

## فرم درخواست کار با دستگاه های گروه فارماسیوتیکس

اینجانب ..... دانشجوی رشته ..... به شماره دانشجویی ..... از دانشکده/دانشگاه .....  
..... زیر نظر استاد ..... با عنوان پایان نامه .....

متقارنی کار با دستگاه های زیر در روز ..... مورخ ..... می باشم و متعهدم می گردم که ضمن یادگیری اصول  
کار با دستگاه ، در هنگام کار با دستگاه یا در مدت زمان حضور در آزمایشگاه کلیه نکات اینمی آزمایشگاه و دستگاه را رعایت کرده  
و در جهت حفظ سلامتی خودم و دیگران تلاش کنم.

شماره تماس در دسترس جهت موارد ضروری .....  
تاریخ و مدت زمان حضور در آزمایشگاه: .....

نیمه جامد

مایع

مشخصات نمونه: جامد (پودر، قرص، گرانول)

بیشتر از 10 عدد

5 تا 10 عدد

تعداد نمونه: 1 تا 5 عدد

آبی

مشخصات حلال: آلی (نوع حلال: .....)

توضیحات: .....

### لیست دستگاه ها:

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bath sonicator               | <input type="checkbox"/> Freezer -70                   | <input type="checkbox"/> Rotary evaporator           |
| <input type="checkbox"/> Centrifuge (microtube)       | <input type="checkbox"/> Friability                    | <input type="checkbox"/> Sieve shaker                |
| <input type="checkbox"/> Centrifuge (up to 18000 rpm) | <input type="checkbox"/> Hardness                      | <input type="checkbox"/> Sigma blade mixer           |
| <input type="checkbox"/> Centrifuge (up to 25000 rpm) | <input type="checkbox"/> Homogenizer                   | <input type="checkbox"/> Suppository hardness        |
| <input type="checkbox"/> Cubic mixer                  | <input type="checkbox"/> Hot plate stirrer             | <input type="checkbox"/> Suppository melting point   |
| <input type="checkbox"/> Deionized water              | <input type="checkbox"/> Heater stirrer                | <input type="checkbox"/> Suppository softness        |
| <input type="checkbox"/> Density determination        | <input type="checkbox"/> Incubator (jaal)              | <input type="checkbox"/> Syrup filling machine       |
| <input type="checkbox"/> Disintegration test          | <input type="checkbox"/> Magnet stirrer                | <input type="checkbox"/> Tablet press (single punch) |
| <input type="checkbox"/> Dissolution test             | <input type="checkbox"/> Oscillator                    | <input type="checkbox"/> Texture analyzer            |
| <input type="checkbox"/> Distilled water              | <input type="checkbox"/> Oven 37@                      | <input type="checkbox"/> Three roller mill           |
| <input type="checkbox"/> Elisa reader                 | <input type="checkbox"/> Particle size analyzer        | <input type="checkbox"/> UV spectrophotometer        |
| <input type="checkbox"/> FBD Glatt                    | <input type="checkbox"/> pH meter                      |  |
| <input type="checkbox"/> Freeze dryer                 | <input type="checkbox"/> Powder flow (angle of repose) |  |

مدیر گروه فارماسیوتیکس

امضا استاد

امضا دانشجو