**ترم بندی کارشناسی ارشد آمارزیستی**

|  |  |
| --- | --- |
| **ترم 1** |  |
| نام درس | تعداد واحد |
| روش­های آمار زیستی 1 | 2 ن |
| کلیات پزشکی | 2 ن |
| اصول و روش­های اپیدمیولوژی | 2 (5/1 ن + 5/0 ع) |
| اصول و مبانی مدیریت خطر در حوادث و بلایا | 2 (1 ن + 1 ع) |
| استنباط آماری | 3 ن |
| کارگاه برنامه Rو Rstudio |  |
| جمع | 11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ترم 2** |  |
| نام درس | تعداد واحد |
| روش­های آمار زیستی 2 | 3 ن |
| روش­های طراحی و اجرای مطالعات زیستی | 2 (1 ن + 1 ع) |
| تحلیل داده­های بقاء در تحقیقات پزشکی | 3 ن |
| کارآزمایی بالینی | 3 ن |
| کارگاه های مرور نظام مند و فراتحلیل |  |
| جمع | 11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ترم 3** |  |
| نام درس | تعداد واحد |
| روش­های آمار زیستی 3 | 3 ن |
| اصول و روش­های داده­کاوی یا شبیه سازی آماری | 2 ن |
| تحلیل چندمتغیرة کاربردی | 3 ن |
| آمار محاسباتی و بیزی در علوم بهداشتی | 2 ن |
| کارگاه برنامه نویسی مقدماتی پایتون |  |
| جمع | 10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **ترم 4** |  |
| نام درس | تعداد واحد |
| تحلیل داده­های رسته­ای | 2 ن |
| پایان نامه | 6 |
| جمع | 8 |