|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ترم بندی | نام درس/نام استاد | نظری | عملی |
| ترم 1 | **سیستم های اطلاع رسانی** | **0.5** | **0.5** |
| ترم 1 | **نانومواد و نانوساختارها** | **2** |  |
| ترم 1 | **مقدمه ای بر نانوتکنولوژی** | **2** |  |
| ترم 1 | **اصول میکروبیولوژی و ایمنولوژی** | **3** |  |
| ترم 1 | **شیمی تجزیه** | **1.5** | **0.5** |
| ترم 1 | **اصول کار با حیوانات** | **0.5** | **0.5** |
|  |  | **10** | **1** |
| ترم 2 | ابزار شناسی و روشهای آنالیز نانو ساختارها | 1.5 | **0.5** |
| ترم 2 | روشهای ساخت نانوساختارها | 1 | **1** |
| ترم 2 | نانو بیوتکنولوژِی | 1.5 | **0.5** |
| ترم 2 | نانومدیسین1 | 2 |  |
|  | **سمینار** | **1** |  |
| ترم 2 | ایمنی نانوفناوری | 2 |  |
|  |  | 9 | **2** |
| ترم 3 | **نانو مدیسین 2** | **2** |  |
| ترم 3 | **مدل سازی در مقیاس نانو** | **1** | **1** |
| ترم 3 | **مبانی کسب و کار در نانوفناوری** | **1** | **1** |
|  | سیستمهای دارورسانی | 1 |  |
| ترم 3 | بیوشیمی | 2 |  |
| جمع ترم 3 |  | 7 | **2** |
| جمع کل |  | 26 | 5 |