

## Lab Assignment #6

ให้พิจารณาการออกแบบระบบไดอารี่หรือปฏิทินอิเล็กทรอนิกส์เพื่อนำไปใช้แทนระบบเดิมซึ่งจัดทำบนกระดาษ แล้วจงเลือกหลักการสนับสนุนการใช้ได้มา 1 ข้อแล้วเขียนเป็นข้อกำหนดสำหรับการใช้งานได้ (usability specification) ซึ่งประกอบด้วย

- แนวคิดการวัด (measuring concept)
- วิธีการวัด (measuring method)
- ระดับปัจจุบัน (now level) กรณีที่แย่ที่สุด (worse case) ระดับที่วางแผนไว้ (planned level) และกรณีที่ดียิ่งที่สุด (best case)

หัวข้อ

รายละเอียด

หลักการใหญ่

การวัดคุณค่า

หลักการย่อย

การรวมเอาในการไปไปมาได้เฉพาะ

แนวคิดการวัด

user interface ใดเฉพาะเฉพาะใช้งานสะดวก

วิธีการวัด

ผู้ใช้งานระบบอิเล็กทรอนิกส์, เมื่อใช้งานแล้วได้สะดวกในการใช้งาน

ระดับปัจจุบัน

การบันทึกข้อมูล, เมื่อใช้งานแล้วใช้เวลา 7 นาที

กรณีที่แย่ที่สุด

การบันทึกข้อมูล, เมื่อใช้งานแล้วใช้เวลา 15 นาที

ระดับที่วางแผนไว้

การบันทึกข้อมูล, เมื่อใช้งานแล้วใช้เวลา 4 นาที

กรณีที่ดียิ่งที่สุด

การบันทึกข้อมูล, เมื่อใช้งานแล้วใช้เวลา 2 นาที