**เอกสารรวบรวมการแก้ไขงาน**

**Correcting Sheet Cycle 3**

ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System : CDMS)

**ทีม 4**

**สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์**

**คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา**

**หัวข้อที่ 1 : การตั้งเป้าหมาย ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงาน**

ตารางที่ 1 การตั้งเป้าหมาย ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงาน

|  |  |
| --- | --- |
| **ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน** | **การแก้ไข** |
| **Team Goal** | |
| เขียนดีแล้ว แต่ยังคงไม่มีกราฟ | ทีมมีการนำข้อมูลของเป้าหมาย 2 เป้าหมาย ได้แก่ พัฒนาทักษะการทำงาน และสร้างงานที่มีคุณภาพ และวินัยในการจัดการเวลา เพื่อสร้างผลงานที่มีคุณภาพ มาเปรียบเทียบกันระหว่างวงรอบ 1, 2 และ 3 ให้ออกมาในรูปแผนภูมิแท่ง  \*\*วงรอบที่ 1 คะแนนของเป้าหมายอาจไม่ตรงกับวงรอบที่ 2 และ 3 เพราะในวงรอบที่ 2 เป็นต้นมา มีการปรับเกณฑ์คะแนนให้มีความท้าทายมากขึ้น  ดังเห็นได้จากไฟล์ “V3.9.2 [2022-01-29] เป้าหมายทีม.pdf” |
| **Google Drive** | |
|  | |
| **Role Goal** | |
| ผลการประเมินให้เปลี่ยนวิธีอธิบาย เนื่องจากอ่านลำบากมาก (ครั้งที่ 2)  คำตกเยอะ รูปแบบวรรคหน้าหลังวงเล็บผิด | ทีมมีการปรับเปลี่ยนวิธีการอธิบายผลการประเมิน และรูปแบบวรรคหน้า วรรคหลังวงเล็บ ให้อ่านเข้าใจง่ายขึ้น  ดังเห็นได้จากไฟล์ “V3.9.1 [2022-01-25] เป้าหมายบทบาท.pdf” |
| **Google Drive** | |
|  | |

ตารางที่ 1 การตั้งเป้าหมาย ตัวชี้วัดและผลการดำเนินงาน (ต่อ)

| **ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน** | **การแก้ไข** |
| --- | --- |
| **Member Goal** | |
| รูปแบบวรรคหน้าหลังของเครื่องหมายวงเล็บผิด วิธีการคำนวณอ่านลำบากอาจจะเปลี่ยนรูปแบบนำเสนอให้อ่านง่ายขึ้น" | ทีมมีการปรับเปลี่ยนวิธีการอธิบายการคำนวณ และรูปแบบวรรคหน้า วรรคหลัง ให้เข้าใจง่ายขึ้น  ดังเห็นได้จากไฟล์ “V3.9.1 [2022-01-25] เป้าหมายสมาชิก.pdf” |
| **Google Drive** | |
|  | |

**หัวข้อที่ 2 : การวางแผน ความก้าวหน้าของงาน และผลการดำเนินงาน**

ตารางที่ 2 การวางแผน ความก้าวหน้าของงาน และผลการดำเนินงาน

| **ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน** | | **การแก้ไข** |
| --- | --- | --- |
| **แผนทีม** | | |
| ยังไม่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแผนเพื่อทำสถิติการทำงานเปรียบเทียบระหว่าง Cycle  เช็คกั้นหน้ากั้นหลัง เว้นวรรคหน้าให้ตรงกันทั้งหมด | | ทีมมีการเปรียบเทียบข้อมูลระหว่าง จำนวนงานทั้ง 3 วงรอบ และเปรียบเทียบงานที่เสร็จตรงตามแผน งานล่าช้า และงานที่ถูกยกเลิกทั้ง 3 วงรอบ  ดังเห็นในไฟล์ “V3.9.1 [2022-02-01] สถิติการทำงานระหว่างCycle.pdf” |
| **Google Drive** | | |
|  | | |
| **Burndown Chart** | | |
| ไม่มีการเขียนอธิบายกราฟว่าคะแนนมากกว่าหรือน้อยกว่าที่ประมาณการเพราะอะไร | ทีมมีการเพิ่มคำอธิบายคะแนนของกราฟ ในแต่ละ Sprint  ดังเห็นได้ใน Folder Burndown & Velocity Chart | |
| **Google Drive** | | |
|  | | |
| **Velocity** | | |
| ไม่มีการเขียนอธิบายกราฟว่าคะแนนมากกว่าหรือน้อยกว่าที่ประมาณการเพราะอะไร | ทีมมีการเพิ่มคำอธิบายคะแนนของกราฟ ในแต่ละ sprint  ดังเห็นได้ใน Folder Burndown & Velocity Chart | |
| **Google Drive** | | |
|  | | |

**หัวข้อที่ 5 : การออกแบบซอฟต์แวร์ ตามมาตรฐานการเขียนโปรแกรม**

ตารางที่ 3 การออกแบบซอฟต์แวร์ ตามมาตรฐานการเขียนโปรแกรม

| **ข้อเสนอแนะจากผู้ประเมิน** | | **การแก้ไข** |
| --- | --- | --- |
| **Use Case Description** | | |
| Exception เขียนกรณีที่ทำให้ Normal Flow หยุดชะงักหรือไม่สามารถทำขั้นตอนต่อไปได้  ให้เขียนแนวทางแก้ไข : ตรวจสอบทุกแผนภาพ (UC1.1, 5.3) | | ทีมมีการตรวจและแก้ไขเรียบร้อยแล้ว  ดังเห็นได้ใน Folder Use Case Description |
| **Google Drive** | | |
|  | | |
| **Activity Diagram** | | |
| เพิ่มบริการ มี Deadlock (ตรวจสอบทุกแผนภาพ) | ทีมมีการตรวจและแก้ไขเรียบร้อยแล้ว  ดังเห็นได้ใน Folder Activity Diagram | |
| **Google Drive** | | |
|  | | |
| **Sequence Diagram** | | |
| การใช้ เส้น Synchronous message, Asynchronous message เช่น Seq เพิ่มสถานะตู้ (ตรวจสอบทุกแผนภาพ) | ทีมมีการตรวจและแก้ไขเรียบร้อยแล้ว  ดังเห็นได้ใน Folder Sequence Diagram | |
| **Google Drive** | | |
|  | | |