต่อระดับภาค
2	การประดิษฐ์สิ่งของจากวัสดุเหลือใช้**	-	✓(3)	✓	✓	ไปต่อระดับภาค
3	แกะสลักผักผลไม้**	-	✓(3)	✓	✓	ไปต่อระดับภาค
4	งานประดิษฐ์จากใบตอง**	-	✓(3)	✓		ไปต่อระดับภาค
5	งานประดิษฐ์ร้อยมาลัยดอกไม้สด**	-	✓(3)	✓	✓	ไปต่อระดับภาค
6	การจัดสวนถาดแห้ง**	-	✓(3)	✓		(ทีมผสม 3 คน) ไปต่อระดับภาค
7	การประกวดสื่อนวัตกรรมทางการศึกษา**	✓	-	✓		รวมกับระดับประถม ไปต่อระดับภาค
หมายเหตุ ** คือรายการที่มีการแข่งขันในระดับภาคฯ รวม 7 รายการ						

- รายการแข่งขันที่สิ้นสุดที่ระดับจังหวัด อนุญาตให้นักเรียนชั้น ม. 1-3, ม. 4-6 เข้าร่วมแข่งขันได้
- รายการแข่งขันที่ได้ไปต่อระดับภาค อนุญาตให้นักเรียนชั้น ม. 1-2, ม. 4-5 เข้าร่วมการแข่งขัน

1. การประกวดโครงงานการงานอาชีพและเทคโนโลยี

1. ระดับชั้นผู้เข้าประกวด

- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-5
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5

2. จำนวนผู้เข้าประกวด

- 2.1 ผู้เข้าประกวดในแต่ละระดับชั้นทีมละไม่เกิน 3 คน แต่ละคนเข้าประกวดไม่เกิน 1 โครงงาน
- 2.2 ให้แต่ละโรงเรียนคัดเลือกโครงงานในแต่ละระดับไม่เกิน 1 โครงงาน

3. เวลาที่ใช้ในการประกวด

นำเสนอไม่เกิน 18 นาที / 1 โครงงาน

4. วิธีการประกวด

- 4.1 ให้ผู้เข้าประกวดส่งรายงานโครงงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 3 ชุด (พิมพ์ด้วยกระดาษ A4) โดยส่งให้คณะกรรมการก่อนการประกวด
- 4.2 ผู้เข้าประกวดจัดทำป้ายแสดงโครงงาน ประกอบด้วยวัสดุเป็นแผ่น 3 แผ่น แผ่นกลาง มีขนาด 60x120 เซนติเมตร แผ่นข้างมีขนาด 60x60 เซนติเมตร

	โรงเรียน..... ชื่อโครงงาน..... (สูง ไม่เกิน 50 ซม.)	
60 ซม.	120 ซม.	60 ซม.

4.3 ผู้เข้าประกวดต้องนำเสนอโครงงานต่อคณะกรรมการ เพื่อให้คณะกรรมการซักถาม

4.4 โครงงานที่ส่งเข้าประกวด ต้องไม่เป็นโครงงานที่ลอกเลียนแบบของผู้อื่น

5. เกณฑ์การให้คะแนน เต็ม 100 คะแนน ดังนี้

ตอนที่ 1 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ (23 คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. ความแปลกใหม่ของปัญหาและการนำไปใช้	5
2. การนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน	5
3. การออกแบบการทดลอง (ให้คะแนนทุกข้อ)	
- ความเป็นไปได้	3
- มีลำดับขั้นตอนและการดำเนินการทดลองตามลำดับขั้นตอน	4
- มีการอภิปรายสรุป ประเด็นปัญหา	4
- การทดลองเหมาะสมกับเนื้อหา	2

ตอนที่ 2 การเขียนรายงาน (27 คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. ความถูกต้องตามแบบฟอร์ม (เลือกให้คะแนน 1 ข้อ)	
- มีองค์ประกอบครบ	2
- ถ้าขาดตั้งแต่ 2 องค์ประกอบขึ้นไป	1
2. การใช้ภาษา คำศัพท์ทางวิทยาศาสตร์	10
- ผิดหลักคำศัพท์ หักคำละ 1 คะแนน	
3. การใช้วิธีการทางวิทยาศาสตร์ (เลือกให้คะแนน 1 ข้อ)	
- มีครบทุกขั้นตอนและเรียงลำดับถูกต้อง	10
- มีครบทุกขั้นตอนและเรียงลำดับไม่ถูกต้อง	9
- มีครบทุกขั้นตอน แต่เรียงลำดับไม่ถูกต้อง	8
- ไม่มีครบทุกขั้นตอน และเรียงลำดับไม่ถูกต้อง	7
4. การแสดงการบันทึกผลอย่างเพียงพอ (เลือกให้คะแนน 1 ข้อ)	
- มีการนำเสนอข้อมูลที่สำคัญได้ครบถ้วนทุกประเด็น	5
- นำเสนอข้อมูลที่สำคัญไม่ครบถ้วน 1 ประเด็น	4
- นำเสนอข้อมูลที่สำคัญไม่ครบถ้วน 2 ประเด็น	3
- นำเสนอข้อมูลที่สำคัญไม่ครบถ้วน 3 ประเด็น	2

ตอนที่ 3 การจัดแสดงผลงาน (20 คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. ถูกต้องตามแบบฟอร์ม (ให้คะแนนทุกข้อ)	
- เสนอรูปแบบ แผนภูมิ ตารางผิด ถูกตัดคะแนน	2
- แผงจัดแสดงโครงการไม่ถูกต้องถูกตัดคะแนน	3
2. ความถูกต้องเหมาะสมของการใช้วัสดุอุปกรณ์ (เลือกให้คะแนน 1 ข้อ)	
- ใช้วัสดุที่มีราคาถูก วัสดุที่มีในท้องถิ่นหรือวัสดุที่เหลือใช้และเหมาะสม	5
- ใช้วัสดุราคาแพง แต่เหมาะสม	4
- ใช้วัสดุราคาแพง แต่ไม่เหมาะสม	2
3. ความประณีตสวยงาม (เลือกให้คะแนน 1 ข้อ)	
- แข็งแรง สวยงาม ละเอียด	5
- แข็งแรง สวยงาม ไม่ละเอียด	4
- แข็งแรง ไม่สวยงาม ละเอียด	3
- ไม่แข็งแรง สวยงาม ไม่ละเอียด	2
- ไม่แข็งแรง ไม่สวยงาม ละเอียด	1
4. ความเหมาะสมในการนำเสนอข้อมูล (เลือกให้คะแนนเฉพาะข้อที่ถูกต้อง)	
- ข้อมูลที่เสนอเหมาะสมกับเนื้อหา	1
- ข้อมูลที่เสนอชัดเจน สอดคล้องกับเนื้อหา	1
- มีการนำเสนอหลายรูปแบบ	1
- ป้ายที่แสดงโครงการถูกต้องตามขนาดที่กำหนด	1
- มีข้อมูลครบสมบูรณ์ (ตามหลักการทฤษฎี)	1

ตอนที่ 4 การอภิปรายปากเปล่า (30 คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. การนำเสนอ (ให้คะแนนทุกข้อ)	
- บอกชื่อโครงการ	2
- อภิปรายเหตุผลชัดเจน	2
- วิธีการนำเสนอชัดเจน	2
- มีการสาธิตหรือแสดงเหตุผล	2
- บุคลิก ลักษณะถ้อยคำ	2
2. การตอบข้อซักถามชัดเจน (เลือกให้คะแนน 1 ข้อ)	
- ตอบตามประเด็นปัญหาทุกประเด็น ผู้ฟังเข้าใจง่าย	20
- ตอบไม่ตรงประเด็นปัญหา 1 ประเด็น	15
- ตอบไม่ตรงประเด็นปัญหา 2 ประเด็น	10

**** หมายเหตุ** การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

1. เวลาที่ใช้ในการนำเสนอไม่เกิน 9 นาที และเวลาตอบข้อซักถามไม่เกิน 9 นาที
2. สามารถนำเสนอด้วยวิธีการฉายภาพข้ามศีรษะ หรือคอมพิวเตอร์
3. แผนจัดแสดงโครงการต้องถูกต้องตามแบบ สสวท.

