

	แบบเสนอหลักสูตรฝึกอาชีพ หน่วยงาน สถานพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนกรุงเทพมหานคร (สถานแรกรับฯบ้านปรานี) ประเภทวิชา ศิลปกรรม สาขาวิชา หัตถกรรม	
	ชื่อวิชา การทำผ้าบาติกสร้างสรรค์ (ชื่อภาษาอังกฤษ/ถ้ามี) Creative Batik	เวลา ...๔๐... ชั่วโมง หน่วยกิต ๑.หน่วยกิต

คำอธิบายหลักสูตร

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับ การใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ ในงานบาติก กระบวนการทำผ้าบาติก รวมทั้งการคัดเลือกวัสดุและอุปกรณ์ทำผ้าบาติกให้เหมาะสม เข้าใจเทคนิคการทำผ้าบาติก การพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมทั้งการคัดเลือกวัสดุและประยุกต์นำผ้าบาติกสร้างสรรค์ให้เกิดผลิตภัณฑ์ต่างๆ การคิดคำนวณต้นทุน การกำหนดราคาจำหน่าย มีความเข้าใจและมีทักษะในการทำงาน

ผลการเรียนรู้

๑. อธิบายหลักการทำผ้าบาติก การใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ ในงานบาติก กระบวนการทำผ้าบาติกการพัฒนาผลิตภัณฑ์การคิดคำนวณต้นทุน การกำหนดราคาจำหน่าย
๒. ฝึกปฏิบัติการทำผ้าบาติก มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการออกแบบการใช้สีการผสมสี และการระบายสีในการทำผ้าบาติก การเขียนเทียน การเคลือบสีผ้าบาติก และซักผ้าเพื่อเอาเทียนออก
๓. สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ พร้อมคิดคำนวณต้นทุน และกำหนดราคาจำหน่ายได้
๔. มีความเข้าใจกระบวนการทำผ้าบาติก และมีทักษะในการทำงาน

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	หน่วยการเรียนรู้	ผลการเรียนรู้	สาระสำคัญ	เวลา (ชั่วโมง)		น้ำหนัก
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ	
๑	หลักการทำผ้าบาติก	ข้อ ๑,๒	ศึกษาเกี่ยวกับการใช้อุปกรณ์ต่างๆ ใน กระบวนการทำผ้าบาติก รวมทั้งการคัดเลือกวัสดุและอุปกรณ์ทำผ้าบาติกให้เหมาะสม	๒	-	๑๐
๒	การใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ ในงานบาติก	ข้อ ๑,๒,๔	การใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ ในงานบาติกมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการออกแบบการใช้สีการผสมสี	๔	๖	๒๐
๓	กระบวนการทำผ้าบาติก	ข้อ ๑,๒,๓,๔	ฝึกปฏิบัติการทำผ้าบาติก มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สีการผสมสี และการระบายสีในการทำผ้าบาติก การเขียนเทียน การเคลือบสีผ้าบาติก และซักผ้าเพื่อเอาเทียนออก ออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	-	๒๐	๔๐

๔	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผ้าบาติก	ข้อ ๑,๒,๓,๔	มีความเข้าใจกระบวนการทำผ้าบาติก และมีทักษะในการทำงาน พัฒนาผลิตภัณฑ์พร้อมคิดคำนวณต้นทุน และกำหนดราคาจำหน่ายได้	๔	๔	๑๐
การวัดผลการเรียนรู้						๒๐
รวม				๔๐		๑๐๐

เป้าหมาย

เชิงปริมาณ ร้อยละ ๖๐ ของผู้เรียนมีความรู้ภาคทฤษฎีและปฏิบัติในการทำผ้าบาติก

เชิงคุณภาพ ผู้เรียนสามารถทำผ้าบาติกได้ และมีทักษะในการทำงาน

คุณสมบัติของผู้เรียน

๑. เด็กและเยาวชนที่อยู่ในสถานควบคุม
๒. เด็กและเยาวชนที่สนใจในการทำผ้าบาติก
๓. มีสุขภาพดี ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึกปฏิบัติ

หน่วยงานหรือสถานศึกษาที่รับรองหลักสูตร

สำนักงานส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอสามพราน

เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ และเอกสาร

๑. ผ้ามัสลิน ผ้าป่าน ผ้าฝ้าย
๒. กรอบไม้บาติก
๓. เทียนขี้ผึ้งผสมพาราฟินสำเร็จ
๔. ปากกาเดินเทียน (จันตัง) เล็กเบอร์ ๐ หรือ เบอร์ ๒
๕. ลายผ้าบาติก ดินสอ ๖ B
๖. โซเดียมซิลิเกต (เคลือบสี)
๗. สีบาติก
๘. แปรงทาสีขนาด ๑ นิ้ว
๙. เตาไฟฟ้า
๑๐. หม้อเคลือบทนความร้อนสูง
๑๑. หม้อต้มน้ำ
๑๒. พู่กัน เบอร์ ๔,๖,๑๒

การวัดและประเมินผล

ที่	ผลการเรียนรู้	วิธีการวัดและประเมิน	เครื่องมือวัดและประเมิน	เกณฑ์การวัดและประเมิน
๑	อธิบายหลักการทำผ้าบาติก การใช้งานอุปกรณ์ต่างๆ ในงานบาติก กระบวนการทำผ้าบาติกการพัฒนาผลิตภัณฑ์การคิดคำนวณต้นทุน การกำหนดราคาจำหน่าย	ประเมินโดยใช้แบบฝึกหัดและใบงาน	แบบฝึกหัดและใบงาน	ผู้เรียนต้องได้คะแนนร้อยละ ๖๐ ขึ้นไปจึงจะผ่านเกณฑ์

๒	ฝึกปฏิบัติการทำผ้าบาติก มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการออกแบบการใช้สีการผสมสี และการระบายสีในการทำผ้าบาติก การเขียนเทียน การเคลือบสีผ้าบาติก และซักผ้าเพื่อเอาเทียนออก	ตรวจสอบกระบวนการปฏิบัติงาน	แบบประเมินการปฏิบัติงานชิ้นงาน	ผู้เรียนต้องได้คะแนนร้อยละ ๖๐ ขึ้นไปจึงจะผ่านเกณฑ์
๓	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ พร้อมคิดคำนวณต้นทุน และกำหนดราคาจำหน่ายได้	ตรวจสอบผลงาน	แบบประเมินผลงาน	ผู้เรียนต้องได้คะแนนร้อยละ ๖๐ ขึ้นไปจึงจะผ่านเกณฑ์
๔	มีความเข้าใจกระบวนการทำผ้าบาติก และมีทักษะในการทำงาน	ตรวจสอบผลงานใบงาน	แบบประเมินผลงานใบงาน	ผู้เรียนต้องได้คะแนนร้อยละ ๖๐ ขึ้นไปจึงจะผ่านเกณฑ์

ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

นางสาวสุกัญญา แสงทองล้วน นักวิชาการอบรมและฝึกวิชาชีพชำนาญการ

ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลงชื่อ

(นางสาวสุกัญญา แสงทองล้วน)

นักวิชาการอบรมและฝึกวิชาชีพชำนาญการ

ผู้เห็นชอบหลักสูตร

ลงชื่อ

(นางณภัตสร สงวนหงษ์)

นักวิชาการอบรมและฝึกวิชาชีพชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนหญิงบ้านปรานี