

**หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่อง (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2567)**  
**หลักสูตร การย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ จำนวน 40 ชั่วโมง**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอปราสาท**

**ความเป็นมา**

ตามพระราชบัญญัติส่งเสริมการเรียนรู้ พ.ศ. 2566 มาตรา 9 การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเองมีเป้าหมาย เพื่อพัฒนาศักยภาพ ทักษะและความเชี่ยวชาญ เฉพาะด้านตามความถนัดของตน การประกอบอาชีพ การพัฒนาอาชีพ การยกระดับคุณภาพชีวิตของตน ครอบครัว ชุมชน หรือสังคม หรือเพื่อประโยชน์แห่งความรอบรู้ของตน โดยอาจได้รับการรับรองคุณวุฒิตาม ความเหมาะสม มีความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ ในการดำเนินการขับเคลื่อนโครงการฯ ที่มีความสอดคล้องกับแผนระดับต่าง ๆ ดังนี้ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2579) : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้าน แผนส่งเสริมการเรียนรู้ (พ.ศ. 2566 - 2570) : ประเด็น ที่ 2 พัฒนาและส่งเสริม การจัดการเรียนรู้ที่มีคุณภาพ โดยผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีสมรรถนะในสาขาที่ตรงตามความต้องการ ของตลาดแรงงานและการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศ โดยพัฒนาทักษะความรู้ความสามารถ และสมรรถนะในการปฏิบัติงานในแต่ละระดับ การศึกษาตามระดับคุณวุฒิการศึกษาผ่านระบบการศึกษา และการเรียนรู้ที่มีความหลากหลาย ยืดหยุ่น ตอบสนอง ความต้องการของผู้เรียน ทั้งการศึกษาในระบบ นอกระบบ และตามอัธยาศัย

การจัดกิจกรรมฝึกอาชีพให้ประชาชนระดับฐานรากที่อาศัยอยู่ในระดับตำบล ประกอบด้วยกลุ่มเป้าหมาย ประชาชนทั่วไป โอกาสให้ได้รับการพัฒนาสมรรถนะและทักษะในการประกอบอาชีพเพื่อการมีรายได้ เพื่อให้ผู้ผ่านการฝึกอบรมได้รับความรู้ความสามารถนำไปประกอบอาชีพ สร้างอาชีพ พัฒนาอาชีพ เพิ่มรายได้ มีคุณภาพชีวิตที่ดี ต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น สร้างมูลค่าเพิ่ม และพัฒนาสู่วิสาหกิจชุมชน

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอปราสาท ได้เล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาอาชีพในชุมชน จึงได้จัดทำ หลักสูตรการศึกษาต่อเนื่องไหมจากสีธรรมชาติ ขึ้น

**จุดมุ่งหมาย**

เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะ ในการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ สามารถนำมาปรับใช้ในการ ย้อมเส้นไหมเพื่อประกอบอาชีพได้

