| | |
|---|---|
| **หัวข้อสหกิจศึกษา** | **การ**ทดสอบระบบอบรมออนไลน์ บริษัท ไทยไดโซ แอโรโซล จำกัด<br>SOFTWARE TESTING FOR E-LEARNING SYSTEM OF THAI DAISO AEROSOL CO., LTD. |
| **ชื่อนักศึกษา** | นายธิติ อรุณนพรัตน์ รหัสนักศึกษา 61711838 |
| **อาจารย์ที่ปรึกษา** | อาจารย์นงเยาว์ สอนจะโปะ<br>อาจารย์จิราภรณ์ ชมยิ้ม |
| **หลักสูตร** | วิทยาศาสตรบัณฑิต |
| **สาขาวิชา** | เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร |
| **พ.ศ.** | 2565 |


**บทคัดย่อ**

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทดสอบระบบอบรมออนไลน์ของบริษัท ไทยไดโซ แอโรโซล จำกัด และหาข้อผิดพลาดการทำงานของระบบ โดยศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้องในการนำมาใช้ในการทดสอบระบบ จากการศึกษาพบว่าการทดสอบระบบของบริษัท ไทยไดโซ แอโรโซล จำกัด และหาข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นของระบบอบรมออนไลน์ของบริษัท ไทยไดโซ แอโรโซล จำกัด สามารถตรวจเช็คข้อผิดพลาดและแจ้งฝ่ายพัฒนาระบบให้ทำการแก้ไขระบบให้สามารถใช้งานได้ง่าย และมีความถูกต้อง

ผลการดำเนินงานจะเห็นได้ว่าข้อดีของการทดสอบระบบนี้มีประโยชน์ต่อผู้ใช้งานที่ช่วยลดขั้นตอนให้กับบุคลากรภายในบริษัทเพิ่มข้อมูล แก้ไข และเปลี่ยนแปลงข้อมูลได้โดยง่ายสะดวกและรวดเร็วกว่าระบบเดิมที่เป็นการทำข้อสอบลงเอกสาร สามารถตรวจสอบข้อมูลการสอบ คอร์สการฝึกอบรม และออกรายงานต่าง ๆ ให้เจ้าหน้าที่ ผู้ดูแลจัดการจัดฝึกอบรมได้โดยง่ายและสะดวก อีกทั้งยังช่วยแก้ไขปัญหาและลดความผิดพลาดในการตรวจสอบข้อสอบที่ ให้เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลได้ โดยผลการประเมินความพึงพอใจด้านฟังก์ชันการทำงานของระบบอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{X}$= 4.58, $SD$ = 0.50) และผลประเมินความพึงพอใจด้านความสามารถในการใช้งานของระบบอยู่ในระดับดีมาก ($\bar{X}$= 4.63, $SD$ = 0.39)


**คำสำคัญ** : การทดสอบระบบ, อบรมออนไลน์

SPU CHONBURI