

สารบัญ

คำนำ		
หน่วยที่ 1	ประวัติความเป็นมาของเครื่องเงิน	1
หน่วยที่ 2	วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเครื่องเงิน	23
	2.1 แหล่งต้นไม้รัก	23
	2.2 ยางรัก	31
	2.3 การผลิตยางรัก	40
	2.4 การวิเคราะห์ การปรับคุณภาพ และการตรวจสอบยางรัก	62
	2.5 วัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเครื่องเงิน	78
	2.6 วัสดุ องค์ประกอบในการผลิตเครื่องเงิน	98
	2.7 วัสดุตกแต่งเครื่องเงิน	119
	2.8 เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตเครื่องเงิน	125
หน่วยที่ 3	กรรมวิธการผลิตเครื่องเงิน (1)	137
	หลักการและขั้นตอนสำคัญในการผลิตเครื่องเงิน	137
หน่วยที่ 4	กรรมวิธีการผลิตเครื่องเงิน (2)	153
	4.1 การทำเครื่องเงินในประเทศไทย	157
	4.2 การทำเครื่องเงินในประเทศญี่ปุ่น	168
	4.3 การทำเครื่องเงินประยุกต์	207
หน่วยที่ 5	รูปทรงและประโยชน์ใช้สอยของเครื่องเงิน	213
หน่วยที่ 6	เครื่องเงินกับการอนุรักษ์ ปัญหา และแนวทางแก้ไข	235
	6.1 การอนุรักษ์เครื่องเงิน	235
	6.2 ปัญหาที่กระทบต่อการผลิตเครื่องเงิน	246
	6.3 แนวทางแก้ไขปัญหาการผลิตเครื่องเงิน	249
หน่วยที่ 7	ประวัติและทำเนียบผู้ผลิตเครื่องเงิน	255
บรรณานุกรม		269