

## سناریو وارد کردن شیفت توسط پزشک:

۱. کاربر دکتر اطلاعات خواسته شده از قبیل تاریخ و ساعت شروع و پایان نوبت، تعداد تکرار نوبت و ... را وارد می‌کند.

۲.۱ صفحه وارد کردن شیفت، این اطلاعات را به همراه اطلاعات کاربر دکتر به کنترلگر اضافه کردن شیفت ارسال می‌کند.

۳.۱ کنترلگر یک پیغام خالی msg ایجاد می‌کند.

۴.۱ کنترلگر با استفاده از اطلاعات کاربر شیفت‌های قبلی او را از DbMgr دریافت می‌کند و بررسی می‌کند که شیفت وارد شده تداخل نداشته باشد.

۱.۴.۱ اگر اطلاعات معتبر نبود، پیغام Conflict را در msg می‌نویسد.

۲.۴.۱ اگر اطلاعات معتبر بودند، اطلاعات شیفت وارد شده توسط DbMgr ذخیره می‌شوند.

۱.۲.۴.۱ پیغام Successful در msg نوشته می‌شود.

۲. کنترلگر پیغام msg را به صفحه وارد کردن شیفت ارسال می‌کند.

۳. صفحه وارد کردن شیفت پیام را نشان می‌دهد.