**پروژه درس مهندسی نرم افزار**

عنوان پروژه مهندسي نرم افزار:

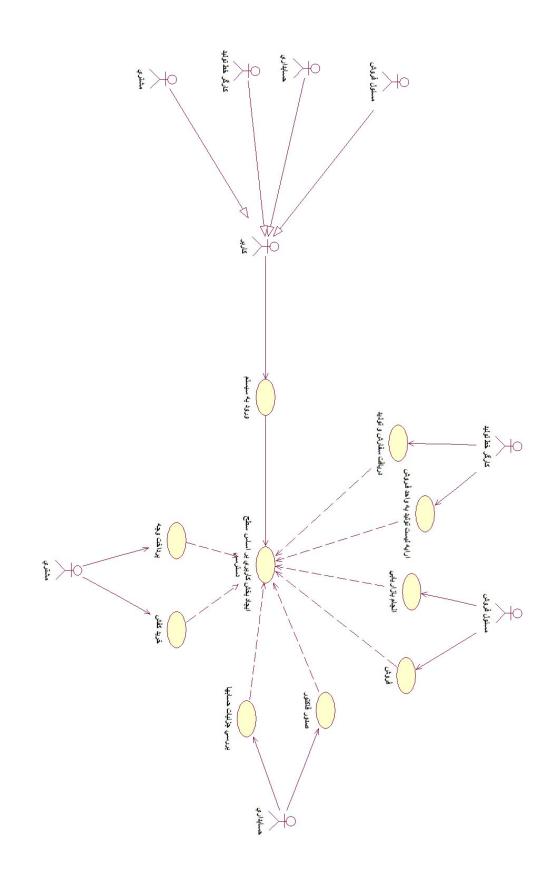
**تجزيه و تحلیل سیستم کارخانه تولید کفش**

**نام پژوهشگر: محمد اله مرادی  
 شماره دانشجوئي: 02131153907014**

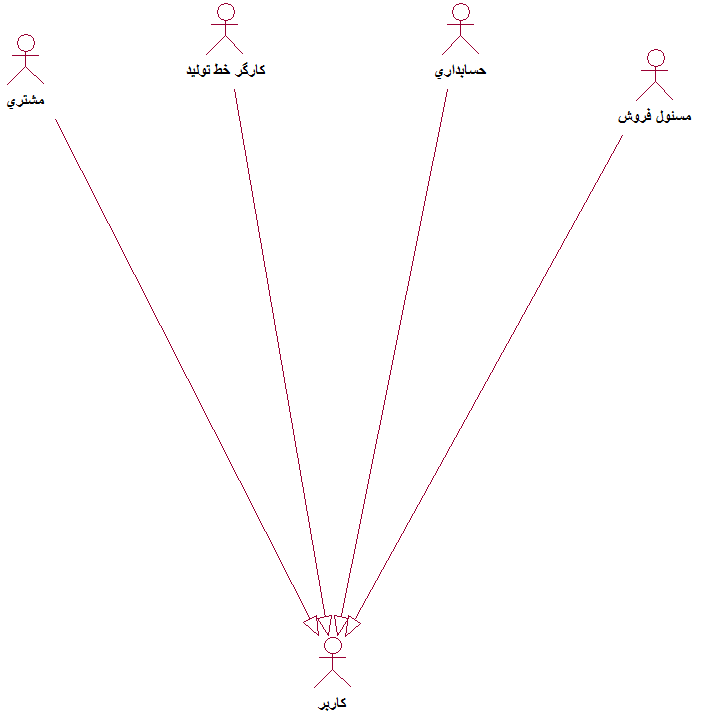
**نام استاد راهنمای پروژه: محمد احمد زاده**

