* **تجهیزات آزمایشگاه تخصصی مهندسی شیمی**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **عکس** |
| 1 | دستگاه تولید آب دیونیزه |  |
| 2 | همزن مکانیکی جهت اختلاط مواد |  |
| 3 | شیکر روتاری جهت اختلاط و انحلال مواد |  |
| 4 | آلتراسونیک هموژنایزر جهت تولید امواج آلتراسونیک |  |
| 5 | بن ماری سرولوژی جهت گرمایش تدریجی و یکنواخت محلول |  |
| 6 | تبخیرکننده روتاری جهت تبخیر موثر حلال |  |
| 7 | آون خلا جهت خالص­سازی و تبخیر تحت شرایط خلا |  |
| 8 | آون آزمایشگاهی جهت گرمایش یکنواخت |  |
| 9 | پمپ پریستالتیک جهت انتقال مایعات با دقت بالا و دبی یکسان در زمان طولانی | E:\telegram\مختاری\filereader.jpg |
| 10 | طیف سنج آرایه ای جهت ثبت طیف با کاربردهای سینتیکی، کاتالیستی و بیولوژیکی | E:\telegram\مختاری\Spectrometer-0.jpg |
| 11 | دستگاه اسپکتروفتومتر دو پرتوئی UV/VIS جهت طیف گیری در ناحیه فرابنفش- مرئی | C:\Users\Dani\Desktop\IMG_0474.PNG |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 12 | مولتی متر دیجیتال جهت اندازه گیری ولتاژ، آمپراژ و ... همراه با قابلیت ثبت داده ها با زمان | C:\Users\Dani\Desktop\IMG_0473.PNG |
| 13 | سامانه غشایی جهت انجام آزمایشات سیستم های غشا و جداسازی |  |
| 14 | دستگاه الکتروریسی جهت تولید نانو الیاف به روش الکتروریسی |  |