



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی دزفول
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دزفول
طرح درس ترمی (Course Plan)

<p>معرفی درس</p> <p>نام درس: آمار زیستی</p> <p>تعداد واحد: ۱</p> <p>نوع واحد: <input checked="" type="checkbox"/> تئوری <input type="checkbox"/> عملی</p> <p>رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی</p> <p>دانشکده: پزشکی</p> <p>پیش نیازهای درس: -</p> <p>تعداد فراگیران: -</p> <p>تاریخ امتحان پایان ترم: -</p>	
<p>E-mail: pourmotahari@yahoo.com</p>	<p>نام مدرس / مدرسین درس: فاطمه پورمطهری</p> <p>مدرک تحصیلی: دکتری آمار زیستی</p> <p>رتبه دانشگاهی: استادیار</p>
<p>هدف کلی درس: آشنایی با کاربرد روش های آماری در تحقیقات پزشکی</p> <p>اهداف اختصاصی دوره (اهداف رفتاری): آشنایی با شاخص های مرکزی و پراکندگی و مفاهیم احتمال و نمونه گیری آشنایی با برآورد میانگین و نسبت در جامعه و توزیع های ساده آماری</p> <p>در پایان درس از دانشجو انتظار می رود، قادر باشد:</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>کاربرد توزیع های آماری را در کارهای پژوهشی تشخیص دهد.</p>	
<p>نحوه ارائه درس</p> <p>حضور <input checked="" type="checkbox"/> مجازی <input type="checkbox"/> ترکیبی <input type="checkbox"/></p>	
<p>محتوای کلی جلسات</p> <p>حضور: آشنایی با مفهوم آمار زیستی</p> <p>عملی:</p> <p>مجازی:</p>	
<p>نحوه ارزشیابی درس</p> <p>حضور: پرسش و پاسخ - امتحان کتبی</p> <p>عملی: انجام پروژه تحقیقاتی</p> <p>مجازی:</p> <p>نوع آزمون، زمان آزمون، زمان انجام و مهلت پاسخ به دانشجو: کتبی - ۷۰ دقیقه</p>	
<p>منابع درس:</p> <p>حضور: روشهای آماری و شاخص های بهداشتی، دکتر کاظم محمد، دکتر حسین ملک افضلی</p> <p>عملی:</p> <p>مجازی:</p>	
<p>تکالیف دانشجویان (در طول ترم یا پایان ترم): انجام پروژه تحقیقاتی</p>	
<p>مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو: با توجه به اینکه در حین ترم پرسش و پاسخ و تمرین گروهی انجام می شود در صورت غیبت غیر موجه نمره این تکالیف از نمره پایانی دانشجو کسر خواهد شد.</p>	

مدرس	عنوان	ساعت	ردیف (جلسه)
فاطمه پورمطهری	مفاهیم کلی آمار زیستی و اهمیت آن در علوم پزشکی و بهداشت	۲	۱
فاطمه پورمطهری	طبقه بندی داده ها و نمایش آنها با جداول و نمودارها	۲	۲
فاطمه پورمطهری	شاخص های توصیفی	۲	۳
فاطمه پورمطهری	مفهوم احتمال و تعاریف مقدماتی	۲	۴
فاطمه پورمطهری	توزیع دوجمله ای و پواسن	۲	۵
فاطمه پورمطهری	توزیع نرمال	۲	۶
فاطمه پورمطهری	توزیع نمونه گیری	۲	۷
فاطمه پورمطهری	فواصل اطمینان و آزمون های آماری	۲	۸
			۹
			۱۰
			۱۱
			۱۲
			۱۳
			۱۴