

หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ
สาขา เทคนิคการถ่ายภาพด้วยระบบดิจิทัล
(Digital Photography Techniques)
รหัสหลักสูตร 0929997231101
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

1. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ทักษะ และมีความพร้อมทั้งร่างกาย จิตใจ ตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพและสามารถปฏิบัติงานได้ ดังนี้

- อธิบายการใช้กล้อง เลนส์ และอุปกรณ์การถ่ายภาพได้อย่างถูกต้อง
- อธิบายนวัตกรรมเทคโนโลยีการถ่ายภาพที่เปลี่ยนแปลงตามยุคสมัย
- ถ่ายภาพในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง
- นำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนางานในวิชาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ระยะเวลาการฝึก

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือสำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องในการพัฒนาฝีมือแรงงานโดยใช้ระยะเวลาในการฝึก 18 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติของผู้รับการฝึก

- มีอายุตั้งแต่ 18 ปี ขึ้นไป
- เป็นผู้ที่มีความสนใจในงานถ่ายภาพ
- มีสภาพร่างกายและจิตใจที่ไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก และสามารถเข้ารับการฝึกได้ตลอดหลักสูตร

4. วุฒิบัตร

ชื่อเต็ม : วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน สาขา เทคนิคการถ่ายภาพด้วยระบบดิจิทัล

ชื่อย่อ : วพร. เทคนิคการถ่ายภาพด้วยระบบดิจิทัล

ผู้รับการฝึกที่ผ่านการประเมินผลและมีระยะเวลาฝึกไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาฝึกทั้งหมด จะได้รับวุฒิบัตร วพร. เทคนิคการถ่ายภาพด้วยระบบดิจิทัล

5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมงฝึก	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0922330501	การใช้งานของกล้องถ่ายภาพ	2	2
0922330502	ความรู้เกี่ยวกับแสงที่ใช้ในการถ่ายภาพ	2	-
0922330503	ความรู้เกี่ยวกับการจัดวางองค์ประกอบภาพ สีและความสมดุลของภาพ	2	4
0922330504	เทคนิคการถ่ายภาพในรูปแบบต่างๆ	2	4
0922330505	การวัดและประเมินผล	-	-
รวม		8	10
		18	

6. เนื้อหาวิชา

0922330501 การใช้งานของกล้องถ่ายภาพ (2 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถเกี่ยวกับการใช้งานของกล้องถ่ายภาพ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการใช้งานของกล้องถ่ายภาพ ประกอบด้วยเมนู ฟังก์ชัน การใช้งานกล้องถ่ายภาพ มีความรู้เรื่องเลนส์ แฟลช และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ร่วมกับกล้องถ่ายภาพ ฝึกปฏิบัติการถ่ายภาพและแก้ปัญหาการถ่ายภาพเบื้องต้น

0922330502 ความรู้เกี่ยวกับแสงที่ใช้ในการถ่ายภาพ (2 : 0)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้เกี่ยวกับแสงที่ใช้ในการถ่ายภาพ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับแสงที่ใช้ในการถ่ายภาพ ประกอบด้วย ชนิดของแสง ทิศทางของแสง ที่ใช้ในการถ่ายภาพ

0922330503 ความรู้เกี่ยวกับการจัดวางองค์ประกอบภาพ สีและความสมดุลของภาพ (2 : 4)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถเกี่ยวกับการจัดวางองค์ประกอบภาพสีและความสมดุลของภาพ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการจัดองค์ประกอบในการถ่ายภาพ การจัดองค์ประกอบของภาพ การใช้สีทั้งสีของแสงและสีวัตถุ ในการถ่ายภาพให้เกิดความสมดุลตรงตามวัตถุประสงค์ของงาน

ฝึกปฏิบัติการวางองค์ประกอบในการถ่ายภาพ และการใช้สีเพื่อให้เกิดความสมดุลของภาพ

0922330504 เทคนิคการถ่ายภาพในรูปแบบต่างๆ

(2 : 4)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความสามารถเกี่ยวกับเทคนิคการถ่ายภาพในรูปแบบต่างๆ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการใช้เทคนิคองค์รวมและการแก้ปัญหาในการถ่ายภาพแบบต่างๆ ให้บรรลุวัตถุประสงค์ เช่น บุคคลแบบครึ่งตัว เต็มตัว ภาพหมู่ ภาพวิวกลางวันกลางคืน สีน้ดำ ภาพหุ่นนิ่ง เครื่องแก้ว อัญมณี เครื่องประดับ อาหาร โลหะ วัตถุที่มีแสงสะท้อน การถ่ายภาพซ้อน Special Effect และการถ่ายภาพเหตุการณ์สำคัญต่างๆ

ฝึกปฏิบัติการถ่ายภาพในรูปแบบต่างๆ

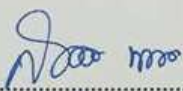
0922330505 การวัดและประเมินผล

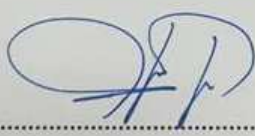
(0 : 0)

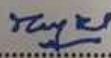
เป็นการวัดผลผู้รับการฝึกโดยการประเมินผลหลังการฝึกอบรมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ผู้จัดทำหลักสูตร

กลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....^{ว่าที่ร้อยตรี} ผู้เสนอหลักสูตร
(สมศักดิ์ พรหมดำ)
ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร
(นายสุรพล พลอยสุข)
รองอธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร
(นายสุรพล พลอยสุข)
อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน