

ภาคผนวก

แบบประเมินประสิทธิภาพแอปพลิเคชัน

คำชี้แจง

การประเมินผลด้านประสิทธิภาพ ด้านความพึงพอใจ มี 5 ด้าน ด้วยกันคือ

1. ด้าน Functional Requirement Test เป็นการประเมินประสิทธิภาพของระบบว่าตรงตามความต้องการของผู้ใช้มากน้อยเพียงใด
2. ด้าน Functional Test เป็นการประเมินประสิทธิภาพในการทำงานของระบบว่าสามารถทำงานได้ตามฟังก์ชันงานของระบบมากน้อยเพียงใด
3. ด้าน Usability Test เป็นการประเมินลักษณะการออกแบบระบบว่ามีความง่ายต่อการใช้งานมากน้อยเพียงใด
4. ด้าน Security Test เป็นการประเมินระบบในด้านการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลในระบบว่ามีมากน้อยเพียงใด
5. ด้าน Integrity Test เป็นการประเมินความสมบูรณ์ของระบบว่ามีสมบูรณ์มากน้อยเพียงใด

ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแบบสอบถามที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยตัวเลขของระดับประสิทธิภาพต่อแบบประเมินมีดังนี้

- 4.21 - 5.00 หมายถึง โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นมามีประสิทธิภาพในระดับดีมาก
- 3.41 - 4.20 หมายถึง โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นมามีประสิทธิภาพในระดับดี
- 2.61 - 3.40 หมายถึง โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นมามีประสิทธิภาพในระดับพอใช้
- 1.81 - 2.60 หมายถึง โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นต้องปรับปรุงแก้ไข
- 1.00 - 1.80 หมายถึง โปรแกรมที่พัฒนาขึ้นไม่สามารถนำไปใช้งานได้

การประเมินระบบด้าน Functional Requirement Test	ระดับประสิทธิภาพ					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ความต้องการให้ผู้ใช้สามารถค้นหาสถานที่						
2.ความต้องการให้ฟังก์ชันสามารถค้นหาสถานที่ได้ถูกต้อง						
3.ความต้องการให้ฟังก์ชันความน่าเชื่อถือของโปรแกรม						

การประเมินระบบด้าน Functional Test	ระดับประสิทธิภาพ					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ความถูกต้องของเส้นทางการนำทาง						
2.ความถูกต้องของตำแหน่งสถานที่						
3.ความถูกต้องของข้อมูลรายละเอียดสถานที่						

การประเมินระบบด้าน Usability Test	ระดับประสิทธิภาพ					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ความง่ายในการใช้งาน						
2.ความชัดเจนของข้อความที่แสดงบนจอภาพ						
3.ความเหมาะสมของปริมาณข้อมูลที่นำเสนอ						
4.ความเหมาะสมของตำแหน่งการจัดวางส่วนต่าง ๆ บนจอภาพ						

การประเมินระบบด้าน Security Test	ระดับประสิทธิภาพ					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ความสามารถในการให้ข้อมูลที่มีความน่าเชื่อถือกับผู้ใช้งาน						
2.ความเหมาะสมของปริมาณข้อมูลที่นำเสนอ						

การประเมินระบบด้าน Integrity Test	ระดับประสิทธิภาพ					หมายเหตุ
	5	4	3	2	1	
1.ผลลัพธ์ของการแสดงเส้นทางและตำแหน่งสถานที่ มีความถูกต้องและแม่นยำ						
2.ผลลัพธ์ของการแสดงข้อมูลรายละเอียดสถานที่ มีความถูกต้องและน่าเชื่อถือ						

คำแนะนำเพิ่มเติม
