Rubric — Frontend F1–F6 แบบเช็กลิสต์ย่อย

## F1) Role‑based Navigation — 3 คะแนน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | เงื่อนไข (1 คะแนน/ข้อ) | วิธีทดสอบ (ต้องทำจริง) | หลักฐานที่ส่ง | ผล (ผ่าน/ตก) | ให้คะแนน |
| F1-1 | เมนู/หน้า Home แตกต่าง | Login 3 บทบาท เทียบเมนู | ภาพ 3 บทบาท | □ | 0 / 1 |
| F1-2 | Router Guard | เข้าหน้าเกินสิทธิ์ → 403/Redirect | ภาพ/วิดีโอ | □ | 0 / 1 |
| F1-3 | Deep‑link + Refresh | รีเฟรช/ล็อกเอาต์แล้วพฤติกรรมถูกต้อง | วิดีโอสั้น | □ | 0 / 1 |

## F2) Form + Validation — 4 คะแนน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | เงื่อนไข (1 คะแนน/ข้อ) | วิธีทดสอบ (ต้องทำจริง) | หลักฐานที่ส่ง | ผล (ผ่าน/ตก) | ให้คะแนน |
| F2-1 | Required/Pattern/MaxLength | แสดง error + ปุ่ม disabled | ภาพ error states | □ | 0 / 1 |
| F2-2 | Range/Enum | ผิดช่วง/enum → บล็อก; ถูก → บันทึกได้ | ภาพก่อน/หลัง | □ | 0 / 1 |
| F2-3 | Server‑side Error (409) | แสดงข้อผิดพลาดอ่านง่าย | ภาพ/ข้อความผิดพลาด | □ | 0 / 1 |
| F2-4 | UX States | loading/disabled/success ครบ | วิดีโอ flow | □ | 0 / 1 |

## F3) List/Filter/Sort/Pagination — 2 คะแนน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | เงื่อนไข (1 คะแนน/ข้อ) | วิธีทดสอบ (ต้องทำจริง) | หลักฐานที่ส่ง | ผล (ผ่าน/ตก) | ให้คะแนน |
| F3-1 | Filter + Sort | ผลเปลี่ยนตามคาด/ลำดับกลับจริง | ภาพก่อน–หลัง | □ | 0 / 1 |
| F3-2 | Pagination + meta | หน้า 1/2/ท้าย + total ตรง API | ภาพ 3 หน้า + JSON | □ | 0 / 1 |

## F4) Evidence Upload UI — 2 คะแนน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | เงื่อนไข (1 คะแนน/ข้อ) | วิธีทดสอบ (ต้องทำจริง) | หลักฐานที่ส่ง | ผล (ผ่าน/ตก) | ให้คะแนน |
| F4-1 | จำกัดขนาดไฟล์ | ไฟล์ >10MB → บล็อก | ภาพแจ้งเตือน | □ | 0 / 1 |
| F4-2 | ชนิดไฟล์ต้องห้าม | ไฟล์ต้องห้าม → error, ชนิดยอมรับ → สำเร็จ | ภาพ error/success | □ | 0 / 1 |

## F5) Status/Badges/Filter — 2 คะแนน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | เงื่อนไข (1 คะแนน/ข้อ) | วิธีทดสอบ (ต้องทำจริง) | หลักฐานที่ส่ง | ผล (ผ่าน/ตก) | ให้คะแนน |
| F5-1 | Badge ตรงสถานะ API | badge/ข้อความตรงค่าจริง | ภาพ list ชี้สถานะ | □ | 0 / 1 |
| F5-2 | Filter ตามสถานะ | จำนวนตรงกับ API และคง filter | ภาพก่อน–หลัง + JSON | □ | 0 / 1 |

## F6) E2E เบื้องต้น — 2 คะแนน

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| # | เงื่อนไข (1 คะแนน/ข้อ) | วิธีทดสอบ (ต้องทำจริง) | หลักฐานที่ส่ง | ผล (ผ่าน/ตก) | ให้คะแนน |
| F6-1 | Evaluatee Flow | อัปโหลด evidence → ตรวจว่า UI บังคับก่อน submit | วิดีโอ flow | □ | 0 / 1 |
| F6-2 | Evaluator Flow | กรอกผล → รายงาน/ตารางสะท้อนผลทันที | วิดีโอ + ภาพ list/รายงาน | □ | 0 / 1 |