**نمودار مورد کاربرد (Use case diagram)**

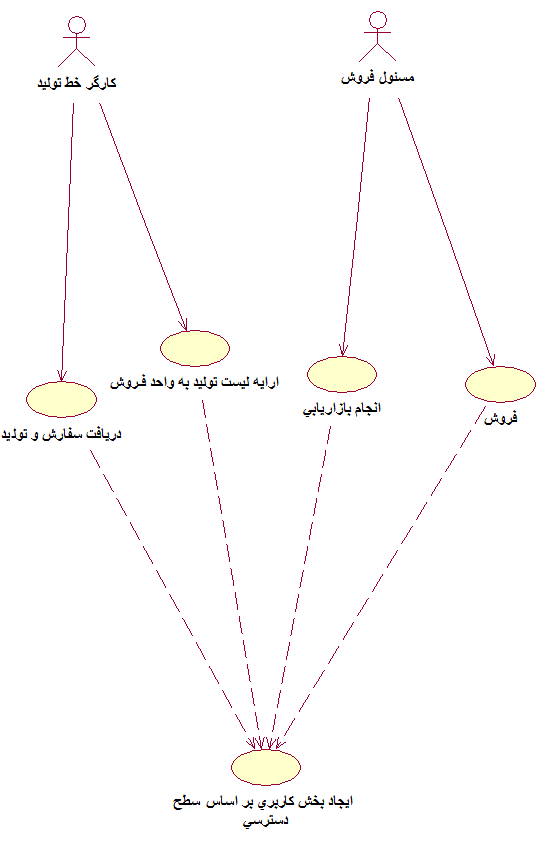
**نمودار اصلی سیستم تولید کفش**



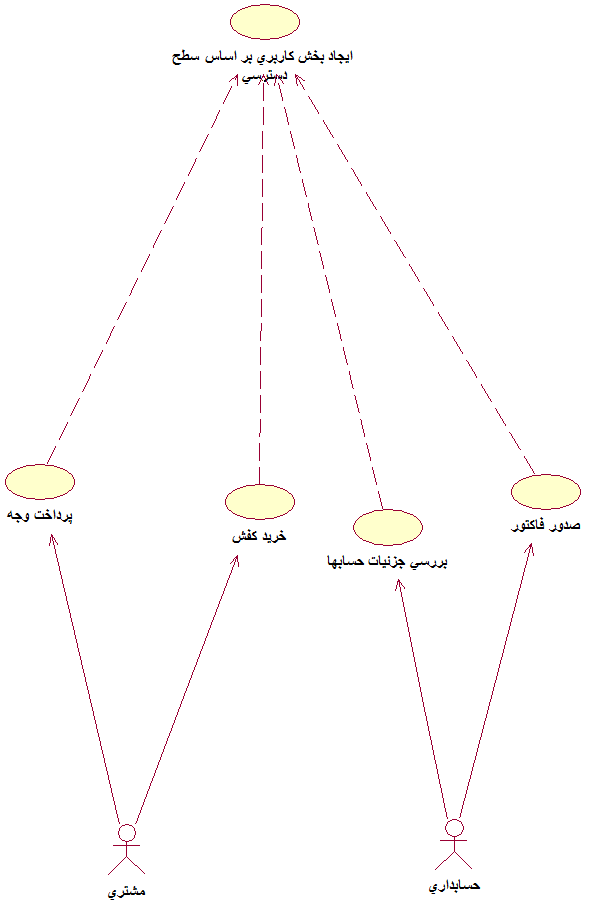
**نمودار ارتباط بین کاربران سیستم**



**نمودار های Use case مربوط به فعالیتهای کارگر بخش تولید و مسئول فروش**

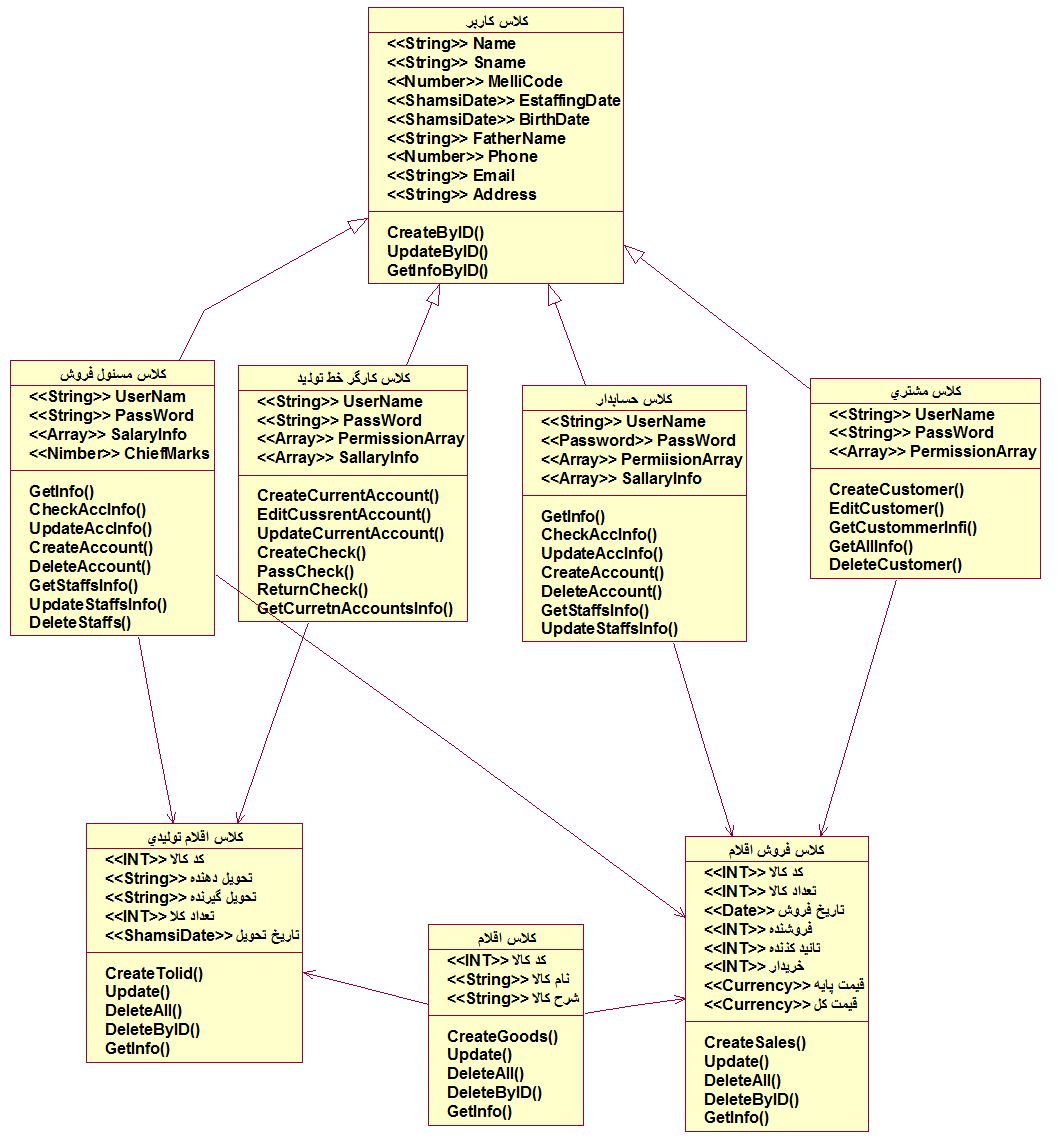


**نمودار های Use case مربوط به فعالیتهای حسابداری و مشتری**

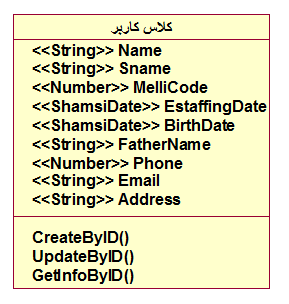


**نمودار کلاس (Class diagram)**

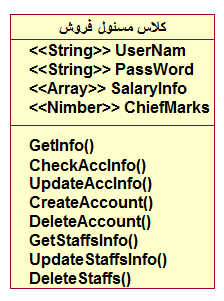
**نمودار کلاس کلی سیستم**



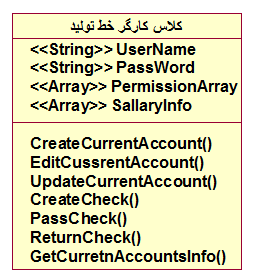
**کلاس کاربر**



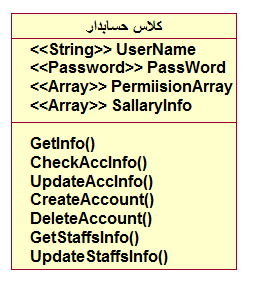
**کلاس مسئول فروش**



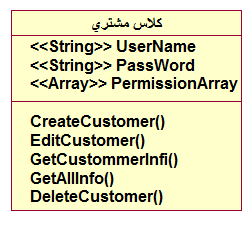
**کلاس کارگر خط تولید**



**کلاس حسابدار**



**کلاس مشتری**



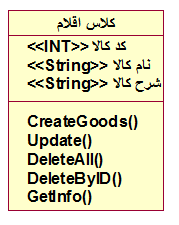
**کلاس فروش اقلام**



**کلاس اقلام تولیدی**

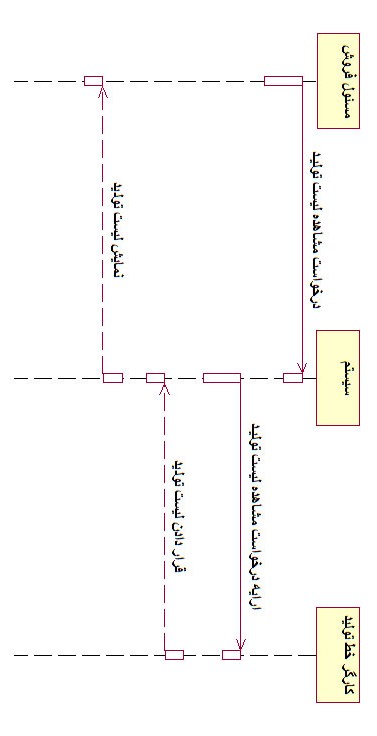


**کلاس اقلام**

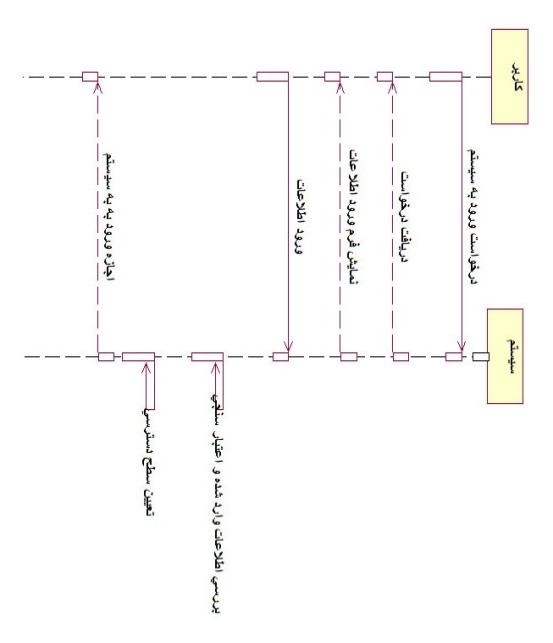


**نمودار توالی (Sequence diagram)**

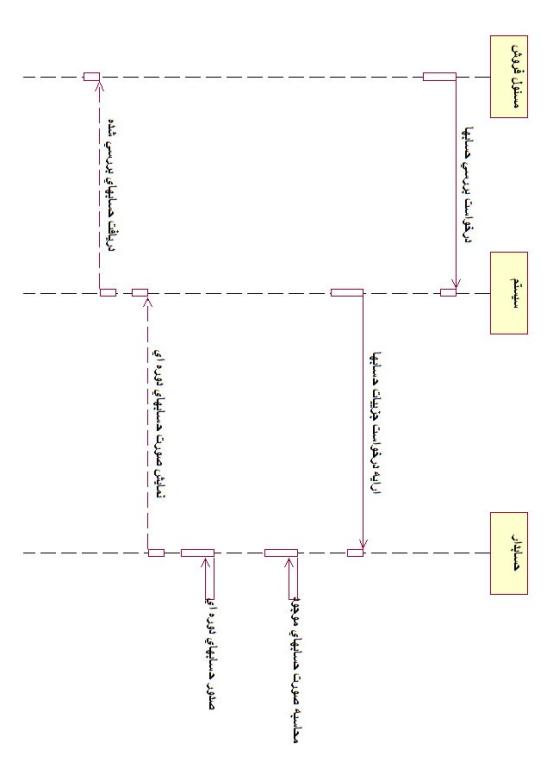
