

ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی : 1400-1401	تاریخ ارائه درس : نیمسال دوم
دانشکده : توانبخشی	نوع درس : نظری
مقطع / رشته کارشناسی / گفتاردرمانی	نام مدرس : سحر سوری
نام درس (واحد) : آمار مقدماتی	تعداد دانشجو : 16
ترم : 5	مدت کلاس : 17 ساعت

منبع درس :	
<p>1. آمار کاربردی به زبان ساده مترجم حمزه گنجی</p> <p>2. کتاب روش های آماری و شاخص های بهداشتی نوشته دکتر کاظم محمد</p>	
امکانات آموزشی : ویدئوروزگتور- کامپیوتر و تدریس با کمک پاورپوینت.	
عنوان درس : آمار مقدماتی	
<p><b>هدف کلی درس :</b></p> <p>در این درس دانشجویان با مفاهیم آمار توصیفی آشنا میشوند و قادر خواهند بود در مطالعات تحقیقاتی خود بخصوص در پایان نامه شان از شاخصهای مناسب به منظور خلاصه کردن اطلاعات توصیفی استفاده کنند. در ضمن پس از آموزش نرم افزار مربوطه توسط استاد قادر به رسم نمودار ها و طراحی جداول مناسب خواهند شد. علاوه برآن، در پایان دوره دانشجو میتواند از بعضی آزمونهای مناسب آماری در شرایط متفاوت استفاده نماید و از نرم افزار به منظور تحلیل داده ها استفاده نماید. در طراحی این درس با ذکر مثالهای واقعی در علوم زیستی از مفاهیم و روشهای آماری در عمل استفاده خواهد شد.</p>	
<p><b>اهداف جزئی :</b></p> <p>با کاربرد علم آمار آشنا شود.</p> <p>با خلاصه کردن داده ها با استفاده از جدول و نمودار و شاخص های آماری مناسب آشنا شود.</p> <p>آزمونهای مناسب آماری در کارهای پژوهشی را تشخیص دهد.</p> <p>آشنایی با نرم افزار spss</p> <p>نحوه ی وارد کردن اطلاعات و تعریف متغیرها در نرم افزار spss</p> <p>تحلیل اطلاعات توصیفی در نرم افزار spss</p> <p>انجام بعضی آزمون های آماری در spss</p>	
<p><b>روش آموزش :</b></p> <p>بخش اول ترم به صورت مجازی(با استفاده از سامانه lms و نوید)</p> <p>بخش دوم به شکل حضوری</p>	
اجزا و شیوه اجرای درس :	
مدت زمان : 10 دقیقه	• مقدمه



• کلیات درس	
مدت زمان : 25 دقیقه	▪ بخش اول درس
مدت زمان : 10 دقیقه	▪ پرسش و پاسخ و استراحت
مدت زمان : 25 دقیقه	▪ بخش دوم درس
مدت زمان : 10 دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری
مدت زمان : 10 دقیقه	• ارزشیابی درس