4. System Requirement Specification

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Scholarship::UC041 |
| Requirement ID:: |  |
| Xref:: |  |
| Actor:: | Director |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions  /Assumptions:: | ระบบแสดงช่องให้ใส่ข้อมูล |
| Post-conditions:: | กลับสู่หน้าเดิมหรือแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Flow of Events:: | 1.ระบบแสดงช่องให้ใส่ข้อมูล  2. Directorใส่ข้อมูลลงในช่อง  3. Director ตรวจสอบข้อมูล จากนั้น กดปุ่ม “ตกลง” [A1][A2][E1]  4. ระบบบันทึกรายการ |
| Alternative of Events:: | [A1] Director กดปุ่ม “ยกเลิก” เมื่อต้องการยกเลิกการใส่ข้อมูล  [A2]Director กดปุ่ม “List all” เมื่อต้องการแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Exception Flow of Events:: | [E1]เมื่อใส่ข้อมูลไม่ครบถ้วน ระบบจะแจ้งเตือนเป็นข้อความออกมา |
| UI Xref:: |  |
| Note:: | N/A |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | ChangCourse::UC042 |
| Requirement ID:: |  |
| Xref:: |  |
| Actor:: | Director |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions  /Assumptions:: | ระบบแสดงช่องให้ใส่ข้อมูล |
| Post-conditions:: | กลับสู่หน้าเดิมหรือแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Flow of Events:: | 1.ระบบแสดงช่องให้ใส่ข้อมูล  2. Directorใส่ข้อมูลลงในช่อง  3. Director ตรวจสอบข้อมูล จากนั้น กดปุ่ม “ตกลง” [A1][A2][E1]  4. ระบบบันทึกรายการ |
| Alternative of Events:: | [A1] Director กดปุ่ม “ยกเลิก” เมื่อต้องการยกเลิกการใส่ข้อมูล  [A2]Director กดปุ่ม “List all” เมื่อต้องการแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Exception Flow of Events:: | [E1]เมื่อใส่ข้อมูลไม่ครบถ้วน ระบบจะแจ้งเตือนเป็นข้อความออกมา |
| UI Xref:: |  |
| Note:: | N/A |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | TuitionFee::UC043 |
| Requirement ID:: |  |
| Xref:: |  |
| Actor:: | Director |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions  /Assumptions:: | ระบบแสดงช่องให้ใส่ข้อมูล |
| Post-conditions:: | กลับสู่หน้าเดิมหรือแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Flow of Events:: | 1.ระบบแสดงช่อให้ใส่ข้อมูล  2. Directorใส่ข้อมูลลงในช่อง  3. Director ตรวจสอบข้อมูล จากนั้น กดปุ่ม “ตกลง” [A1][A2][E1]  4. ระบบบัrนทึกรายการ |
| Alternative of Events:: | [A1] Director กดปุ่ม “ยกเลิก” เมื่อต้องการยกเลิกการใส่ข้อมูล  [A2]Director กดปุ่ม “List all” เมื่อต้องการแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Exception Flow of Events:: | [E1]เมื่อใส่ข้อมูลไม่ครบถ้วน ระบบจะแจ้งเตือนเป็นข้อความออกมา |
| UI Xref:: |  |
| Note:: | N/A |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Righttoworkprogram::UC044 |
| Requirement ID:: |  |
| Xref:: |  |
| Actor:: | Director |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions  /Assumptions:: | ระบบแสดงช่องให้ใส่ข้อมูล |
| Post-conditions:: | กลับสู่หน้าเดิมหรือแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Flow of Events:: | 1.ระบบแสดงช่อให้ใส่ข้อมูล  2. Directorใส่ข้อมูลลงในช่อง  3. Director ตรวจสอบข้อมูล จากนั้น กดปุ่ม “ตกลง” [A1][A2][E1]  4. ระบบบัrนทึกรายการ |
| Alternative of Events:: | [A1] Director กดปุ่ม “ยกเลิก” เมื่อต้องการยกเลิกการใส่ข้อมูล  [A2]Director กดปุ่ม “List all” เมื่อต้องการแสดงข้อมูลทั้งหมด |
| Exception Flow of Events:: | [E1]เมื่อใส่ข้อมูลไม่ครบถ้วน ระบบจะแจ้งเตือนเป็นข้อความออกมา |
| UI Xref:: |  |
| Note:: | N/A |

3. General Description



**Brief Desscription**

ใช้สำหรับเก็บข้อมูลทุนการศึกษาต่างๆของนักเรียนภายในโรงเรียน

**Initial Step-By-Step Description**

1. Director เลือกเมนู “ Scholarship ”
2. ระบบแสดงช่องในการใส่ข้อมูลเกี่ยวกับทุนการศึกษา
3. Director ใส่ข้อมูลในช่องข้อความที่มีให้
4. กดปุ่ม “ ยืนยัน ”
5. ระบบบันทึกข้อมูล



**Brief Description**

ใช้สำหรับเก็บข้อมูลหลักสูตรต่างๆของนักเรียนภายในโรงเรียน

**Initial Step-By-Step Description**

1. Director เลือกเมนู “ ChangCourse ”
2. ระบบแสดงช่องในการใส่ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตร
3. Director ใส่ข้อมูลในช่องข้อความที่มีให้
4. กดปุ่ม “ ยืนยัน ”
5. ระบบบันทึกข้อมูล



**Brief Description**

ใช้สำหรับเก็บข้อมูลค่าเทอมของนักเรียนภายในโรงเรียน

**Initial Step-By-Step Description**

1. Director เลือกเมนู “ TuitionFee ”
2. ระบบแสดงช่องในการใส่ข้อมูลเกี่ยวกับค่าเทอม
3. Director ใส่ข้อมูลในช่องข้อความที่มีให้
4. กดปุ่ม “ ยืนยัน ”
5. ระบบบันทึกข้อมูล



**Brief Description**

ใช้สำหรับเก็บข้อมูลคนที่มีสิทธิเข้าใช้งานโปรแกรม

**Initial Step-By-Step Description**

1. Director เลือกเมนู “ Righttoworkprogram ”
2. ระบบแสดงช่องในการใส่ข้อมูลเกี่ยวกับคนที่สามารถใช้งานโปรแกรมได้
3. Director ใส่ข้อมูลในช่องข้อความที่มีให้
4. กดปุ่ม “ ยืนยัน ”
5. ระบบบันทึกข้อมูล