

สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย

งานวิจัยนี้เป็นการออกแบบและจัดทำโปรแกรมช่วยในการเลือกอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ให้เป็นไปตามข้อกำหนดการประมูล โดยมีลำดับขั้นตอนและสรุปการวิจัย ดังนี้

1. จากการศึกษาการทำงานของโปรแกรมไมโครซอฟต์เอกเซล ทำให้ทราบถึงการทำงานในส่วนต่างๆของโปรแกรมไมโครซอฟต์เอกเซลและทำให้เข้าใจถึงการทำงานของระบบฐานข้อมูล
2. สามารถสั่งซื้อสอบถามข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์จากผู้ขายและตัวแทนจำหน่ายโดยระบุรายการอุปกรณ์ที่ต้องการซื้อ ช่วยให้สามารถต่อสู้กับคู่แข่งขั้นได้
3. ทำให้ทราบงบประมาณคร่าวๆในการจัดซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์
4. สามารถค้นหาศัพท์เทคนิคเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้ประกอบในการจัดซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์ หรือถ้ามีศัพท์เทคนิคเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์เพิ่มเติมผู้ใช้งานสามารถเพิ่มคำศัพท์ได้
5. ระบบดังกล่าวจะเป็นข้อมูลเบื้องต้นสำหรับผู้บริหารในการลงทุนด้านคอมพิวเตอร์
6. ทำให้ลดเวลาในการจัดซื้ออุปกรณ์คอมพิวเตอร์
7. ทำให้ทราบถึงคุณสมบัติต่างๆของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
8. การที่เราทราบข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของหลายบริษัท ทำให้มีโอกาสในการต่อรองกับผู้ขายมากขึ้น

ข้อเสนอแนะ

1. เนื่องจากรายการอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับระบบคอมพิวเตอร์มีเป็นจำนวนมากจึงควรมีการปรับปรุงข้อมูลเพิ่มเติมให้ครบถ้วนและมีความทันสมัยอยู่ตลอดเวลา
2. งานวิจัยนี้ข้อมูลส่วนใหญ่อยู่ในรูปของตัวอักษร (Text Mode) ควรมีข้อมูลที่เป็นรูปภาพเกี่ยวกับอุปกรณ์ต่างๆเพิ่มมากขึ้นเพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเห็นภาพและรายละเอียดเกี่ยวกับอุปกรณ์ต่างๆได้ชัดเจนยิ่งขึ้น
3. ระบบคอมพิวเตอร์ประกอบด้วยฮาร์ดแวร์ (Hardware) และ ซอฟต์แวร์ (Software)

ดังนั้น ควรมีการจัดทำข้อมูลเพิ่มเติมทั้งในส่วนของฮาร์ดแวร์ (Hardware) และ ซอฟต์แวร์ (Software) เพื่อให้มีความครบถ้วนยิ่งขึ้น

4. ถ้าระบบที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้นนี้มีผู้ใช้งานเป็นจำนวนมากควรจะทำเป็นฐานข้อมูลกลาง โดยผู้ใช้สามารถใช้บริการโดยผ่านระบบเครือข่ายจะทำให้ประหยัดเนื้อที่ในการจัดเก็บข้อมูล โดยสามารถใช้ข้อมูลร่วมกันได้

5. จากงานวิจัยนี้หลังจากที่ได้เลือกอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แล้วควรมีการพัฒนาโปรแกรมเพิ่มเติมโดยจัดทำโครงสร้างจำลองในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ต่างๆเข้าด้วยกันเพื่อให้เห็นภาพโดยรวมของระบบ



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย