**مقطع دکتری رشته زیست فناوری پزشکی**

**نیمسال اول سال تحصیلی 1402 - 1401**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ساعت**  | **روز**  | **مسئول درس** | **تعداد واحد** | **عنوان درس** | **ورودی** |
| **15-17** | **دو شنبه** | **دکتر مظلومی** | **1نظری****1عملی** | **اقتصاد، نوآوری و مالکیت معنوی در زیست فناوری** | 1400 |
| **10-12** | **شنبه** | **دکتر نگاهداری** | **1نظری** | **سمینار** |
| **13-15** | **شنبه** | **دکتر مظلومی** | **1نظری****1عملی** | **اصول استاندارد سازی و ایمنی فرآورده های بیولوژی** |
| **8-10** | **چهارشنبه**  | **دکتر ملکشاهی** | **0.5نظری****0.5عملی** | **سیستم های اطلاع رسانی پزشکی** | **1401** |
| **8-10** | **یکشنبه** | **دکتر مظلومی** | **1نظری** | **نانو بیوتکنولوژی** |
| **10-12** | **یکشنبه** | **دکتر نگاهداری** | **2نظری** | **اصول ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک نظری** |
| **10-12** | **سه شنبه**  | **دکتر مظلومی** | **1نظری****1عملی** | **اصول و کاربردهای فرآیندهای مهندسی در بیوتکنولوژی** |
| **10-12** | **چهار شنبه** | **دکتر کاردر** | **0.5 نظری****0.5عملی** | **کشت سلولی** |
| **8-10** | **سه شنبه**  | **دکتر نگاهداری** | **1نظری****1عملی** | **کاربرد سلول های بنیادی در زیست فناوری** |