|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **نام درس** | **واحد نظری** | **واحد عملی** | **جمع واحد** | **نام استاد یا اساتید** | **سهم هر استاد** | **برنامه هفتگی** |
| **شنبه** | **یکشنبه** | **دوشنبه** | **سه شنبه** | **چهارشنبه** | **پنج شنبه** |
| **1** | **مبانی کسب و کار در نانوفناوری** | **1** | **1** | **2** | **دکتر کیهان ور** | 2 |  |  | **14-12****سایت** |  | **14-12****سایت** |  |
| **2** | **نانومواد و نانوساختارها** | **2** | **-** | **2** | **دکتر سودابه داوران****دکتر صالحی****دکتر بانی** | **1****5/0****5/0** |  |  |  |  | **12-10****کلاس5** |  |
| **3** | **نانوبیوتکنولوژی پزشکی** | **1.5** | **0.5** | **2** | **دکتر بانی****دکتر خسروشاهی** | **1****1** |  |  | **12-10****کلاس 4** |  |  |  |
| **4** | **نانوبیومدیسن**  | **2** | **-** | **2** | **دکتر ضارب کهن****دکتر میلانی** | **1****1** |  |  |  | **12-10****کلاس4** |  |  |
| **5** | **روش تحقیق** | **2** | **-** | **2** | **دکتر خسروشاهی****دکتر بانی** | **1****1** |  |  | **10-8****سایت** |  |  |  |
| **6** | **روشهای ساخت نانوساختارها**  | **1** | **1** | **2** | **دکتر اکبرزاده** | **2** |  |  |  | **10-8****کلاس5** |  |  |
| **7** | **ایمنی نانوفناوری** | **2** | **-** | **2** | **دکتر ضارب کهن**دکتر مولوی | **5/1****5/0** |  |  |  | **14-12****کلاس6** |  |  |
| **جمع کل واحدها** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# نام دانشکده: علوم نوین پزشکی نام گروه آموزشی: نانوتکنولوژی پزشکی عنوان رشته: نانوتکنولوژی پزشکی (کارشناسی ارشد ترم دوم) نیمسال تحصیلی: دوم سالتحصیلی 98-1397

**نام دانشکده: علوم نوین پزشکی گروه: نانوتکنولوژی پزشکی نام عنوان رشته: نانوتکنولوژی پزشکی ( دکترای تخصصی ترم دوم) نیمسال تحصیلی: دوم 98-1397**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام درس** | **واحد نظری** | **واحد عملی** | **جمع واحد** | **نام استاد یا اساتید** | **سهم**  | **برنامه هفتگی** |
| **شنبه** | **یکشنبه** | **دوشنبه** | **سه شنبه** | **چهارشنبه** |  |
| **1** | **نانوبیومدیسن پیشرفته** | **2** | **-** | **2** | **دکتر ضارب کهن****دکتر خسروشاهی****دکتر صالحی** | **5/0****5/0****1** |  | **10=8****کلاس1** |  |  |  |  |
| **2** | **نانوبیوتکنولوژی پیشرفته** | **2** | **-** | **2** | **دکتر خسروشاهی****دکتر بانی** | **1****1** |  | **12-10****کلاس4** |  |  |  |  |
| **3** | **کاربرد نانوفناوری در علوم ترمیم** | **2** | **1** | **3** | **دکتر داوران****دکتر کیهان ور****دکتر اکبرزاده(عملی)** | **5/0****5/1****1** |  |  | **10-8****کلاس3****12-10****سایت** |  |  |  |
| **4** | **ژن درمانی** | **2** | **-** | **2** | دکتر خسروشاهیدکتر میلانی | **5/1****5/0** |  |  |  | 10-8کلاس4 |  |  |
| **5** | **دستکاری بیولوژیک در مقیاس نانو** | **5/1** | **5/0** | **2** | **دکتر بانی****دکتر ضارب کهن** | **1****1** |  |  | **14-12****کلاس4** |  |  |  |
| **6** | **طراحی مواد در مقیاس نانو** | **3** | **-** | **3** | **دکتر اکبرزاده****دکتر صالحی** | **2****1** |  |  |  | **12-10****کلاس5****14-12****کلاس2** |  |  |
|  | **جمع کل واحد** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |