|  |  |
| --- | --- |
| ADD Expense | UC16 |
| REQ11 | Related Requirements |
| حسابدار | Initial Actor |
| حسابدار بتواند خرج جدید در سیستم ایجاد کند. | Actor’s Goal |
| سرور | Participating Actors |
|  | Preconditions |
| اطلاعات خرج جدید در سیستم ذخیره شده باشد. | Post conditions |
| 0. include(UC1:Login)  ←1. کاربر درخواست ایجاد خرج جدید به سیستم می دهد.  →2. سیستم از کاربر درخواست ورود **اطلاعات مورد نیاز** را می کند. (LP)  ←3. کاربر اطلاعات را وارد می کند.  →4. سیستم معتبر بودن اطلاعات را بررسی می کند(a).  5. سیستم اطلاعات را به سرور ارسال می کند.  6. سرور معتبر بودن اطلاعات را بررسی می کند.(b)  7. سرور اطلاعات را ذخیره می کند.  8. سرور پاسخ تایید ذخیره شدن اطلاعات را به سیستم ارسال می کند.  9. سیستم به کاربر ذخیره شدن اطلاعات را اطلاع می دهد. | Flow of Events for Main Success Scenario |
| a. اطلاعات وارد شده معتبر نیست  →1. سیستم به کاربر عدم معتبر بودن اطلاعات را اطلاع می دهد.  ←2. ادامه از LPدر قسمت قبل.  b. اطلاعات وارد شده معتبر نیست  →1. سرور پاسخ عدم تایید اطلاعات را به سیستم ارسال می کند.  2. سیستم به کاربر عدم معتبر بودن اطلاعات را اطلاع می دهد.  3. ادامه از LP در قسمت قبل. | Flow of Events for Extensions (Alternate Scenarios) |