|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **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 خسروشاهی  دکتر میلانی | **5/1**  **5/0** |  |  |  | 10-8  کلاس4 |  |  |
| **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** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |