

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 การปฏิบัติคอมพิวเตอร์	1
2 การประมวลผลสารสนเทศเบื้องต้น	33
3 ระบบคอมพิวเตอร์	61
4 ไมโครคอมพิวเตอร์และคอมพิวเตอร์แบบอื่นๆ	95
5 หลักการเก็บข้อมูลและอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์	117
6 หลักการรับ/แสดงผลข้อมูลและอุปกรณ์	147
7 ซอฟต์แวร์ระบบ และซอฟต์แวร์ประยุกต์	183
8 แนวความคิดและวิธีการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	213
9 ภาษาที่ใช้ในการเขียนโปรแกรม	257
10 การประมวลผลระบบสารสนเทศ	291
11 โครงสร้างข้อมูลและระบบฐานข้อมูล	305
12 ระบบสื่อสารข้อมูลเบื้องต้น	327
13 โปรแกรมระบบปฏิบัติการ	341
14 ระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์	353
15 การพัฒนาระบบสารสนเทศ	385
16 บทบาทคอมพิวเตอร์ในสังคม	435
17 ระบบจำนวน	467
ภาคผนวก	
1 โปรแกรมสำเร็จรูปที่นิยมใช้กันทั่วไป	507
2 โปรแกรมประมวลผลคำ	51.5
3 โปรแกรมประเภทตารางทำการ	538
4 โปรแกรมจัดการฐานข้อมูล	558
5 โปรแกรมสำเร็จรูปประเภทบูรณาการ	592