به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی:

دانشکده دامپزشکی نیمسال اول/دوم سال تحصیلی 1397-1398

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی | | | تعداد واحد: نظری1 عملی0 | | فارسی:آمار حیاتی | | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: | | | | | لاتین: Biostatistics | |
| شماره تلفن اتاق: 023- 31533616 | | | | مدرس/مدرسین:ابراهیم شهروزیان-علی مهدوی | | | |
| منزلگاه اینترنتی: | | | | پست الکترونیکی: shahroozian@semnan.ac.ir | | | |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: یکشنبه هآ ساعت 14 الی 15 – شماره 2 | | | | | | | |
| اهداف درس: آشنایی با اصول اولیه علم آمار و کاربرد آن در علوم زیست پزشکی | | | | | | | |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: - | | | | | | | |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | | نحوه ارزشیابی | |
| 70 | 20 | 5 | | 5 | | درصد نمره | |
| تنداموز اپیدمیولوژی و آمار زیستی (پیمان سلامت)  آمار پزشکی در یک نگاه (آدات فیضی)  آمار زیستی و شاخص های بهداشتی (ملک افضلی) | | | | | | منابع و مآخذ درس | |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **توضیحات** | **مبحث** | **شماره هفته آموزشی** |
|  | توزیع و بیان آن-1 | **1** |
|  | توزیع و بیان آن-2 | **2** |
|  | توصیف عددی نتیجه مشاهدات-1 | **3** |
|  | توصیف عددی نتیجه مشاهدات-2 | **4** |
|  | احتمالات-1 | **5** |
|  | احتمالات -2 | **6** |
|  | **احتمالات -2** | **7** |
|  | **توزیه نرمال-1** | **8** |
|  | توزیع نرمال -2 | **9** |
|  | برآورد-1 | **10** |
|  | برۀورد-2 | **11** |
|  | آزمون فرضیه -1 | **12** |
|  | آزمون فرضیه -2 | **13** |
|  | بستگی بین صفات-1 | **14** |
|  | بستگی بین صفات-2 | **15** |
|  | بستگی بین صفات -3 | **16** |