**نمودار توالی مشاهده لیست تولید**



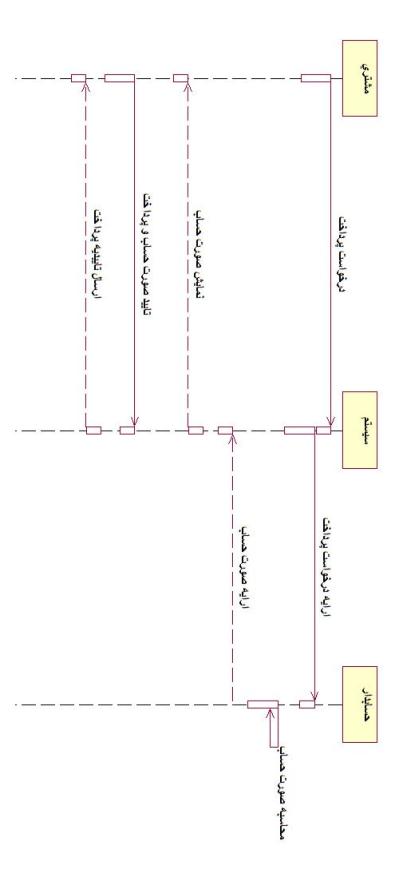
**نمودار توالی ورود به سیستم**



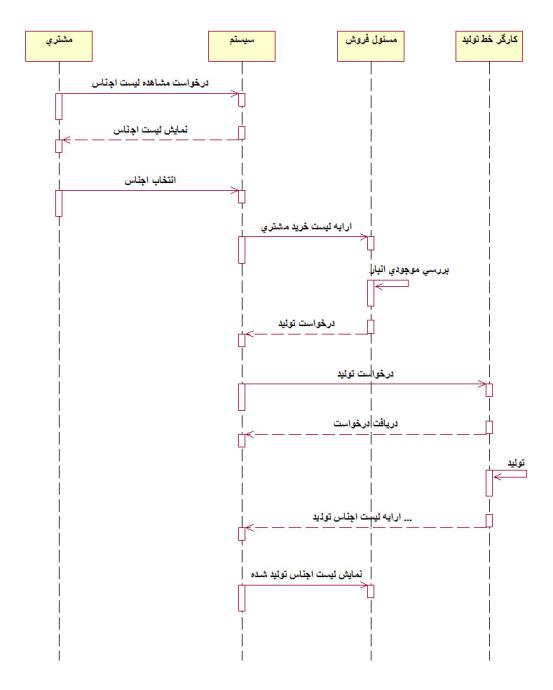
**نمودار توالی درخواست بررسی حسابها**



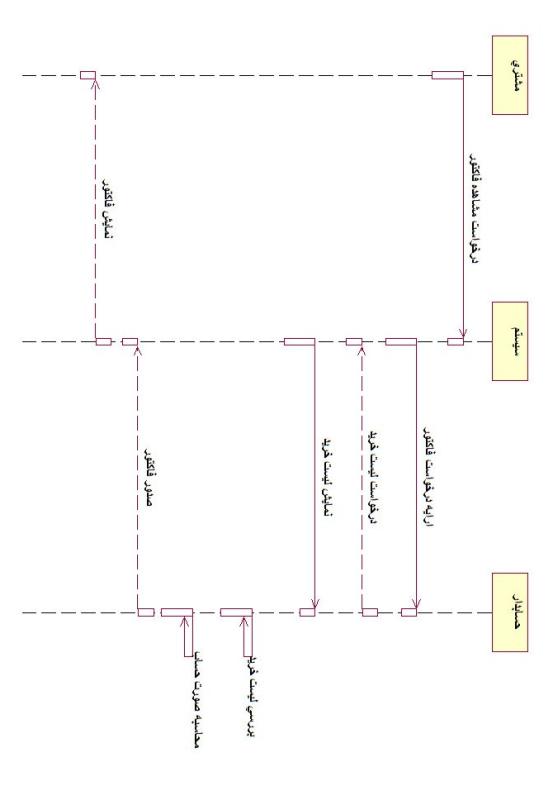
**نمودار توالی درخواست پرداخت**



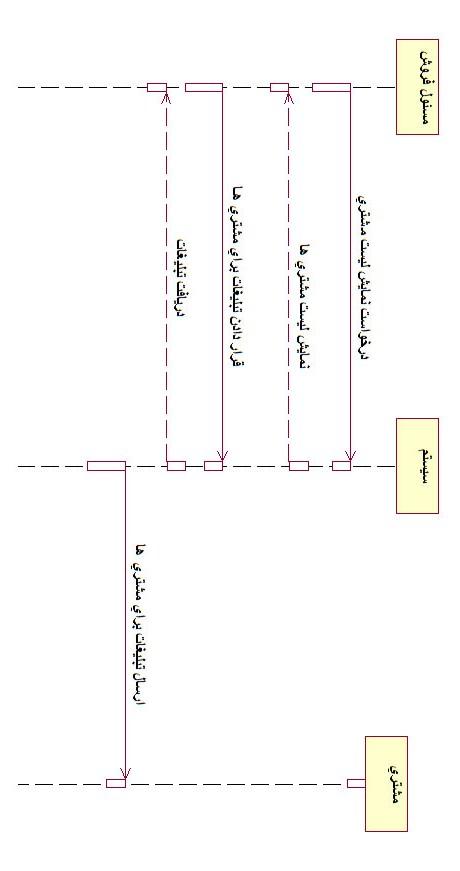
**نمودار توالی مشاهده لیست اقلام توسط مشتری**



