**بسمه تعالي**

**دانشگاه علوم پزشكي ایران**

**دانشكده پيراپزشكي**

**ليست واحدهاي نيمسال اول سال تحصيلي 1404-1403 دانشجويان رشته بیوتکنولوژی پزشکی**

**مقطع دکتری ورودی مهر 1403 ترم اول**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **شماره درس** | **گروه** | **نام درس** | **تعداد واحد** | **مدرس يامدرسين** | **مسئول درس** | **نوع درس** | **تاریخ امتحان** |
| **نظري** | **عملي** | **كل** |
| **1** | **4370026** | **1** | **روش تحقیق و اصول ارائه مقاله** | **1** | **-** | **1** | **دکتر افشاری- دکتر حسینی- دکتر نکوئیان** | **دکتر نکوئیان** | **جبرانی** |  |
| **2** | **4370030** | **1** | **کشت سلول** | **5/0** | **5/0** | **1** | **دکتر طریقی- دکتر صمدی** | **دکتر صمدی** | **جبرانی** |  |
| **3** | **4370031** | **1** | **اصول کار با حیوانات آزمایشگاهی** | **5/0** | **5/0** | **1** | **مرکز مطالعات تجربی** | **دکتر قلی پور** | **جبرانی** |  |
| **4** | **4370028** | **1** | **ایمونوشیمی** | **5/0** | **5/0** | **1** | **دکتر فرج اللهی-** **دکتر محسن زادگان** | **دکتر فرج اللهی** | **جبرانی** |  |
| **5** | **4370032** | **1** | **اصول ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک نظری** | **2** | **-** | **2** | **دکتر فرج اللهی- دکتر طریقی- دکتر نکوئیان- دکتر براتی** | دکتر طریقی | **اجباری** |  |
| **6** | **4370040** | **1** | **نانوبیوتکنولوژی** | **1** | **-** | **1** | **دکتر نکوئیان** | دکتر نکوئیان | **اجباری** |  |
| **7** | **4370000** | **1** | **سیستم های اطلاع رسانی پزشکی**  | **5/0** | **5/0** | **1** | **دکتر حسینی- دکتر دنیوی**  | دکتر حسینی | **جبرانی** |  |
| **8** | **4370027** | **1** | **الکتروشیمی** | **1** |  | **1** | **دکتر افشاری** | دکتر افشاری | **جبرانی** |  |
| **9** | **9920006** |  | **اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا** | **2** |  |  | **-** | - | **-** | **-** |
|  |  |  | **تعداد كل واحدها** | **9** | **2** | **11** |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **ايام هفته****ساعت** | **صبح** | **عصر** |
| **9ـ 8** | **10 ـ 9** | **12 ـ 10** | **14 ـ 13** | **15 ـ 14** |
| **شنبه** | **کشت سلول-( تئوری)** | **کشت سلول(عملی)** | **روش تحقیق و اصول ارائه مقاله** | **سیستمهای اطلاع رسانی پزشکی-تئوری -عملی** |
| **يك شنبه** | **کار با حیوانات آز-تئوری** | **کار با حیوانات آزمایشگاهی- عملی-**  |  | **ایمونوشیمی- تئوری-** | **ایمونوشیمی- عملی** |
| **دوشنبه** | **نانوبیوتکنولوژی** | **اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا** | **الکتروشیمی** |  |
| **سه شنبه** | **اصول ژنتیک مولکولی** |  |  |  |
| **چهار شنبه** |  |  |  |