

บทคัดย่อ

ชื่อรายงานการวิจัย : การศึกษาค่าสีทางการพิมพ์บนกระดาษจากการพิมพ์ระบบออฟเซต
ชื่อผู้วิจัย : วัฒน พลอยศรี
ปีที่ทำการวิจัย : 2555

.....

งานวิจัยนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) หาค่าสีที่ได้จากการพิมพ์ระบบออฟเซตบนกระดาษ 3 ชนิด ได้แก่ กระดาษปอนด์ 70 แกรม, กระดาษอาร์ตมัน 130 แกรม และกระดาษอาร์ตด้าน 130 แกรม 2) สร้างแบบทดสอบทางการพิมพ์ (Test Form) ที่ใช้ทดสอบกับเครื่องพิมพ์ออฟเซต โดยมีการกำหนดวัสดุและอุปกรณ์ให้เป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐาน ISO12647-2 เครื่องพิมพ์ที่ใช้ทดลอง คือ เครื่องพิมพ์ออฟเซต ยี่ห้อ Man Roland รุ่น R201 ในโรงพิมพ์ราชภัฏสวนสุนันทาสวนสุนันทา ผลการทดลองทำให้ทราบว่าค่าสีที่พิมพ์จากการพิมพ์ระบบออฟเซต ด้วยเครื่องพิมพ์ออฟเซต ยี่ห้อ Man Roland รุ่น R201 บนกระดาษแต่ละชนิดให้ค่าสีที่ต่างกัน