**เป้าหมาย ประชาชนทั่วไป**

**ระยะเวลา จำนวน 40 ชั่วโมง**

- ภาคทฤษฎี จำนวน 15 ชั่วโมง
- ภาคปฏิบัติ จำนวน 25 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียน	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สรุปสาระสำคัญของความเป็นมา</li> <li>2. อธิบายและเปรียบเทียบความเหมือนและแตกต่างของกระบวนการผลิตและรูปแบบการย้อมเส้นไหม</li> <li>3. อธิบายความสำคัญและประโยชน์ของการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติได้</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประวัติความเป็นมา</li> <li>2. กระบวนการและรูปแบบการย้อมเส้นไหม</li> <li>3. ความสำคัญและประโยชน์ของการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาจากใบความรู้</li> <li>2. ผู้เรียนและวิทยากรร่วมกันสรุปความรู้ที่ได้รับ</li> </ol>	2 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง
2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. การเตรียมวัตถุดิบและส่วนประกอบ</li> <li>2. การฟอกไหม</li> <li>3. การย้อมจากสีธรรมชาติ</li> </ol> <p>-ใบชี้เหล็ก -เปลือกประคูดู -ผลคำแสด -ต้นกล้วย -ใบสาบเสือ -ใบมะขาม -เปลือกมะพร้าวอ่อน</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. อธิบายขั้นตอนของการเตรียมเส้นไหมเบื้องต้นสำหรับการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติได้</li> <li>2. อธิบายและเลือกเส้นไหมที่จะใช้ย้อมสีธรรมชาติจากวัสดุที่เตรียมไว้ได้</li> <li>3. อธิบายส่วนประกอบและวัตถุดิบที่ใช้สำหรับการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติที่เตรียมไว้ได้</li> <li>4. อธิบายวัตถุประสงค์ของการย้อมเส้นไหมธรรมชาติจากสีของวัสดุที่เตรียมไว้ได้</li> <li>5. อธิบายถึงวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับการย้อมเส้นไหมได้</li> <li>6. อธิบายขั้นตอนการฟอกไหมได้</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขั้นตอนในการเตรียมเส้นไหมสำหรับการย้อม</li> <li>2. การเลือกวัสดุที่นำมาสกัดเอาสีมาย้อมเส้นไหม</li> <li>3. วัตถุดิบและส่วนประกอบ</li> <li>4. วัตถุประสงค์ของการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ</li> <li>5. วัสดุและอุปกรณ์ของการในการย้อมสีธรรมชาติ</li> <li>6. ขั้นตอนการฟอก</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความชำนาญ</li> </ol>	2 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียน	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
		7.อธิบายข้อควรระวังเกี่ยวกับการพอกไหม้ได้ 8. อธิบายจุดประสงค์ของการทากั๊กไหมและการแกว่งไหมได้ 9. สามารถบอกวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับทากั๊กไหมและการแกว่งไหมได้ 10. อธิบายขั้นตอนการทากั๊กไหมและการแกว่งไหมได้	7.ข้อควรระวังในการพอกไหม 8.จุดประสงค์ของการทากั๊กไหมและการแกว่งไหม 9. วัสดุและอุปกรณ์วิธีการทากั๊กไหมและการแกว่งไหม 10.ขั้นตอนการทากั๊กไหมและการแกว่งไหม			
3	1.การเตรียมเส้นไหมพุ่งและไหมยืน 2.การย้อม	1. อธิบายขั้นตอนการเตรียมเส้นไหมพุ่งและไหมยืนได้ 2. อธิบายการย้อมเส้นไหมได้ 3. อธิบายเกี่ยวกับการย้อมสีที่นำมาผสมกันได้ 4. สามารถบอกวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับย้อมไหมได้ 5. อธิบายวิธีการและขั้นตอนการย้อมไหมได้ 6. อธิบายข้อควรระวังเกี่ยวกับการย้อมไหมได้ 7. สามารถบอกวิธีการมัด/ขั้นตอนและการย้อมสีไหมได้ 8. อธิบายข้อควรระวังเกี่ยวกับการมัดไหมได้	1. ขั้นตอนการเตรียมเส้นไหมพุ่งและไหมยืน 2. เทคนิคการย้อม 3.การย้อมให้สีติดทน 4. วัสดุและอุปกรณ์ 5. วิธีการย้อมไหม 6. ข้อควรระวังในการย้อมไหม 7. วิธีการมัด/ขั้นตอน/การย้อมสี 8. ข้อควรระวังในการมัด	1.วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ	2 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง
