

سناریو 1: ورود با شماره دانشجویی یا شناسه کارمندی

کد: uc1

اکتور: دانشجو، استاد

هدف: ورود کاربر به سیستم

پیش شرط: کاربر در سیستم ثبت نام شده باشد

پس شرط: کاربر وارد سیستم شده و نشست فعال ایجاد شود

سناریوی اصلی:

1. کاربر صفحه ورود را باز می کند
2. شماره دانشجویی / شناسه کارمندی و رمز عبور را وارد می کند
3. سیستم اطلاعات را اعتبار سنجی می کند
4. در صورت صحیح بودن اطلاعات، کاربر وارد سیستم می شود

سناریوی جایگزین:

- اگر اطلاعات نادرست باشد، پیام خطا نمایش داده می شود

سناریو 2: تخصیص خودکار میز یا کامپیوتر

کد: uc3

اکتور: دانشجو

هدف: اختصاص یک میز یا سیستم آزاد به دانشجو

پیش شرط: دانشجو وارد سیستم شده باشد

پس شرط: یک میز یا کامپیوتر آزاد به دانشجو تخصیص داده شود

سناریوی اصلی:

1. دانشجو پس از ورود، درخواست استفاده از سایت را ثبت می کند
2. سیستم لیست میزهای آزاد را بررسی می کند
3. سیستم یک میز آزاد را به صورت خودکار تخصیص می دهد
4. وضعیت میز به «اشغال» تغییر می کند

سناریوی جایگزین:

- اگر هیچ میز آزادی وجود نداشته باشد، پیام عدم ظرفیت نمایش داده می شود

سناریو 3: ثبت گزارش خرابی

کد: uc6

اکتور: دانشجو، استاد

هدف: ثبت خرابی میز یا سیستم

پیش شرط: کاربر وارد سیستم شده باشد

پس شرط: گزارش خرابی در سیستم ذخیره شود

سناریوی اصلی:

1. کاربر گزینه ثبت گزارش خرابی را انتخاب می کند
2. اطلاعات خرابی (میز، توضیحات، اولویت) را وارد می کند
3. سیستم گزارش را ثبت می کند
4. گزارش در وضعیت «در انتظار بررسی» قرار می گیرد

سناریوی جایگزین:

- اگر اطلاعات ناقص باشد، سیستم اجازه ثبت نمی دهد

سناریو 4: رزرو سایت

کد: uc16

اکتور: استاد

هدف: رزرو سایت برای کلاس

پیش شرط: استاد وارد سیستم شده باشد

پس شرط: درخواست رزرو با وضعیت «در انتظار تایید» ثبت شود

سناریوی اصلی:

1. استاد گزینه رزرو سایت را انتخاب می کند
2. تاریخ، زمان شروع، زمان پایان و هدف را وارد می کند
3. سیستم درخواست رزرو را ثبت می کند
4. وضعیت رزرو «در انتظار تایید ادمین» می شود

سناریوی جایگزین:

- اگر بازه زمانی قبلاً رزرو شده باشد، سیستم پیام خطا نمایش می دهد