برنامه ترمی کارشناسی ارشد خون شناسی وبانک خون

|  |  |
| --- | --- |
| ترم اول | ترم دوم |
| کد درس | نام درس | نظری | عملی | پیشتاز | کددرس | نام درس | نظری | عملی | پیشتاز |
| 1470006 | ایمنی شناسی پیشرفته | 2 | 1 |  | 1470008 | مبانی کشت سلول وسلولهای مغز استخوان | 0.5 | 0.5 | 0007 |
| 1470007 | بیولوژی سلولی وملکولی پیشرفته | 2 | - |  | 1470011 | خون شناسی ( 2) | 2 | 1 | 0010 |
| 1470009 | روش تحقیق | 0.5 | 0.5 |  | 1470013 | ایمونوهماتولوژی وانتقال خون | 3 | 1 | 0006 |
| 1470010 | خون شناسی (1) | 2 | 1 |  | 1470021 | بیو انفورماتیک | 2 | - | - |
| 1470005 | سیستم های اطلاع رسانی پزشکی | 0.5 | 0.5 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| جمع | 10واحد | جمع |  | 10 واحد |
| ترم سوم | ترم چهارم |
| کد درس | نام درس | نظری | عملی | پیشتاز | کد درس | نام درس | نظری | عملی | پیشتاز |
| 1470012 | خون شناسی (3 ) | 1 | 1 | 006و 0011 | 1470022 | پایان نامه | - | 6 |  |
| 1470014 | کنترل کیفی در خون شناسی وبانک خون | 1 | - | 0011و0013 |  |  |  |  |  |
| 1470019 | کار با حیوانات آزمایشگاهی | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  |
| 1470015 | سمینار | 1 | - | 0010و0011 |  |  |  |  |  |
| جمع |  | 6 واحد | جمع |  | 6 |