5. รางวัลการประกวด

เกียรติบัตร

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------|-------|-------------|
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทอง | คะแนนตั้งแต่ | 80 | คะแนนขึ้นไป |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญเงิน | คะแนนตั้งแต่ | 70-79 | คะแนน |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทองแดง | คะแนนตั้งแต่ | 60-69 | คะแนน |

2. การประกวดการประดิษฐ์สิ่งของจากวัสดุเหลือใช้

1. ระดับชั้นผู้เข้าประกวด

- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-5 ประดิษฐ์ของเล่น
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2 ประดิษฐ์ของใช้
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 ประดิษฐ์ของประดับตกแต่งบ้าน

2. จำนวนผู้เข้าประกวด

ผู้เข้าประกวดแต่ละระดับชั้น เป็นทีมๆละ 3 คน

3. เวลาที่ใช้ในการประกวด

3 ชั่วโมง

4. วิธีการประกวด

- 4.1 จะต้องเป็นวัสดุที่เหลือใช้ ไม่จำกัดรูปร่าง ชนิดและแบบ
- 4.2 สามารถนำมาใช้ได้จริง มีความคงทนตามลักษณะงาน
- 4.3 สามารถนำวัสดุอื่นมาประกอบตกแต่งได้เล็กน้อย
- 4.4 ผู้เข้าประกวดต้องเตรียมวัสดุอุปกรณ์ทั้งหมดมาเอง
- 4.5 ส่วนประกอบของชิ้นงานทุกชิ้นต้องทำในเวลาที่ใช้ประกวดเท่านั้น

5. เกณฑ์การให้คะแนน

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. กระบวนการทำงาน (เป็นทีม เป็นขั้นตอน)	20
2. มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	25
3. ประโยชน์ใช้สอย	25
4. มีความประณีตสวยงาม	20
5. เก็บวัสดุอุปกรณ์และพื้นที่ใช้งานเรียบร้อย	10

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

6. รางวัลการประกวด เกียรติบัตร

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------|-------|-------------|
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทอง | คะแนนตั้งแต่ | 80 | คะแนนขึ้นไป |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญเงิน | คะแนนตั้งแต่ | 70-79 | คะแนน |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทองแดง | คะแนนตั้งแต่ | 60-69 | คะแนน |

3. การประกวดแกะสลักผักและผลไม้

1. ระดับชั้นผู้เข้าประกวด

- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-5
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5

2. จำนวนผู้เข้าประกวด

ผู้เข้าประกวดแต่ละระดับชั้น เป็นทีมๆละ 3 คน

3. เวลาที่ใช้ในการประกวด

3 ชั่วโมง

4. วิธีการประกวดและการเตรียมวัสดุอุปกรณ์

4.1 วิธีการประกวด

ผู้เข้าประกวดแกะสลักผักผลไม้ดำเนินการแกะสลักผักและผลไม้เสร็จแล้วให้นำผลงานที่แกะสลักเสร็จแล้ว นำมาจัดประดับตกแต่งเป็นรูปทรงต่างๆตามความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

4.2 การเตรียมวัสดุอุปกรณ์

4.2.1 ให้ผู้เข้าร่วมประกวดจัดซื้อและจัดหาอุปกรณ์ต่าง ๆ ในการประดิษฐ์และตกแต่งตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์ในการจัดทำต่าง ๆ ให้ผู้เข้าร่วมการประกวดจัดเตรียมมาเอง

4.2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการแกะสลักต้องไม่เป็นเครื่องมือที่ใช้แกะสำเร็จรูป เช่น มีดที่ใช้หั่นออกมาแล้วเป็นลวดลายต่าง ๆ สำเร็จรูป

4.2.3 ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าประกวดจัดเตรียม ตัด เกลา แกะสลัก ตกแต่งรูปทรงใด ๆ มาก่อน

4.2.4 ให้ผู้เข้าประกวดแกะสลักผักผลไม้ 4 ชนิด ดังนี้ มะละกอ แครอท แคนตาลูป พักทอง ส่วนผลไม้อื่นๆ สามารถนำมาประดับตกแต่งได้

หมายเหตุ หากฝ่าฝืนในข้อ 4.2.3 จะตัดสิทธิ์ออกจากการประกวด

5. เกณฑ์การให้คะแนน

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. การเตรียมวัสดุและเครื่องมือถูกต้องตามที่กำหนด	5
2. ปฏิบัติถูกต้องตามขั้นตอน	15
3. รูปทรงเหมาะสม	15
4. ความประณีต เรียบร้อย สวยงาม	20
5. ความประหยัด	10
6. ความร่วมมือในการทำงานในหมู่คณะ	10
7. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดตกแต่ง	15
8. การจัดเก็บ ทำความสะอาด	10

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

6. รางวัลการประกวด

เกียรติบัตร

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------|-------|-------------|
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทอง | คะแนนตั้งแต่ | 80 | คะแนนขึ้นไป |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญเงิน | คะแนนตั้งแต่ | 70-79 | คะแนน |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทองแดง | คะแนนตั้งแต่ | 60-69 | คะแนน |

4. การประกวดงานประดิษฐ์จากใบตอง

1. ระดับชั้นผู้เข้าประกวด

- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-5 ประดิษฐ์งานใบตอง 1 ชุด
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-5 พานบายศรีสู่ขวัญ ขนาดความสูง 3 ชั้น

2. จำนวนผู้เข้าประกวด

ผู้เข้าประกวดแต่ละระดับชั้น เป็นทีมๆละ 3 คน

3. เวลาที่ใช้ในการประกวด

3 ชั่วโมง

4. วิธีการประกวดและการจัดเตรียมอุปกรณ์

4.1.1 ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-5

1) ให้นักเรียนประดิษฐ์งานใบตอง 1 ชุด ประกอบด้วย การห่อทรงสูง การห่อทรงเตี้ย การห่อขนมเทียน ถาดรอง (เป็นวงกลมเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 – 12 นิ้ว สูงไม่เกิน 4 นิ้ว) และให้นำผลงานมาจัดเข้าชุดกันให้สวยงามและเหมาะสม

2) การเตรียมวัสดุอุปกรณ์

2.1) ให้ผู้เข้าร่วมประกวดจัดซื้อและจัดหาอุปกรณ์ต่างๆ ในการประดิษฐ์และตกแต่ง ตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์ในการจัดทำต่างๆให้ผู้เข้าร่วมการประกวดจัดเตรียมมาเอง

2.2) อนุญาตให้ผู้เข้าประกวดทำความสะอาดใบตองและฉีกใบตองเป็นแผ่น ๆ ได้แต่ไม่อนุญาตให้เจียนใบตอง

2.3) ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าประกวดจัดตกแต่งมาก่อน

3) เกณฑ์การให้คะแนน (คะแนนเต็ม 100 คะแนน)

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ (5 คะแนน) - การเจียนใบตอง การฉีกใบตองให้เหมาะสมกับงาน	5
2. ความถูกต้องตามประเภทที่กำหนด (30 คะแนน) - การห่อรูปทรงต่างๆ ขนาดเหมาะสม - ถาดรอง (เป็นวงกลมเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 – 12 นิ้ว สูงไม่เกิน 4 นิ้ว)	15 15
3. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	10
4. ความประณีต เรียบร้อย สวยงาม	25
5. ความร่วมมือในการทำงาน	10
6. งานเสร็จตามเวลากำหนด	10
7. การจัดเก็บทำความสะอาด	10

5. งานประดิษฐ์ร้อยมาลัยดอกไม้สด

1. ระดับชั้นผู้เข้าประกวด

- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4-5 มาลัยคล้องมือ
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-2 มาลัยคล้องคอ / มาลัยสองชาย
- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 มาลัยคล้องคอ / มาลัยสองชาย

2. จำนวนผู้เข้าประกวด

ประกวดเป็นทีม ๆ ละ 3 คน

3. เวลาที่ใช้ในการประกวด

3 ชั่วโมง

4. วิธีการประกวดและการจัดเตรียมอุปกรณ์

4.1 วิธีการประกวด

- ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ป.4-5

4.1.1 ให้ผู้เข้าประกวดประดิษฐ์ร้อยมาลัยคล้องมือ 1 พวง

4.1.2 ให้ผู้เข้าประกวดเตรียมพานเงินหรือพานทองพร้อมผ้ารองมาเอง นำผลงานที่เสร็จ

แล้ววางบนพานเงินหรือพานทองที่มีขนาดเหมาะสมกับพวงมาลัย พร้อมติดป้ายชื่อ-นามสกุล โรงเรียน อำเภอ จังหวัด ของผู้เข้าประกวด (เขียนตัวบรรจง) แล้วนำไปจัดแสดงในที่ที่ผู้จัดการประกวดจัดเตรียมไว้ให้

- ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ม.1-2 และ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ม.4-5

4.1.3 ให้ผู้เข้าประกวดประดิษฐ์ร้อยมาลัยคล้องคอ ประกอบบริบับนสำหรับใช้ในงาน

มงคล

4.1.4 ให้ผู้เข้าประกวดเตรียมพานเงินหรือพานทองพร้อมผ้ารองมาเอง นำผลงานที่

เสร็จแล้ววางบนพานเงินที่มีขนาดเหมาะสมกับพวงมาลัย พร้อมติดป้ายชื่อ-นามสกุล โรงเรียน อำเภอ จังหวัด ของผู้เข้าประกวด (เขียนตัวบรรจง) แล้วนำไปจัดแสดงในที่ที่ผู้จัดการประกวดจัดเตรียมไว้ให้

4.2 การเตรียมวัสดุอุปกรณ์

4.2.1 ให้ผู้เข้าประกวดจัดซื้อและจัดหาอุปกรณ์ต่างๆ ในการประดิษฐ์และตกแต่ง ตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์ในการจัดทำต่างๆ ให้ผู้เข้าประกวดจัดเตรียมมาเอง

4.2.2 อนุญาตให้ผู้เข้าประกวดจัดเตรียมฉีก ตัด เต็ดกลีบดอกไม้มาก่อนได้

4.2.3 ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าประกวดจัดเตรียม ตัด กลีบ แกะสลัก ตกแต่งรูปทรงใดๆ มาก่อน

4.2.4 ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าประกวดตกแต่งกลีบหรือส่วนประกอบอื่นๆ มาก่อนที่จะทำการประกวด

หมายเหตุ *** หากฝ่าฝืนในข้อ 4.2.3 จะตัดสิทธิ์ออกจากการประกวด

4. เกณฑ์การให้คะแนน เต็ม 100 คะแนน ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. ความพร้อมในการจัดเตรียมวัสดุและเครื่องมือ	10
2. ความถูกต้องของงานตามประเภทที่กำหนด	10
3. ปฏิบัติงานได้ถูกต้องตามขั้นตอนที่กำหนด	10
4. ลักษณะนิสัยในการทำงาน	5
5. สีสนั รูปทรงสวยงาม	15
6. ความร่วมมือในการทำงาน	5
7. ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	10
8. เสร็จทันตามเวลาที่กำหนด	10
9. ผลงานประณีต สวยงาม เรียบร้อย มีความคงทน	25

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

5. รางวัลการประกวด

เกียรติบัตร

- เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทอง คะแนนตั้งแต่ 80 คะแนนขึ้นไป
- เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญเงิน คะแนนตั้งแต่ 70-79 คะแนน
- เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทองแดง คะแนนตั้งแต่ 60-69 คะแนน

6. การประกวดการจัดสวนภาคแห่ง

ระดับมัธยมศึกษา

1. ระดับชั้นผู้เข้าประกวด (ทีมผสม 3 คน)

- | | | |
|--|-------|------|
| - นักเรียน ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 1-2, 4-5 | จำนวน | 1 คน |
| - ครู / ผู้อำนวยการโรงเรียน | จำนวน | 1 คน |
| - ผู้ปกครอง | จำนวน | 1 คน |

2. จำนวนผู้เข้าประกวด

ประกวดเป็นทีม ๆ ละ 3 คน

3. เวลาที่ใช้ในการประกวด

1 ชั่วโมง

4. วิธีการประกวด และการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์

4.1 การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์

4.1.1 ลักษณะของภาชนะที่ใช้เป็นจานรองกระถาง เป็นดินเผาทรงกลมชนิดไม่เคลือบ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 11-13 นิ้ว

4.1.2 พันธุ์ไม้และวัสดุอุปกรณ์

- พันธุ์เป็นพันธุ์ที่ใช้จัดสวนภาคแห่ง ไม่ต่ำกว่า 3 ชนิด
- วัสดุประกอบ เช่น หิน กรวด ไม้อื่น ๆ ให้คำนึงถึงความเป็นธรรมชาติ
- วัสดุปลูก มีความเหมาะสมกับการเจริญเติบโตของพันธุ์ไม้

4.1.3 ให้ผู้เข้าร่วมประกวดเตรียมวัสดุอุปกรณ์มาเอง ได้แก่

- อุปกรณ์เขียนแบบ 1 ชุด
- พันธุ์ไม้ วัสดุประกอบ
- ภาชนะที่ใช้จัด
- กระป๋องฉีดน้ำ

4.2 วิธีการประกวด

4.2.1 ให้ผู้เข้าประกวดเขียนแบบแปลนแผนให้เสร็จก่อนลงมือจัด

4.2.2 ผู้เข้าประกวดลงมือจัดสวนภาคแห่งตามแบบแปลนที่ได้กำหนดไว้

4.2.3 ผู้ร่วมประกวดต้องพร้อมก่อนเวลาไม่น้อยกว่า 10 นาที

5. เกณฑ์การให้คะแนน เต็ม 100 คะแนน ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. ความสมดุล	10
2. ความกลมกลืนและความสวยงาม	15
3. ความแตกต่าง	10
4. ความปราณีต	15
5. ความถูกต้องตามเกณฑ์	10
6. การเลือกใช้พันธุ์ไม้และวัสดุประกอบ	15
7. การเขียนแบบแปลน	10
8. จุดเด่น	15

