**لیست واحدهای و برنامه هفتگی نیمسال دوم سال تحصیلی 1403-1402**

**دانشجویان رشته ایمونولوژی مقطع دکترا ورودی بهمن 1402**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ایام هفته** | **نام واحد درسی** | **ساعت** | **تعداد واحد** | | | **نام استاد مسئول درس** |
| **نظری** | **عملی** | **کل** |
| **شنبه** | **اصول و مبانی خطر حوادث و بلایا** | **12-8** |  |  | **2** | **-----** |
| **یکشنبه** | **مباحث پیشرفته در ایمونولوژی پزشکی** | **10-8** | **2** |  | **2** | **دکتر عصاره زادگان** |
| **یکشنبه** | **واکسن و واکسیناسیون پیشرفته: اصول طراحی، تولید، و ارزیابی واکسن** | **12-10** | **1.5** |  | **1.5** | **دکتر دلبندی** |
| **دوشنبه** | **روش های نوین ایمونوتراپی** | **10-8** | **1** |  | **1** | **دکتر مجتبوی** |
| **دو شنبه** | **مباحث پیشرفته در بیوانفورماتیک و ایمونوانفورماتیک** | **12-10** | **1** |  | **1** | **دکترخوش میرصفا** |
| **سه شنبه** | **ایمونولوژی آزمایشگاهی بالینی** | **12-8** | **2** | **1** | **3** | **دکتر دلبندی** |
| **چهارشنبه** | **اصول و کاربرد محافظت زیستی در آزمایشگاه** | **10-8** | **1** |  | **1** | **---** |
| **چهار شنبه** | **ایمونولوژی بالینی** | **12-10** | **1.5** |  | **1.5** | **دکتر مجتبوی** |
|  | **سمینار** |  | **1** |  | **1** | **دکتر صفری** |
| **جمع کل** | | |  |  | **14** |