**نمودار توالی درخواست مشاهده فاکتور**

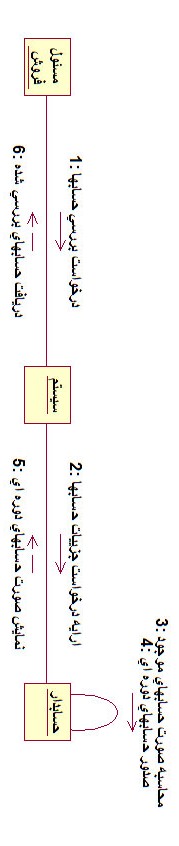


**نمودار توالی بازاریابی توسط مسئول فروش**

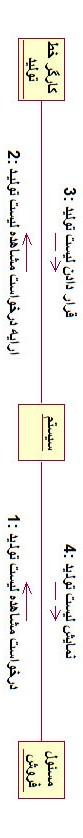


**نمودار همکاری (Collaboration diagram)**

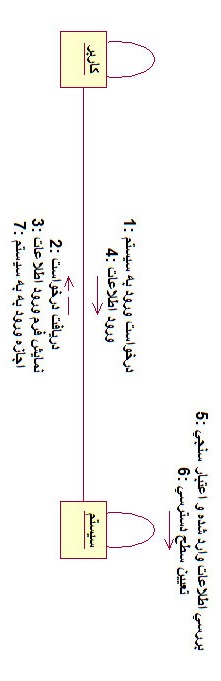
**نمودار همکاری بررسی حسابها**



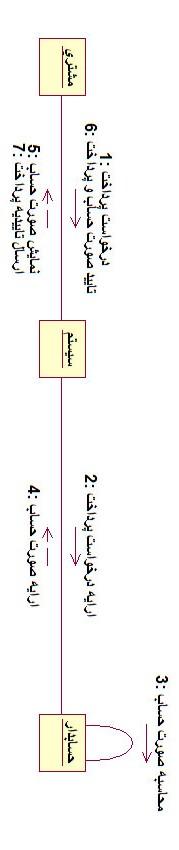
**نمودار همکاری لیست تولید**



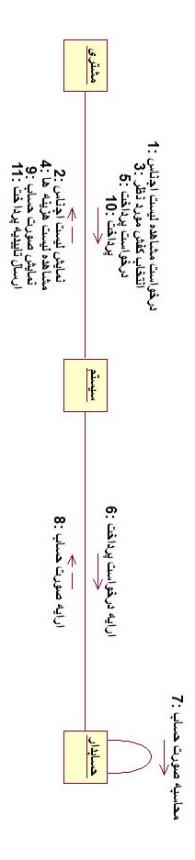
**نمودار همکاری درخواست ورود به سیستم**



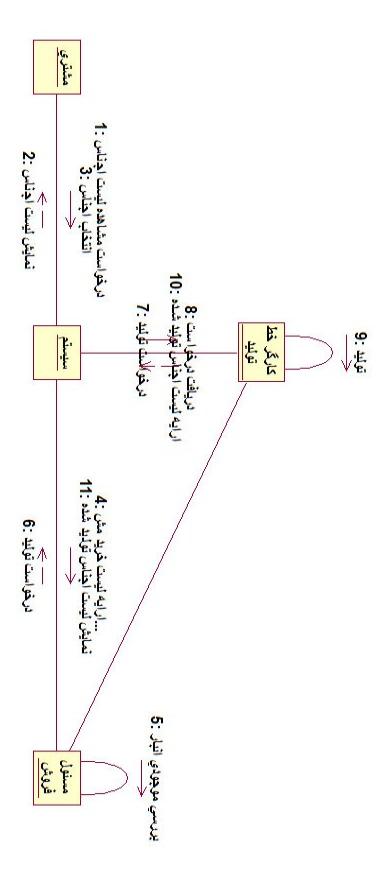
**نمودار همکاری درخواست پرداخت**



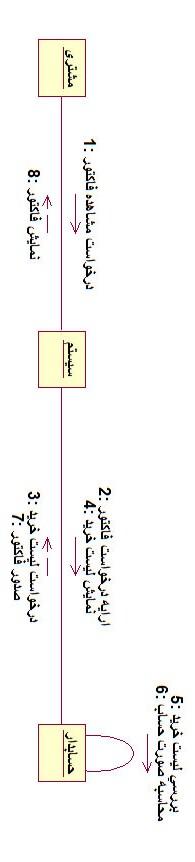
**نمودار همکاری مشاهده لیست اقلام توسط مشتری**



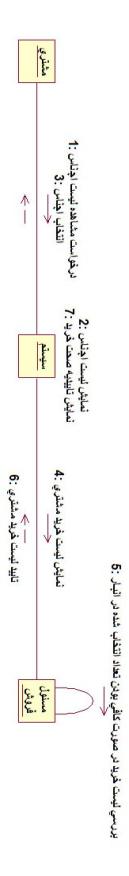
**نمودار همکاری مشاهده لیست اقلام توسط مسئول فروش**



