

การจัดการระบบควบคุมคุณภาพในโรงพิมพ์

หลักการและเหตุผล

ในภาวะปัจจุบันซึ่งเป็นยุคที่การแข่งขันทางการค้าทุกภาคอุตสาหกรรมทั้งในประเทศและตลาดโลกนับวันจะมีความรุนแรงมากขึ้น การผลิตสิ่งพิมพ์เพื่อใช้ประกอบกับผลิตภัณฑ์อื่น และสิ่งพิมพ์ที่ใช้ประโยชน์โดยตรงก็ประสบภาวะจากระบบการค้าเสรี การกีดกันทางการค้าในรูปแบบของการใช้มาตรฐานผลิตภัณฑ์ด้วยเช่นกัน ดังนั้น การมีระบบการผลิตและการควบคุมที่ดี จะเป็นสิ่งสำคัญในการสร้างความเชื่อมั่นคุณภาพให้กับลูกค้า และการยกระดับคุณภาพการผลิตภายในให้เท่าเทียมกับสากล และที่สุดจะทำให้สามารถแข่งขันในตลาดโลกได้ การสร้างและจัดการระบบควบคุมคุณภาพเป็นสิ่งที่ต้องการ ของโรงพิมพ์ แต่ทั้งนี้ยังต้องอาศัยความรู้ความเข้าใจ การเริ่มต้นวางระบบดังกล่าวก่อน ดังนั้น ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์แห่งชาติจึงพิจารณาเห็นว่า หลักสูตร “การจัดการระบบควบคุมคุณภาพในโรงพิมพ์” จะเป็นการใช้ประโยชน์ ช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตของโรงพิมพ์ทั้งในระดับประเทศ และตลาดโลกต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับคุณภาพการพิมพ์และควบคุมคุณภาพการพิมพ์ในขั้นตอนต่างๆ
2. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมพัฒนาทักษะในการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ เพื่อควบคุมคุณภาพทางการพิมพ์
3. เพื่อให้ผู้รับฝึกอบรมแลกเปลี่ยนประสบการณ์และความรู้ซึ่งกันและกัน

กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรที่ทำงานเกี่ยวข้องกับการผลิตงานพิมพ์ตั้งแต่ช่างปฏิบัติการผู้ควบคุมคุณภาพงาน หัวหน้างานจนถึงผู้บริหารโรงพิมพ์ อาจารย์ นักศึกษาและผู้สนใจทั่วไป จำนวนรุ่นละ 20 คน

หัวข้อการฝึกอบรม

1. การควบคุมคุณภาพงานก่อนพิมพ์
2. คุณภาพกระดาษสำหรับงานพิมพ์
3. การทดสอบสมบัติกระดาษกระดาษพิมพ์
4. องค์ประกอบของหมึกพิมพ์
5. คุณภาพหมึกพิมพ์สำหรับงานพิมพ์
6. การควบคุมคุณภาพในขั้นตอนการพิมพ์
7. ฝึกปฏิบัติการใช้เครื่องมือตรวจสอบคุณภาพการพิมพ์
8. การควบคุมคุณภาพงานหลังพิมพ์
9. การควบคุมคุณภาพเคลือบและลามิเนต

ระยะเวลาการฝึกอบรม

1. ช่วงเวลาที่คาดว่าจะจัดฝึกอบรม 2562
2. ระยะเวลาที่จัดฝึกอบรม 3 วัน ประเภทไม่พักค้างคืน
3. จัดฝึกอบรม 2 รุ่นต่อปี

วิธีการฝึกอบรม

จัดฝึกอบรมโดยการบรรยายในภาคทฤษฎี และการฝึกปฏิบัติวิธีการสร้างมาตรฐานการพิมพ์

วิธีการประเมินผล

ผู้ที่ได้รับวุฒิบัตรมีความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาฝึกอบรม และจะต้องมีเวลาเข้าฝึกอบรมในหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของระยะเวลาการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร และสามารถผ่านเกณฑ์การประเมินผลที่ ศูนย์ฝึกอบรมฯ กำหนดขึ้น

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำแนวคิดและวิธีการ พัฒนามาตรฐานการพิมพ์ให้กับหน่วยงาน
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถสร้างมาตรฐานการพิมพ์ เพื่อยกระดับคุณภาพงานพิมพ์

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ผู้อำนวยการโครงการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีการพิมพ์แห่งชาติ

งบประมาณ

ประมาณการค่าใช้จ่ายต่อรุ่น 57,800.00 บาท (ดั่งรายละเอียดแนบ)