

บทที่ 5

สรุปผลการดำเนินโครงการ และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการดำเนินโครงการ

จากศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูลความต้องการต่างๆของ ระบบติดตามสถานะโครงการ โดยขั้นตอนที่ 1. ได้ศึกษากระบวนการทำงานของเว็บไซต์และได้ทำการรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการทำงาน เพื่อออกแบบ ระบบติดตามสถานะโครงการ จากนั้นขั้นตอนที่ 2. เริ่มทำการเขียน Code โดยใช้โปรแกรม Adobe Dreamweaver CS5 เป็นเครื่องมือในการพัฒนาเว็บไซต์ และใช้ Appserv ในการจัดการฐานข้อมูล รวมถึงออกแบบเมนูต่างๆ ของเว็บไซต์ให้เหมาะสมกับการใช้งาน ระบบติดตามสถานะโครงการ สามารถจัดการเพิ่มข้อมูลโครงการ ตรวจสอบขั้นตอนการทำงาน และยังช่วยให้ทราบถึงรายละเอียดของโครงการนั้นๆ เมื่อพบปัญหา ก็จะศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมในหนังสือ หรือ สอบถามอาจารย์ที่ปรึกษา และขั้นตอนที่ 3. เมื่อทำการเขียนโปรแกรมเสร็จเรียบร้อยแล้ว ก็จะทำการทดลองให้ ระบบติดตามสถานะโครงการ เพื่อตรวจสอบการทำงานของโปรแกรมอย่างละเอียด เพื่อหาข้อผิดพลาดต่างๆ ที่เกิดขึ้นเมื่อพบข้อผิดพลาดก็จะทำการแก้ไข พร้อมทั้งตรวจสอบความถูกต้อง และผลลัพธ์ต่างๆ ซึ่งผลจากการทดลองนั้นโปรแกรมสามารถทำงานได้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

ปัญหาและอุปสรรคที่พบ

1. การประมวลผลคอมพิวเตอร์เกิดความล่าช้าในการเข้าใช้งานโปรแกรมต่างๆ เนื่องจากคุณสมบัติคอมพิวเตอร์ไม่เพียงพอ
2. การออกแบบเว็บไซต์ ไม่ตรงตามความต้องการของผู้ดูแลระบบ จึงมีการออกแบบเว็บไซต์ใหม่
3. การเข้าใช้ AppServ ของคอมพิวเตอร์แต่ละเครื่อง มีการตั้งค่า Username และ Password ที่ต่างกัน หากไม่สามารถจำ Username และ Password ได้ ต้องทำการติดตั้งโปรแกรม AppServ ใหม่
4. การใช้แสดงผลของ Web Browser มีการรองรับคำสั่งของ CSS และ JQuery มีความแตกต่างกัน

ข้อเสนอแนะ

ควรมีการเพิ่มคุณสมบัติของเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ใช้งานโปรแกรมต่างๆ ได้เร็วขึ้น

สรุปผลการปฏิบัติงาน

จากการที่ได้ปฏิบัติงานสหกิจศึกษาที่ การไฟฟ้านครหลวง เขตวัดเลียบ ฝ่ายระบบโครงสร้างพื้นฐาน ในหน่วยงาน กองระบบเครือข่าย งานเครือข่ายองค์กร และงานระบบสื่อสารความเร็วสูง ตั้งแต่วันที่ 17 มิถุนายน ถึง วันที่ 11 ตุลาคม พ.ศ. 2556 โดยหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายคือ IT Administrator และ IT Support

สิ่งที่ได้จากการปฏิบัติงาน

- ได้เรียนรู้การใช้งานโปรแกรม Lotus Notes
- ได้เรียนรู้ระบบเครือข่าย Network
- ได้เรียนรู้การกำหนดสิทธิ์ให้ผู้ใช้งาน
- ได้เรียนรู้การ Share Printer Network
- ได้เรียนรู้การใช้งาน Internet ภายในองค์กร
- ได้เรียนรู้ระบบการทำงานขององค์กร
- ได้เรียนรู้การวางตัวที่เหมาะสมและการทำงานร่วมกับผู้อื่น
- ได้เรียนรู้การแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า
- ได้เรียนรู้การทำอย่างเป็นระบบและวางแผนในการทำงาน

ปัญหาและอุปสรรคที่พบขณะปฏิบัติงาน

- บุคลากรที่เป็น Admin มีไม่เพียงพอต่อความต้องการของ User
- User มีความรู้เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์น้อย

ข้อเสนอแนะ

- ควรมีการจัดตารางเวลาในการทำงาน
- ควรเพิ่มความรู้ความสามารถในเรื่อง Network ให้มากกว่านี้
- ควรเพิ่มทักษะการทำงานด้าน Program Lotus Notes ให้มากยิ่งขึ้น
- ควรมีการพัฒนาด้านการสื่อสารกับ User
- เรียนรู้คำศัพท์เฉพาะทางด้าน Network