**نمودار همکاری مشاهده فاکتور**

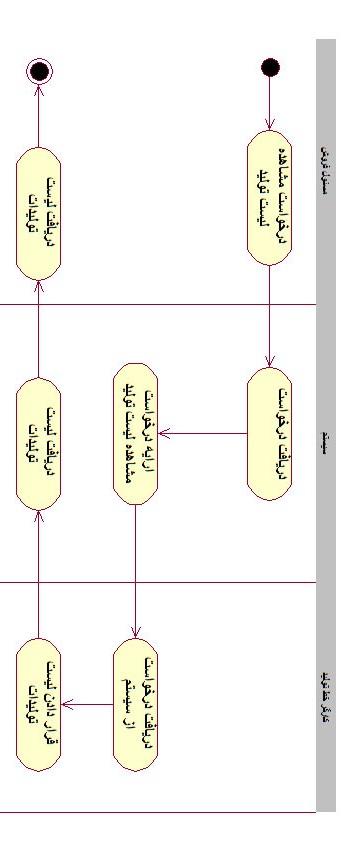


**نمودار همکاری خرید توسط مشتری**

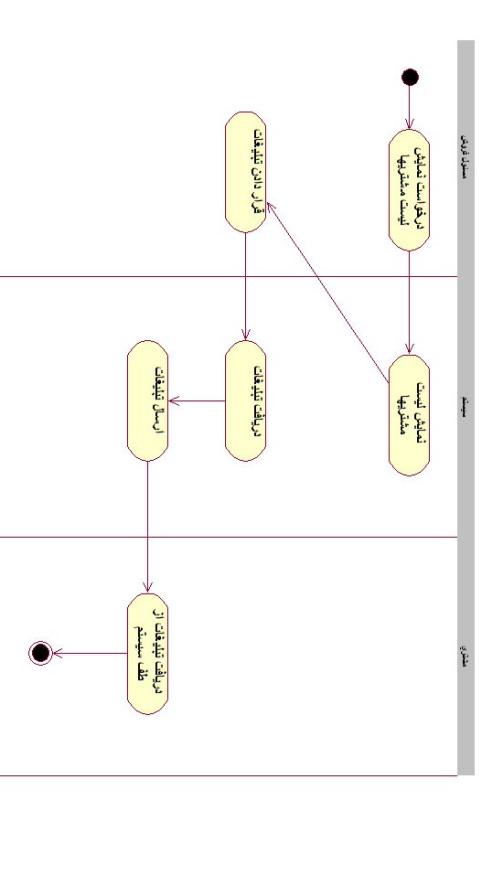


**نمودار فعالیت (Activity diagram)**

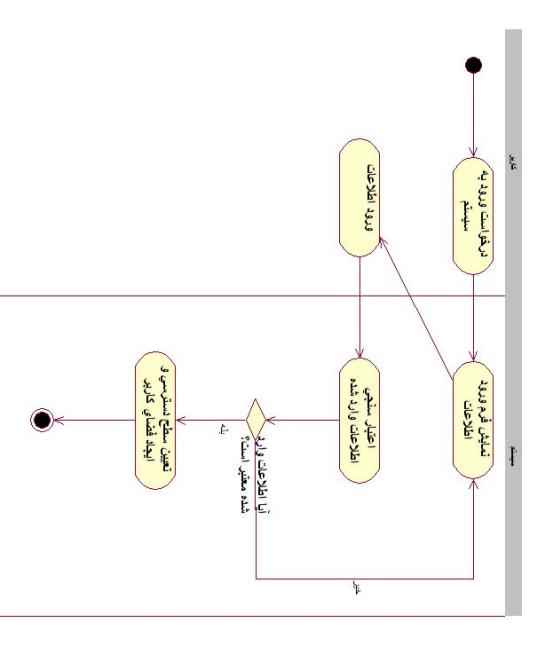
**نمودار فعالیت درخواست لیست تولید**



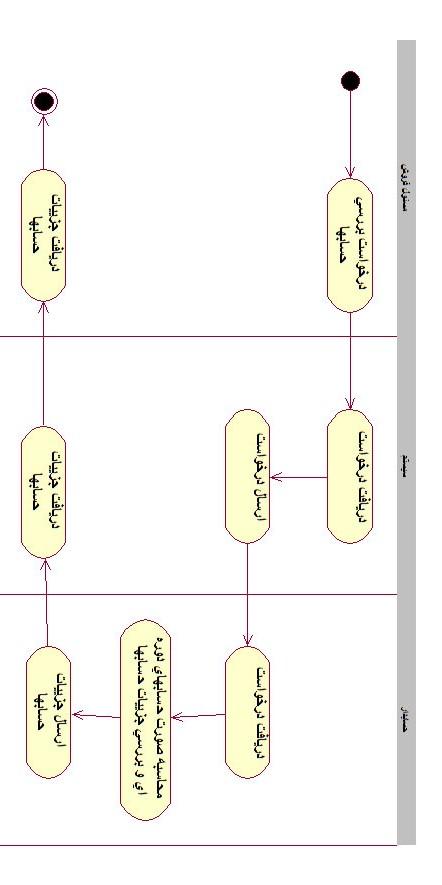
**نمودار فعالیت درخواست مشاهده لیست مشتریان**



