**جمهوری اسلامی ایران**

**دانشگاه علوم پزشكي وخدمات بهداشتي درماني جندي شاپوراهواز**

**دانشکده بهداشت**

پایان نامه جهت اخذ مدرک کارشناسی **ارشد(M.S.P.H) در** رشته مهندسی بهداشت محیط

**عنوان:**

**بررسی امکان تولید انبوه بیوسورفکتانت مقاوم به شرایط نامتعارف محیطی برای کاربرد در فرایند حذف هیدروکربن های نفتی در آب آلوده**

**اساتید راهنما:**

**دکتر سهند جرفی**

 **استاد مشاور:**

دکترافشین تکدستان

دکتر محمد جواد محمدی

**ارائه دهنده:**

مرضیه البرزی

 **تاریخ دفاع:**

**یکشنبه**

**5/12/1403**

**ساعت:**

**15-13**