

คำนำ

หนังสือเล่มนี้เรียบเรียงขึ้นมาจากตำราการ debugging และ testing รวมทั้งการคำสั่งที่ดำเนินการกับเครื่องในลักษณะของ Direct Made ของเครื่อง CASIO FP-1000

บทที่ 1 และ 2 ในหนังสือเล่มนี้เป็นเนื้อหาเกี่ยวกับกรรมวิธีของการ debugging และ testing ซึ่งสามารถนำไปใช้ได้กับการเขียนโปรแกรมทุกภาษา ส่วนในบทที่ 3, 4 และ 5 นั้นจะเป็นแบบฝึกหัดการใช้เครื่อง การเขียนโปรแกรมและการวางระบบรวมถึงการใช้ความรู้ในบทที่ 1 และ 2 มาช่วยในการ debugging และ testing กับโปรแกรมที่เขียนขึ้น

หวังว่าหนังสือเล่มคงจะมีประโยชน์ในแง่ของการพัฒนาความสามารถทางด้านการเขียนโปรแกรม การทดสอบ ตลอดจนจนถึงการพัฒนาโปรแกรมแก่ผู้อ่านได้บ้าง

ระพีพรรณ ตรีชะกุล

ภาควิชาสถิติและคอมพิวเตอร์

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

พฤษภาคม 2535