

دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

معاونت آموزشی ، مرکز مطالعات و توسعه آموزش

طرح درس

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۴

دانشکده: داروسازی نام مدرسین: سعید حسام گروه ارائه دهنده: شیمی دارویی

نام درس: آمار و سیستم‌های اطلاع رسانی دارویی تعداد واحد: ۲ روز و ساعت ارائه درس: روز دوشنبه ساعت ۱۴-۱۲

عنوان رشته دانشجویان: کارشناسی ارشد شیمی دارویی

ردیف	عنوان جلسه	روش ارائه (حضوری، نوید، اداب کانکت و ...)	نوع محتوا	تاریخ ارائه	فعالیت دانشجو	مدرس
۱	تئوری: آمار توصیفی (مفهوم متغیرها، مفهوم چولگی و تقارن، شاخص‌های مرکزی و پراکندگی)	حضوری	سخنرانی	جلسه اول	تكلیف	سعید حسام
۲	تئوری: معرفی توزیع نرمال	حضوری	سخنرانی	جلسه دوم	تكلیف	سعید حسام
۳	تئوری: آزمون فرضیه	حضوری	سخنرانی	جلسه سوم	تكلیف	سعید حسام
۴	عملی: مقدمه‌ای بر نرم افزار spss	حضوری	سخنرانی - کار با نرم‌افزار	جلسه چهارم	تكلیف	سعید حسام
۵	تئوری و عملی: آزمون t مستقل و بررسی پیش‌فرض‌های آن با نرم‌افزار SPSS	حضوری	سخنرانی - کار با نرم‌افزار	جلسه پنجم	تكلیف	سعید حسام
۶	تئوری: آنالیز واریانس یک طرفه	حضوری	سخنرانی	جلسه ششم	تكلیف	سعید حسام
۷	عملی: آنالیز واریانس یک طرفه با spss	حضوری	سخنرانی - کار با نرم‌افزار	جلسه هفتم	تكلیف	سعید حسام
۸	تئوری: آنالیز واریانس دو طرفه	حضوری	سخنرانی	جلسه هشتم	تكلیف	سعید حسام
۹	عملی: آنالیز واریانس دو طرفه با spss	حضوری	سخنرانی - کار با نرم‌افزار	جلسه نهم	تكلیف	سعید حسام
۱۰	تئوری و عملی: مفاهیم همبستگی و رگرسیون خطی ساده و انجام آن در نرم‌افزار spss	حضوری	سخنرانی - کار با نرم‌افزار	جلسه دهم	تكلیف	سعید حسام
۱۱	تئوری: رگرسیون خطی چندگانه	حضوری	سخنرانی	جلسه یازدهم	تكلیف	سعید حسام
۱۲	عملی: رگرسیون خطی چندگانه با نرم‌افزار spss	حضوری	سخنرانی - کار با نرم‌افزار	جلسه دوازدهم	تكلیف	سعید حسام
۱۳	تئوری: رگرسیون لجستیک چندگانه	حضوری	سخن رانی	جلسه سیزدهم	تكلیف	سعید حسام

سعید حسام	تکلیف	جلسه چهاردهم	سخنرانی- کار با نرم افزار	حضوری	عملی: رگرسیون لجستیک چندگانه با نرم افزار spss	۱۴
سعید حسام	تکلیف	جلسه پانزدهم	سخنرانی	حضوری	تئوری: آزمون های ناپارامتری	۱۵
سعید حسام	تکلیف	جلسه شانزدهم	سخنرانی- کار با نرم افزار	حضوری	عملی: آزمون های ناپارامتری با نرم افزار spss	۱۶

منابع:

- ۱- ملک افضلی، حسین. محمد، کاظم. روش‌های آماری و شاخص‌های بهداشتی
- ۲- بشلیده، کیومرث. روش‌های پژوهش و تحلیل آماری مثال‌های پژوهشی با SPSS و AMOS