به نام ایزد دانا

(کاربرگ طرح درس) تاریخ به­روز رسانی: 07/11/97

دانشکده روانشناسی نیمسال دوم/ سال تحصیلی 98-97

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| مقطع: کارشناسی\* کارشناسی ارشد دکتری□ | تعداد واحد: نظری1 عملی1 | فارسی: کاربرد کامپیوتر در روانشناسی | نام درس |
| پیش­نیازها و هم­نیازها: روش تحقیق  | Computer in psychology |
| شماره تلفن اتاق: 140 | مدرس/مدرسین: دکتر محمدعلی محمدی فر |
| منزلگاه اینترنتی:  | پست الکترونیکی: alimohammadyfar@semnan.ac.ir |
| برنامه تدریس در هفته و شماره کلاس: سه شنبه 10-08 و چهارشنبه 15-13 |
| اهداف درس: شناخت و مهارت دانشجویان برای کاربرد نرم افزارها و برنامه هایی که برای پژوهش، جمع آوری اطلاعات، تحلیل اطلاعات و ارائه اطلاعات نیاز دارند. |
| امکانات آموزشی مورد نیاز: سایت |
| امتحان پایان­ترم | امتحان میان­ترم | ارزشیابی مستمر(کوئیز) | فعالیت­های کلاسی و آموزشی | نحوه ارزشیابی |
| 13 | 7 | - | - | درصد نمره |
| 1. SPSS survival manual (Julie Pallant)
 | منابع و مآخذ درس |

**بودجه­بندی درس**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| توضیحات | مبحث | شماره هفته آموزشی |
| - | ارزیابی سطح علمی دانشجویان  | 1 |
| 1 | مقیاس های اندازه گیری | 2 |
| 1 | آشنایی با اصول، تعریف متغیرها و ورود داده ها در نرم افزار SPSS | 3 |
| 1 | آشنایی با اصول، تعریف متغیرها و ورود داده ها در نرم افزار SPSS | 4 |
| 1 | تمرین و بررسی تکالیف | 5 |
| - | آمار توصیفی در SPSS | 6 |
| 1 | ضرایب همبستگی در SPSS | 7 |
| - | تمرین و بررسی تکالیف | 8 |
| 1 | بررسی نرمال بودن توزیع در SPSS | 9 |
| 1 | آزمون t در SPSS | 10 |
| 1 | آزمون t در SPSS | 11 |
| 1 | آزمون t در SPSS | 12 |
| - | تمرین و بررسی تکالیف | 13 |
| جزوه | آشنایی با نرم­افزارهای روانشناختی  | 14 |
| جزوه | آشنایی با نرم­افزارهای روانشناختی  | 15 |
| جزوه | آشنایی با نرم­افزارهای روانشناختی  | 16 |
| جزوه | آشنایی با نرم­افزارهای روانشناختی  | 17 |
| - | تمرین و بررسی تکالیف | 18 |
| جزوه | آشنایی با نرم افزار اکسل | 19 |
| جزوه | آشنایی با نرم افزار اکسل | 20 |
| - | تمرین و بررسی تکالیف | 21 |
| - | مرور و رفع اشکال | 22 |
| - | مرور و رفع اشکال | 23 |
| - | امتحان عملی | 24 |