4	1.การม้วน/ปั่นไหม 2.การกรอเส้นด้ายไหมยืน/ไหมพุ่ง 3.การเก็บและถักตะกรอ	1. อธิบายจุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นได้ 2. สามารถบอกวัสดุและอุปกรณ์เกี่ยวกับการม้วน/ปั่นไหมได้ 3. อธิบายวิธีการ/ขั้นตอนการม้วน/ปั่นไหมได้	1. จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม 2. วัสดุและอุปกรณ์ 3. วิธีการม้วน/ปั่นไหม	1.วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ	2 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียน	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
		4. อธิบายข้อควรระวังเกี่ยวกับการม้วน/ปั่นได้. อธิบายจุดประสงค์ของการกรอเส้นไหมยืน /ไหมพุ่งได้ 5. สามารถบอกวัสดุและอุปกรณ์เกี่ยวกับการกรอเส้นไหมได้ 6. อธิบายวิธีการ/ขั้นตอนการกรอเส้นไหมได้ 7. อธิบายข้อควรระวังเกี่ยวกับการกรอเส้นไหมได้ 8. อธิบายจุดประสงค์ของการเก็บตะกรอได้ 9. สามารถบอกวัสดุและอุปกรณ์เกี่ยวกับการเก็บตะกรอได้ 10. อธิบายวิธีการ/ขั้นตอนการเก็บตะกรอได้ 11. อธิบายข้อควรระวังเกี่ยวกับการเก็บตะกรอ	4. ข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหม 5. จุดประสงค์ของการกรอ 6. วัสดุและอุปกรณ์ 7. วิธี/ขั้นตอนการกรอ 8. ข้อควรระวังในการกรอไหม 9. จุดประสงค์ของการเก็บและถักตะกรอ 10. วัสดุและอุปกรณ์ วิธี/ขั้นตอนการเก็บตะกรอ 11. ข้อควรระวังในการเก็บตะกรอ			
5	1.การทอผ้าพันคอจากสีธรรมชาติ	1.อธิบายขั้นตอนของการทอเป็นผืนผ้าได้ 2.เตรียมกีก่อนทอผ้าไหมได้ถูกต้องและเหมาะสม 3.นำหลอดเส้นไหมพุ่งใส่กระสวยได้ถูกต้อง 4.เหยียบตะกรอสำหรับการทอผ้าไหมได้ 5. พุ่งกระสวยขณะทอผ้าไหมได้ถูกต้องและเหมาะสม	1. ขั้นตอนการทอ 2. การเตรียมกีก 3.การนำหลอดพุ่งใส่กระสวย 4.การเหยียบตะกรอ 5.การพุ่งกระสวย	1.วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ เพื่อให้เกิดความชำนาญ	5 ชั่วโมง	10 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียน	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
		<p>6.จัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้าขณะทอได้ถูกต้องและเหมาะสม</p> <p>7.กระแทกฟืมในขณะทอได้ถูกต้องและเหมาะสม</p> <p>8.ซึงหน้าผ้าในขณะทอให้ตั้งได้พอเหมาะ</p> <p>9.ต่อเส้นไหมยืนและเส้นไหมพุ่งเมื่อเส้นไหมยืนและไหมพุ่งขาดขณะทอได้ถูกต้องและเหมาะสม</p> <p>10.ปรับและปล่อยเส้นไหมยืนขณะทอได้เหมาะสม</p> <p>11.หวีเส้นไหมยืนได้เหมาะสม</p> <p>12.เก็บก้นเมื่อต้องการหยุดพักการทอได้ถูกต้องและเหมาะสม</p>	<p>6.การจัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้า</p> <p>7.การกระแทกฟืม</p> <p>8.การซึงหน้าผ้าให้ตั้ง</p> <p>9.การต่อเส้นไหมยืนและเส้นไหมพุ่งเมื่อเส้นไหมขาด</p> <p>10.การปรับและปล่อยเส้นไหมยืน</p> <p>11.การหวีเส้นยืนขณะทอ</p> <p>12.การเก็บก้นเมื่อหยุดพักการทอ</p>			
6	1.การตลาด ต้นทุนและการ บริหารจัดการ การส่งเสริมการ ผลิต-จำหน่าย สินค้าออนไลน์	<p>1.เพื่อให้ผู้เรียนกำหนดราคาขายได้</p> <p>2.เพื่อให้ผู้เรียนสามารถขายสินค้าผ่านออนไลน์</p>	<p>1.การตลาด ต้นทุนการทอผ้าไหม</p> <p>2.การบริหารจัดการ การส่งเสริมการผลิต -การจำหน่าย สินค้าผ่านออนไลน์</p>	<p>1.วิทยากรบรรยายให้ความรู้ การตลาด และยกตัวอย่าง ต้นทุนการทอผ้าพันคอจากสี่ธรรมชาติ</p> <p>2.วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการจำหน่ายสินค้าผ่านออนไลน์ และช่องทางต่างๆ</p> <p>3. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ</p>	2 ชั่วโมง	3 ชั่วโมง
รวม					15	25

