**เป้าหมายบทบาทของสมาชิกทีม 4 ประจำวงรอบที่ 1**

**เป้าหมายของหัวหน้าทีม (Team Leader)**

**เป้าหมายที่ 1 : บริหารทีมให้บรรลุเป้าหมาย**

**ตัวชี้วัด** : ทีมสามารถบรรลุเป้าหมายทีม โดยมีเกณฑ์วัด 5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5 : บรรลุเป้าหมายทีมทั้ง 2 ข้อในระดับอย่างน้อยระดับ 5

ระดับ 4 : บรรลุเป้าหมายทีมทั้ง 2 ข้อในระดับอย่างน้อยระดับ 4

ระดับ 3 : บรรลุเป้าหมายทีมทั้ง 2 ข้อในระดับอย่างน้อยระดับ 3

ระดับ 2 : บรรลุเป้าหมายทีมทั้ง 2 ข้อในระดับอย่างน้อยระดับ 2

ระดับ 1 : บรรลุเป้าหมายทีมทั้ง 2 ข้อในระดับอย่างน้อยระดับ 1

**หมายเหตุ : ต้องสามารถทำได้อย่างน้อยระดับ 2 จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด โดยที่เป้าหมายทีมมีทั้งหมด 2 เป้าหมาย ได้แก่**

1. **งานมีคุณภาพ**
2. **มีความสามารถในการเขียนโปรแกรม**

**วิธีการวัด : นับจำนวนเป้าหมายทีมที่สำเร็จตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในเป้าหมายทีม**

**เป้าหมายของฝ่ายวางแผน (Planning)**

**เป้าหมายที่ 1 : ส่งงานตรงเวลา**

**ตัวชี้วัด** : ร้อยละของงานที่ส่งตรงเวลา โดยมีเกณฑ์วัด 5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5 : ร้อยละของงานที่ทำ ส่งงานตรงวันกำหนดส่ง 90 – 100

ระดับ 4 : ร้อยละของงานที่ทำ ส่งงานตรงวันกำหนดส่ง 80 – 89

ระดับ 3 : ร้อยละของงานที่ทำ ส่งงานตรงวันกำหนดส่ง 70 – 79

ระดับ 2 : ร้อยละของงานที่ทำ ส่งงานตรงวันกำหนดส่ง 60 – 69

ระดับ 1 : ร้อยละของงานที่ทำ ส่งงานตรงวันกำหนดส่ง 0 – 59

**หมายเหตุ : ต้องสามารถทำได้อย่างน้อยระดับ 2 จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด**

**วิธีการวัด : นับจากจำนวนงานที่ผ่านการตรวจจาก QA และเสร็จภายในวันที่กำหนดส่งงาน มีวิธีการนับ คือ**

(จำนวนงานที่ส่งภายในวันกำหนดส่ง / จำนวนงานทั้งหมด) \* 100

**เป้าหมายของฝ่ายพัฒนา (Development)**

**เป้าหมายที่ 1 : การเขียนโปรแกรมที่ตรงตามมาตรฐาน**

**ตัวชี้วัด** : จำนวนเฉลี่ยของสิ่งที่ไม่ต้องตามมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์ โดยมีเกณฑ์วัด   
5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5 : จำนวนเฉลี่ยของสิ่งที่ไม่ตรงมาตรฐาน 0 - 5 จุดต่อไฟล์

ระดับ 4 : จำนวนเฉลี่ยของสิ่งที่ไม่ตรงมาตรฐาน 6 - 10 จุดต่อไฟล์

ระดับ 3 : จำนวนเฉลี่ยของสิ่งที่ไม่ตรงมาตรฐาน 11 - 15 จุดต่อไฟล์

ระดับ 2 : จำนวนเฉลี่ยของสิ่งที่ไม่ตรงมาตรฐาน 16 - 20 จุดต่อไฟล์

ระดับ 1 : จำนวนเฉลี่ยของสิ่งที่ไม่ตรงมาตรฐานตั้งแต่ 21 จุดขึ้นไปต่อไฟล์

**หมายเหตุ : ต้องสามารถทำได้อย่างน้อยระดับ 2 จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด**

**วิธีการวัด : อ้างอิงจากคู่มือมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์ และมีวิธีการนับ คือ**

(จำนวนสิ่งที่ไม่ตรงตามมาตรฐาน / จำนวนไฟล์โค้ดทั้งหมด)

**เป้าหมายของฝ่ายคุณภาพ (Quality Assurance)**

**เป้าหมายที่ 1 : งานมีคุณภาพ**

**ตัวชี้วัด** : จำนวนเฉลี่ยของข้อบกพร่องที่พบในงานโค้ด การออกแบบ และเอกสาร โดยมีเกณฑ์วัด 5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5 : จำนวนเฉลี่ยของข้อบกพร่องที่พบ 0-5 จุดต่อไฟล์

ระดับ 4 : จำนวนเฉลี่ยของข้อบกพร่องที่พบ 6-10 จุดต่อไฟล์

ระดับ 3 : จำนวนเฉลี่ยของข้อบกพร่องที่พบ 11-15 จุดต่อไฟล์

ระดับ 2 : จำนวนเฉลี่ยของข้อบกพร่องที่พบ 16-20 จุดต่อไฟล์

ระดับ 1 : จำนวนเฉลี่ยของข้อบกพร่องที่พบ 21 จุดขึ้นไปต่อไฟล์

**หมายเหตุ : ต้องสามารถทำได้อย่างน้อยระดับ 2 จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด**

**วิธีการวัด : อ้างอิงจากคู่มือมาตรฐานเอกสารโครงการ มาตรฐานการควบคุมเวอร์ชันเอกสาร และคู่มือมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์ และมีวิธีการนับ คือ**

(จำนวนข้อบกพร่องทั้งหมด / จำนวนงานทั้งหมด)

**เป้าหมายของฝ่ายสนับสนุน (Quality Assurance)**

**เป้าหมายที่ 1 : มีความช่วยเหลือในการทำงานทีม**

**ตัวชี้วัด** : โดยมีเกณฑ์วัด 5 ระดับ ดังนี้

ระดับ 5 : ได้คะแนนเฉลี่ยจากแบบฟอร์ม PEER ด้านการช่วยเหลือ 4.5 - 5.0 คะแนน

ระดับ 4 : ได้คะแนนเฉลี่ยจากแบบฟอร์ม PEER ด้านการช่วยเหลือ 4.0 – 4.4 คะแนน

ระดับ 3 : ได้คะแนนเฉลี่ยจากแบบฟอร์ม PEER ด้านการช่วยเหลือ 3.5 – 4.9 คะแนน

ระดับ 2 : ได้คะแนนเฉลี่ยจากแบบฟอร์ม PEER ด้านการช่วยเหลือ 3.0 – 3.4 คะแนน

ระดับ 1 : ได้คะแนนเฉลี่ยจากแบบฟอร์ม PEER ด้านการช่วยเหลือ 0 – 2.9 คะแนน

**หมายเหตุ : ต้องสามารถทำได้อย่างน้อยระดับ 2 จึงถือว่าผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัด**

**วิธีการวัด : อ้างอิงจากแบบฟอร์ม PEER Form and Instructions และมีวิธีการนับ คือ**

(คะแนนรวมด้านการช่วยเหลือ / จำนวนสมาชิกที่ทำการประเมิน)