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

6. รางวัลการประกวด

เกียรติบัตร

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------|-------|-------------|
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทอง | คะแนนตั้งแต่ | 80 | คะแนนขึ้นไป |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญเงิน | คะแนนตั้งแต่ | 70-79 | คะแนน |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทองแดง | คะแนนตั้งแต่ | 60-69 | คะแนน |

7. การประกวดสื่อนวัตกรรมทางการศึกษากลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

1. ผู้เข้าประกวด

ครูผู้สอนในโรงเรียนสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดศรีสะเกษ

2. เวลาที่ใช้ในการประกวด

นำเสนอและกรรมการซักถามไม่เกิน 12 นาที / 1 สื่อ

3. วิธีการประกวด

3.1 ผู้เข้าประกวดจะต้องจับลำดับ ก่อนการประกวด 30 นาที

3.2 ผู้เข้าประกวดสามารถจัดเตรียมสื่อนวัตกรรมภายในห้อง ก่อนการประกวด 15 นาที

3.3 ผู้เข้าประกวดต้องนำเสนอสื่อนวัตกรรมต่อคณะกรรมการ เพื่อให้คณะกรรมการได้ซักถาม

4. เกณฑ์การให้คะแนน เต็ม 100 คะแนน ดังนี้

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
1. รูปแบบการผลิตสื่อ 1.1 ออกแบบสื่ออย่างเป็นระบบ เนื้อหามีความสัมพันธ์สอดคล้องกับแผนการเรียนรู้ 1.2 ส่งเสริมและพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียน 1.3 เป็นสื่อที่ไม่ลอกเลียนแบบผู้อื่นมาโดยตรง 1.4 เป็นสื่อที่ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม ให้แก่นักเรียน	20
2. คู่มือการผลิตและขั้นตอนการใช้สื่อ 2.1 มีเทคนิคและกระบวนการผลิตที่ชัดเจน 2.2 มีเนื้อหาสอดคล้องกับสาระและมาตรฐานการเรียนรู้ 2.3 การนำเสนอสื่อเป็นไปตามลำดับขั้นตอนของหลักวิชาการ 2.4 ความยากง่ายเหมาะสมกับระดับชั้น / ช่วงชั้น 2.5 มีคุณค่าและประโยชน์กับผู้สอน และผู้เรียน	20

เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนน
<p>3. สรุปรายงานผลการนำไปใช้</p> <p>3.1 มีเอกสารรายงานผลการนำไปใช้ที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ</p> <p>3.2 มีเอกสารเผยแพร่เป็นรูปธรรมเป็นที่ยอมรับและตรวจสอบได้</p> <p>3.3 มีเอกสารแสดงผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนที่เกิดจากการใช้สื่อ</p> <p>3.4 รายงานการใช้จัดทำเพื่อแสดงผล และยืนยันประโยชน์ของสื่อต่อการเรียนการสอน</p> <p>***มีใช้จัดทำเพื่อการประกวดสื่อเท่านั้น</p>	20
<p>4. วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิต</p> <p>4.1 มีความทันสมัยแปลกใหม่</p> <p>4.2 มีความคงทน ประหยัด ง่ายในท้องถิ่น</p> <p>4.3 ใช้ประกอบการสอนได้ง่ายและสะดวก</p> <p>4.4 การจัดแสดงเรียบง่าย และมีคุณค่า</p>	20
<p>5. การนำเสนอต่อคณะกรรมการ</p> <p>5.1 ความเหมาะสมของเวลาในการนำเสนอ</p> <p>5.2 มีเทคนิคในการนำเสนอที่เหมาะสมน่าสนใจ</p> <p>5.3 มีความมั่นใจชัดเจนในการตอบคำถาม</p> <p>5.4 บุคลิกภาพ ท่วงท่า วาจาของผู้รายงาน</p>	20

หมายเหตุ การตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

5. รางวัลการประกวด

เกียรติบัตร

- | | | | |
|--------------------------------------|--------------|-------|-------------|
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทอง | คะแนนตั้งแต่ | 80 | คะแนนขึ้นไป |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญเงิน | คะแนนตั้งแต่ | 70-79 | คะแนน |
| - เกียรติบัตรระดับคุณภาพเหรียญทองแดง | คะแนนตั้งแต่ | 60-69 | คะแนน |