## สื่อการเรียนรู้

1. เอกสาร/ใบความรู้/แผ่นพับ เรื่อง การย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ
2. ศึกษาดูงานแหล่งเรียนรู้
3. ภูมิปัญญาท้องถิ่น

## การวัดและประเมินผล

1. การสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติ
2. การตรวจชิ้นงาน/ผลงาน

## เงื่อนไขการจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60

## การเทียบโอน

ผู้เรียนที่จบหลักสูตรนี้สามารถนำไปเทียบโอนผลการเรียนรู้กับหลักสูตรการศึกษานอกระบบระดับการศึกษา  
ขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในสาระการประกอบอาชีพวิชาเลือกที่สถานศึกษาได้จัดทำขึ้น

ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาต่อเนื่อง พ.ศ.2545 ลงวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ.  
2554 (ข้อ 9) การจัดทำและพัฒนาหลักสูตร ให้ผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้ เป็น  
ผู้อนุมัติหลักสูตร โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอหลักสูตร  
(นางกานต์สินี ขบวนดี)

หัวหน้างานการจัดการศึกษาต่อเนื่อง

ลงชื่อ ..... ผู้เห็นชอบหลักสูตร  
(นายสุทิตย์ ชิมทอง)

ประธานคณะกรรมการสถานศึกษา

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอหลักสูตร  
(นางอรสา สุภารี)

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอปราสาท

## แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ.....

หลักสูตร.....การย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ.....จำนวน .....40.....ชั่วโมง

ระหว่างวันที่ ..... เวลาเรียน ..... น.

สถานที่จัดการเรียน.....

วัน เดือน ปี/เวลา	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่ ..... เวลา.....	<ol style="list-style-type: none"> <li>ประวัติความเป็นมา</li> <li>กระบวนการและรูปแบบการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ</li> <li>ความสำคัญและประโยชน์ของการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ให้ผู้เรียนศึกษาเนื้อหาจากใบความรู้</li> <li>ผู้เรียนและวิทยากรร่วมกันสรุปความรู้ที่ได้รับ</li> </ol>	ทฤษฎี..... ชั่วโมง ปฏิบัติ..... ชั่วโมง
วันที่ ..... เวลา.....	<ol style="list-style-type: none"> <li>ขั้นตอนในการเตรียมเส้นไหมสำหรับการย้อม</li> <li>การเลือกวัสดุที่นำมาสกัดเอาสีมาย้อมเส้นไหม</li> <li>วัตถุดิบและส่วนประกอบ</li> <li>วัตถุประสงค์ของการย้อมเส้นไหมจากสีธรรมชาติ</li> <li>วัสดุและอุปกรณ์ของการในการย้อมสีธรรมชาติ</li> <li>ขั้นตอนการฟอก</li> <li>ข้อควรระวังในการฟอกไหม</li> <li>จุดประสงค์ของการการกักไหมและการแกว่งไหม</li> <li>วัสดุและอุปกรณ์วิธีการการกักไหมและการแกว่งไหม</li> <li>ขั้นตอนการกักไหมและการแกว่งไหม</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติตามที่วิทยากรสอน</li> <li>ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ</li> </ol>	ทฤษฎี..... ชั่วโมง ปฏิบัติ..... ชั่วโมง

