



دانشکده پزشکی شاهد
گروه بهداشت و پزشکی اجتماعی

نام درس: آمار حیاتی تعداد واحد: ۱ نیمسال: اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵
زمان تشکیل کلاس: سه شنبه ساعت مسنول درس: دکتر زینب السادات عوض زاده
دانشکده: پرستاری - گروه اتاق عمل

ردیف	موضوع درس	تاریخ	مدرس
۱	مفهوم آمار- سنجش مشاهدات انواع آن	۱۴۰۴/۰۷/۰۸	زینب السادات عوض زاده
۲	شاخص های مرکزی - شاخص های پراکندگی- تاثیر تغییرات یکنواخت در مشاهدات	۱۴۰۴/۰۷/۱۵	زینب السادات عوض زاده
۳	ضرب تغییرات - تعریف احتمال و اعمال مربوط به احتمال -	۱۴۰۴/۰۷/۱۳	زینب السادات عوض زاده
۴	تعریف اماری احتمال - توزیع دو جمله ای	۱۴۰۴/۰۷/۲۲	زینب السادات عوض زاده
۵	توزیع پواسن - توزیع نرمال - معادله توزیع نرمال - توزیع نرمال استاندارد	۱۴۰۴/۰۷/۲۹	زینب السادات عوض زاده
۶	سرشماری و نمونه گیری - نمونه گیری تصادفی ساده - برآورد نقطه ای میانگین- توزیع شاخص میانگین	۱۴۰۴/۰۸/۰۶	زینب السادات عوض زاده
۷	برآورد فاصله ای - تقریب توزیع دو جمله ای	۱۴۰۴/۰۸/۱۳	زینب السادات عوض زاده
۸	آزمون فرضیه - روش ساخت آزمون - معرفی آزمون های یک طرفه و دو طرفه	۱۴۰۴/۰۸/۲۰	زینب السادات عوض زاده
۹	آزمون نسبت یک جامعه - آزمون نسبت دو جامعه -آزمون کای ^۲	۱۴۰۴/۰۸/۲۷	زینب السادات عوض زاده

منابع:

۱. روش های آماری و شاخص های بهداشتی - نویسندگان: دکتر کاظم محمد - دکتر حسین ملک افضلی. نشر: ناشر مولف - سال و نوبت چاپ: نوزدهم/۱۴۰۲
۲. اصول و روشهای آمار زیستی دکتر آیت اللهی - نویسندگان: واین.و.دانیل - مترجم: دکتر سیدمحمدتقی آیت اللهی - نشر: انتشارات جامعه نگر - سال و نوبت چاپ: نوزدهم/۱۴۰۰
3. Medical Statistics: A Guide to SPSS, Data Analysis and Critical Appraisal 2nd Edition, y Belinda Barton (Author), Jennifer Peat (Author)