

คำนำ

หนังสือเล่มนี้เขียนขึ้นมาเพื่อใช้ประกอบการบรรยายวิชาภาษา RPG ในมหาวิทยาลัยรามคำแหง มีเนื้อหาเหมาะสมสำหรับการศึกษา ภาคการศึกษา โดยมุ่งหมายเพื่อเป็นการรู้พื้นฐานในภาษาไทยแก่นักศึกษา โดยที่นักศึกษามิ่งจำเป็นจะต้องมีความรู้ทางคอมพิวเตอร์สูงมาก นักศึกษาและบุคคลทั่วไปที่พอจะมีความรู้ความเข้าใจในหลักเกณฑ์ทั่ว ๆ ไปเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ จะสามารถศึกษาได้ด้วยตนเอง โดยไม่ยากเกินไป

เนื้อหาจัดແນกออกเป็น 15 บท เริ่มจากพื้นฐานทั่ว ๆ ไปคือเริ่มจากแบบการเขียนภาษา-RPG แนวคิด วิธีการเสนอรายงาน การใช้ Indicator แบบต่าง ๆ เรื่อยขึ้นไปจนถึงการคำนวณและการใช้ตารางในลักษณะที่ซับซ้อนขึ้น

หนังสือขึ้นขาดความสมบูรณ์อยู่มากเนื่องจากผู้เขียนมีเวลาจำกัด เนื้อหานานบทที่น่าจะเสนอไว้ด้วยก็จำเป็นต้องตัดออก ตารางไม่ชัดเจน ฯลฯ แต่คาดว่านักศึกษาและผู้ที่สนใจทั่วไป กจะจะได้รับประโยชน์บ้างไม่น้อยก็น้อย ความบกพร่องต่าง ๆ จะได้รับการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องสมบูรณ์ขึ้นในวาระต่อไป อย่างไรก็ตาม สิ่งหนึ่งที่ผู้เขียนต้องการเป็นอย่างยิ่งคือนักศึกษา จะต้องสนใจหนึ่งในภาษาคือภาษาคอมพิวเตอร์มาก ทำให้เกิดความสนุกสนาน และพัฒนาทักษะความเข้าใจในเนื้อหาสาระเท่าที่มีอยู่ให้คล่องแคล่วมาก ซึ่งเมื่อกระทำดังนี้ได้แล้วเมื่อเดือนหนังสือจะขึ้นขาดความสมบูรณ์อยู่หลายส่วน ก็มิใช่อุปสรรคในการเป็นแหล่งเรียนรู้ภาษาคอมพิวเตอร์ของนักศึกษาแต่ประการใด

ระพีพรรณ พิริยะกุล
ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
กันยายน 2537