|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อสมาชิก | งานส่วนบุคคล ( Required Feature) | | | |
| Class | Method | รายละเอียด | คิดเป็น % จากงานทั้งหมด  \*รวมทุกงาน 100% |
| พัชราภรณ์ เหง้าศิริ  63130500085 | * LockerTime * Controller | * getRentTime * getRetunTime * getNowTime * mainMenu * saveTime * showTime * showTimetakeOut * showTimeNow * putInpass * checkPass | * getRentTime แสดงเวลาเช่า * getRetunTime แสดงเวลาที่ต้องมารับของ * getNowTime แสดงเวลามารับของ * mainMenu หน้าเมนู * saveTime บันทึกเวลาเช่า * showTime แสดงเวลาเช่า * showTimetakeOut แสดงเวลาที่ต้องมารับของ * showTimeNow แสดงเวลาที่มารับของ * putInpass รับรหัสตอนเช่า * checkPass เช็ค Pass   ( ตอนนำของออก ) | 35% |
| อรวรรณ สระแก้ว  63130500132 | * LockerSystem * Controller | * addLocker * checkLocker * getLockerList * checkPass * rentLocker * returnLocker * showLocker * putInpass * checkLocker * returnLocker * rentLocker * putIn * takeOut | * addLocker สร้าง Locker เก็บใน Array * checkLocker ตรวจสอบสถานะ Locker * getLockerList แสดงจำนวน Locker ทั้งหมด * checkPass ตรวจสอบรหัสผ่าน * rentLocker เช่า Locker เปลี่ยนสถานะ และตั้งรหัสผ่าน * returnLocker คืนของ เปลี่ยนสถานะ และเปลี่ยนรหัสผ่าน * showLocker แสดง locker * putIn การจอง Locker ( นำของเข้า ) * checkLocker เช็ค ID ว่าง/ไม่ว่าง * takeOut นำของออก | 35% |
| ชิชญา มารอด  63130500150 | * Locker * StatusLocker | * getLockerId * getStatus * setLockerId * setStatus * getPass * setPass * toString * statusLocker | * getLocker แสดงเลขLocker * getStatus แสดงสถานะ * setLockerId สร้างID ให้ Locker * setStatus กำหนดค่าว่าง/ไม่ว่าง * getPass เรียกดูPass * setPass ตั้งรหัสผ่าน * statusLocker เก็บค่าคงที่ | 30% |

**ระบบสำหรับเช่าล็อคเกอร์และคำนวณค่าเช่าล็อกเกอร์**

1. ระบบสามารถรองรับข้อมูลล็อคเกอร์ (Locker) โดยแสดงเลขล็อกเกอร์(lockerId) สถานะ (lockerStatus) และเก็บรหัสผ่าน (pass)
2. ระบบล็อคเกอร์ (LockerSystem) แสดงจำนวนตู้ทั้งหมด (lockerList)ที่มีเพียง9ตู้ ตรวจสอบรหัสผ่าน (checkPass) และแสดงสถานะตู้ ว่าง/ไม่ว่าง (checkLocker)
3. มีตัวเลือก นำของเข้า (putIn)
   1. รับเลขของล็อคเกอร์ที่จะเช่าได้ เมื่อตู้นั้นๆยังว่างอยู่ โดยมีการบันทึกรหัสผ่านและเลขตู้
   2. แสดงสถานะของล็อคเกอร์ที่ยังว่างอยู่ได้
   3. รับค่าจำนวนเวลาที่จะเช่า และคำนวณค่าเช่าที่ต้องชำระ/ชั่วโมง (saveTime)
4. นำของออก takeout โดยรับค่าและตรวจสอบเลขตู้กับรหัสผ่าน (checkLocker, chackPass)
5. สามารถแสดงเวลา (LockerTime) โดยแสดงเวลาที่เช่า (rentTime) เวลาที่เอาของออก (returnTime) และเวลาปัจจุบัน (timeNow)