วัน เดือน ปี/เวลา	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
วันที่ ..... เวลา.....	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขั้นตอนการเตรียมเส้นไหมพุ่งและไหมยืน</li> <li>2. เทคนิคการย้อม</li> <li>3. การย้อมให้สีติดทน</li> <li>4. วัสดุและอุปกรณ์</li> <li>5. วิธีการย้อมไหม</li> <li>6. ข้อควรระวังในการย้อมไหม</li> <li>8. วิธีการมัด/ขั้นตอน/การย้อมสี</li> <li>9. ข้อควรระวังในการมัด</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ</li> <li>2. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ</li> </ol>	ทฤษฎี..... ชั่วโมง ปฏิบัติ..... ชั่วโมง
วันที่ ..... เวลา.....	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จุดประสงค์ของการม้วน/ปั่นไหม</li> <li>2. วัสดุและอุปกรณ์</li> <li>3. วิธีการม้วน/ปั่นไหม</li> <li>4. ข้อควรระวังในการม้วน/ปั่นไหม</li> <li>5. จุดประสงค์ของการกรอ</li> <li>6. วัสดุและอุปกรณ์</li> <li>7. วิธี/ขั้นตอนการกรอ</li> <li>8. ข้อควรระวังในการกรอไหม</li> <li>9. จุดประสงค์ของการเก็บและถักตะกรอ</li> <li>10. วัสดุและอุปกรณ์ วิธี/ขั้นตอนการเก็บตะกรอ</li> <li>11. ข้อควรระวังในการเก็บตะกรอ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ</li> <li>2. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ</li> </ol>	ทฤษฎี..... ชั่วโมง ปฏิบัติ..... ชั่วโมง
วันที่ ..... เวลา.....	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขั้นตอนการทอ</li> <li>2. การเตรียมกี่</li> <li>3. การนำหลอดพุ่งใส่กระสวย</li> <li>4. การเหยียบตะกอ</li> <li>5. การพุ่งกระสวย</li> <li>6. การจัดลวดลายและแต่งริมขอบผ้า</li> <li>7. การกระแทกฟืม</li> <li>8. การชิงหน้าผ้าให้ตั้ง</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติ</li> <li>2. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความชำนาญ</li> </ol>	ทฤษฎี..... ชั่วโมง ปฏิบัติ..... ชั่วโมง



วัน เดือน ปี/เวลา	เนื้อหา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
	9.การต่อเส้นไหมยืนและเส้นไหม พุ่งเมื่อเส้นไหมขาด 10.การปรับและปล่อยเส้นไหมยืน 11.การหิวเส้นยืนขณะทอ 12.การเก็บกักเมื่อหยุดพักการทอ		
วันที่ ..... เวลา.....	1.การตลาด ต้นทุนการทอผ้าไหม 2.การบริหารจัดการ การส่งเสริม การผลิต -การจำหน่าย สินค้าผ่าน ออนไลน์	1.วิทยากรบรรยายให้ความรู้ การตลาดและยกตัวอย่างต้นทุน การทอผ้าพันคอกจากสี่ธรรมชาติ 2.วิทยากรสาธิตและให้ผู้เรียนฝึก ปฏิบัติ เกี่ยวกับการจำหน่ายสินค้า ผ่านออนไลน์และช่องทางต่างๆ 3. ผู้เรียนฝึกปฏิบัติเพื่อให้เกิดความ ชำนาญ	ทฤษฎี..... ชั่วโมง ปฏิบัติ..... ชั่วโมง

ลงชื่อ.....ครู กศน.ตำบล  
(.....)

ลงชื่อ.....วิทยากร  
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจแผน  
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ  
(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

จังหวัดสุรินทร์