

Use Case Name: تعمیرات	ID: 3
Importance level: High	Use Case Type: detail, essential
Primary Actors: mechanic, dormitory admin	
Secondary Actors and stakeholders: mechanic, dormitory admin, student	
Brief Description: انتقال گزارش دانشجو به مسئول خوابگاه و تعمیرکار و رسیدگی به گزارش	
Trigger: مشاهده گزارش جدید توسط مسئول	
Type: External	
Relationship: Association: mechanic, dormitory admin Include: Choose mechanic for a report, Add report to mechanic's list  Exclude: Mechnic Rejects a report Generalization:	
Normal Flows:  1. مسئول خوابگاه گزارش جدید را مشاهده میکند. 2. مسئول خوابگاه توضیحات گزارش را مطالعه و تایید میکند. 3. با توجه به توضیحات مسئول خوابگاه یک تعمیرکار برای گزارش در نظر میگیرد و گزارش به لیست تعمیرکار اضافه میشود. 4. وضعیت گزارش به در حال رسیدگی تغییر میکند. 5. گزارش از لیست گزارشات جدید مسئول حذف میشود. 6. گزارش و توضیحات آن توسط تعمیرکار مشاهده میشود. 7. تعمیرکار به اتاق مربوطه مراجعه کرده و در صورت صحت گزارش، تعمیرات را انجام میدهد. 8. تعمیرکار اتمام تعمیر را ثبت میکند. 9. مسئول هزینه‌ها و اتمام گزارش را ثبت میکند. 10. گزارش از لیست گزارشات رسیدگی نشده حذف میشود.	
SubFlows:	
Alternative Flows:  1. مسئول خوابگاه گزارش جدید را مشاهده میکند. 2. مسئول خوابگاه توضیحات گزارش را مطالعه و تایید میکند. 3. با توجه به توضیحات مسئول خوابگاه یک تعمیرکار برای گزارش در نظر میگیرد و گزارش به لیست تعمیرکار اضافه میشود. 4. وضعیت گزارش به در حال رسیدگی تغییر میکند. 5. گزارش از لیست گزارشات جدید مسئول حذف میشود. 6. گزارش و توضیحات آن توسط تعمیرکار مشاهده میشود. 7. تعمیرکار به اتاق مربوطه مراجعه کرده و در صورت عدم صحت گزارش، آن را رد میکند. 8. مسئول اتمام گزارش را ثبت میکند. 9. گزارش از لیست گزارشات رسیدگی نشده حذف میشود.	

