

# สารบัญ

	หน้า
<b>บทที่ 1 การผลิตสิ่งพิมพ์โฆษณา</b>	1
- ความนำ	3
- อุตสาหกรรมกรพิมพ์	3
- ผู้บริหารการผลิต	4
- การควบคุมคุณภาพ	6
- ฝ่ายประสานงาน	8
- หน้าที่ของฝ่ายประสานงาน	8
- แผนกรพิมพ์	9
- สรุป	11
<b>บทที่ 2 ระบบการพิมพ์</b>	13
- ความนำ	15
- ระบบการพิมพ์พื้นนูน หรือเลตเตอร์เพรส	16
- แม่พิมพ์ระบบเลตเตอร์เพรส	16
- การเรียงพิมพ์	16
- บล็อก	20
- เครื่องพิมพ์ในระบบเลตเตอร์เพรส	21
- PLATEN PRESS	21
- CYLINDER PRESS	22
- ROTARY LETTER PRESS	22
- ลักษณะงานที่เหมาะสมกับการพิมพ์ระบบเลตเตอร์เพรส	23
- ลักษณะของงานพิมพ์ระบบเลตเตอร์เพรส	23
- ระบบแม่พิมพ์ร่องลึกหรืออินเทลโยหรือระบบกราเวียร์	24
- แม่พิมพ์ในระบบกราเวียร์	24
- วิธีการแกะสลักด้วยมือ	24
- วิธีการแกะโลหะด้วยน้ำยาเคมี	24
- วิธีโฟโตกราเวียร์	24
- ลักษณะงานที่เหมาะสมกับระบบกราเวียร์	26
- ลักษณะพิเศษของการพิมพ์ระบบกราเวียร์	26
- ระบบพิมพ์พื้นราบหรือระบบออฟเซ็ท	26
- แม่พิมพ์ในระบบออฟเซ็ท	27
- ลักษณะพิเศษของการพิมพ์ระบบกราเวียร์	26
- ระบบพิมพ์พื้นราบหรือระบบออฟเซ็ท	26

	หน้า
<b>บทที่ 9 กระบวนการแยกสีและทำเลเยอร์เข้าที่</b>	193
- การตรวจสอบต้นฉบับ	195
- การแยกสี	196
- ต้นฉบับที่เหมาะสมในงานพิมพ์	196
- ข้อควรสังเกตเกี่ยวกับต้นฉบับเพื่อการแยกสี	198
- การตกแต่งฟิล์ม	198
- การประกอบฟิล์ม	199
- การจัดวางหน้า	200
- กลับในตัว	205
- กลับคนละกรอบ	206
- สรุป	210
<b>บทที่ 10 การทำแม่พิมพ์และการปริ๊นท์</b>	211
- ความนำ	213
- แม่พิมพ์ชนิดต่าง ๆ	213
- แม่พิมพ์ออฟเซ็ท	213
- แม่พิมพ์ตัวหล่อและเพลคโซกราฟี	214
- แม่พิมพ์กราเวียร์	214
- แม่พิมพ์พื้นฉลุลายผ้า	214
- ชนิดของแม่พิมพ์	214
- เพลทสังกะสี	214
- เพลทอะลูมิเนียม	215
- แบบหลักของแม่พิมพ์	215
- เพลทเคลือบผิวหน้า	215
- เพลทร่องลึก	215
- เพลทตัวนูน	215
- แม่พิมพ์ไร่น้ำ	217
- การทำเพลท	217
- ขนาดเพลท	218
- วิธีอัดเพลท	219
- อัดยก	219
- อัดที่มาสค์ที่	219
- อัดหมุน	220

	<b>หน้า</b>
- การพิสูจน์	221
- Progressive Proof	222
- ข้อสังเกต	222
- สรุป	224
<b>บทที่ 11 การประเมินราคาและความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์</b>	<b>227</b>
- ความนำ	229
- คุณสมบัติของผู้ประเมินราคา	229
- ปัจจัยที่ใช้ประเมินราคา	230
- ตัวอย่างค่าใช้จ่ายในกระบวนการพิมพ์	232
- ภาพเส้นสกรีน	234
- เส้นสกรีน	234
- ลักษณะของเม็ดสกรีน	235
- องศาสกรีน	236
- ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	236
- ขนาดแม่พิมพ์ระบบออฟเซ็ท	236
- ขนาดของกระดาษ	238
- แผนภูมิสี	238
- ปัญหาและอุปสรรคในการพิมพ์	241
- สรุป	248
<b>ภาคผนวก</b>	<b>249</b>
<b>บรรณานุกรม</b>	<b>265</b>