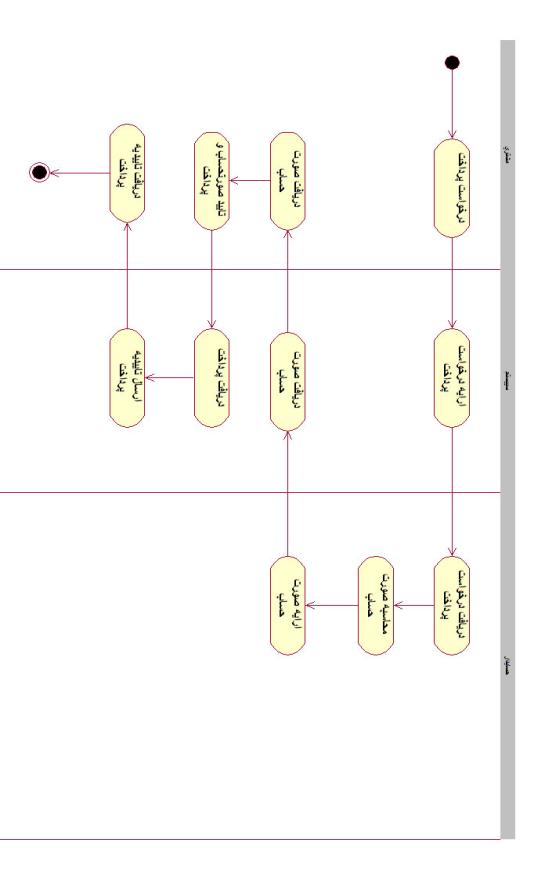
**نمودار فعالیت درخواست ورود به سیستم**



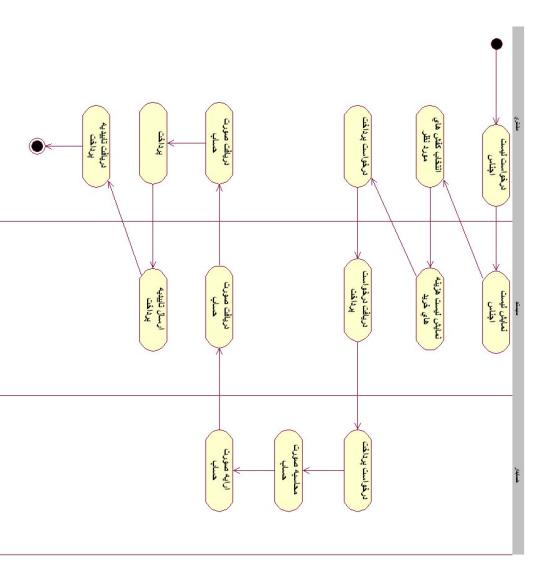
**نمودار فعالیت درخواست بررسی حسابها**



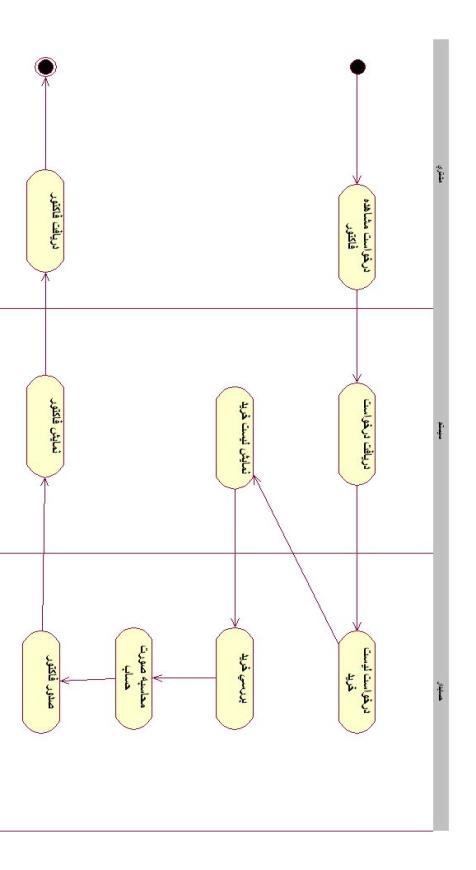
**نمودار فعالیت درخواست پرداخت توسط مشتری**



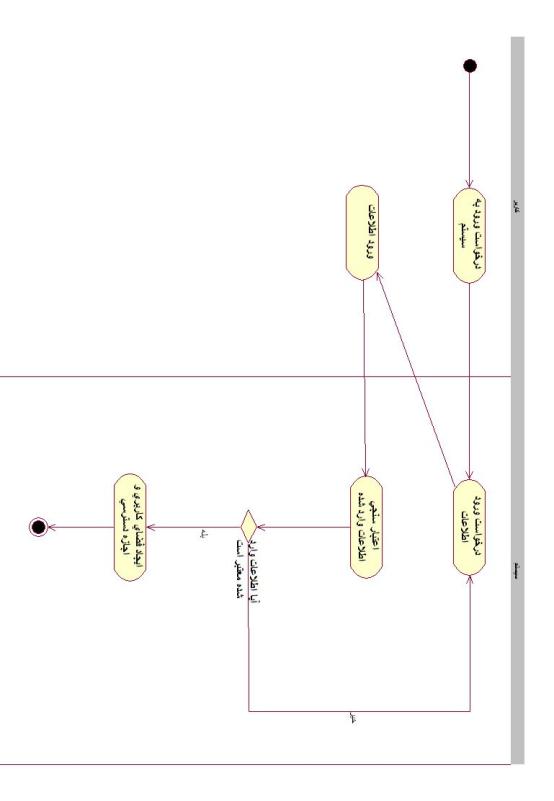
**نمودار فعالیت درخواست مشاهده لیست اجناس توسط مشتری**



**نمودار فعالیت درخواست مشاهده فاکتور توسط مشتری**



**نمودار فعالیت ایجاد فضای کاربری بر اساس سطح دسترسی**



**نمودار گسترش (Deployment diagram)**

**نمودار گسترش کلی سیستم**

