

## สร้างสรรค์งานพิมพ์ด้วย Adobe Photoshop CC

### หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันงานออกแบบสร้างสรรค์งานพิมพ์ คงหลีกเลี่ยงการตกแต่งภาพเป็นไม่ได้ โปรแกรม Adobe Photoshop CC เป็นโปรแกรมที่ถูกออกแบบมาเพื่อการตกแต่งภาพ และสร้างภาพกราฟิกโดยเฉพาะ ตั้งแต่การใช้โปรแกรมเบื้องต้น เช่น การปรับแสง ปรับขนาด การตัดต่อภาพ ไปจนถึงการใช้งานขั้นสูง เช่น การสร้าง Banner Web site ภาพนิ่ง ภาพเคลื่อนไหว

ด้วยการพัฒนาอย่างต่อเนื่องของโปรแกรม อย่างเวอร์ชัน CC ทำให้งานสร้างสรรค์และงานตกแต่งภาพ เป็นเรื่องที่ย่อยง่ายและผลงานออกมาสวยงามแบบมืออาชีพ หลักสูตรนี้จึงจะได้เน้นเครื่องมือที่ใช้ในการสร้างสรรค์งานตกแต่งภาพ และ เครื่องมือใหม่ๆ ที่พัฒนาขึ้นมา

ฝ่ายจัดฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์ สำนักพิมพ์ จึงได้จัดหลักสูตรฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการสร้างสรรค์งานพิมพ์ด้วย Adobe Photoshop CC ขึ้น โดยเนื้อหาหลักสูตรจะเริ่มตั้งแต่พื้นฐานการใช้งานเบื้องต้น จนถึงงานขั้นสูงผ่านการทำ Workshop ต่างๆ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำไปใช้งานได้จริง

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มความรู้และทักษะในการใช้โปรแกรมกราฟิกด้วย Adobe Photoshop CC
2. เพื่อให้เกิดความเข้าใจและสามารถใช้โปรแกรม Adobe Photoshop CC เพื่อการตกแต่งภาพขั้นสูงได้
3. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์ในการตกแต่งภาพขั้นสูง

### กลุ่มเป้าหมาย

นักออกแบบกราฟิก นักออกแบบทางด้านสิ่งพิมพ์ นักเรียนนักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป

### จำนวนผู้เข้าฝึกอบรม

รุ่นละ 15 คน

## หัวข้อการฝึกอบรม

1. หลักการออกแบบกราฟิกเพื่องานสิ่งพิมพ์
2. หลักการ และส่วนประกอบต่างๆ ในโปรแกรม Adobe Photoshop CC
3. การทำงานกับภาพเบื้องต้น ICC Profile เปิดงาน สร้างงานใหม่ ปรับแสง ขนาด ความละเอียดภาพ
4. การใช้เครื่องมือ Selection
5. การแก้ไข ตัดต่อภาพ รีทัชแบบมืออาชีพ
6. การทำงานกับสี
7. การทำงานกับข้อความ ตัวอักษร
8. การทำงานกับ Layer และ Filter
9. การ Output ไฟล์ เพื่อใช้งานสื่อต่างๆ

**Workshop :** ตกแต่งภาพแบบมืออาชีพ รีทัชภาพสื่อโฆษณา สร้างตัวอักษร

## ระยะเวลาในการฝึกอบรม

1. ช่วงเวลาที่คาดว่าจะจัดฝึกอบรมเดือน กันยายน 2562
2. ระยะเวลาที่จัดฝึกอบรม 2 วัน
3. จำนวนรุ่นที่จัดฝึกอบรมต่อปี 1 รุ่น

## วิธีการฝึกอบรม

การบรรยาย และฝึกปฏิบัติการในแต่ละขั้นตอนการตกแต่งภาพด้วย Adobe Photoshop CC

## วิธีการประเมินผล

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องมีเวลาเข้าฝึกอบรมในหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาการฝึกอบรมตลอดหลักสูตรจึงจะได้รับวุฒิบัตรแสดงความสามารถ และสามารถทำงานภาคปฏิบัติได้อย่างถูกต้องครบถ้วนในระยะเวลาที่กำหนดเป็นเกณฑ์การประเมินผลสำหรับการฝึกอบรม

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะได้รับความรู้และทักษะในการใช้โปรแกรมกราฟิกด้วย Adobe Photoshop CC
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถใช้โปรแกรม Adobe Photoshop CC เพื่อการตกแต่งภาพขั้นสูงได้
3. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้ไปต่อยอดพัฒนาการออกแบบกราฟิก หรือ สิ่งพิมพ์ต่างๆ ได้อย่างมืออาชีพ