

## معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

### مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی



docx طرح درس روزانه

فرم دانشجو

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

دانشکده: پیراپزشکی پیشنهاد: آمار حیاتی مقدماتی میزان واحد به تفکیک: ۱/۵ نظری + ۰/۵ عملی مدرس مسئول: مریم سیدطیب روزهای حضور در دفتر کار: سه شنبه و چهارشنبه	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی فناوری اطلاعات سلامت سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴ ترم تحصیلی: دوم روز و ساعت درس: یکشنبه ۱۲-۱۰	عنوان درس: آمار حیاتی استنباطی کد درس: ۱۴۱۳۹۸۰۱۸ تعداد واحد: ۲ گروه مدرسین: آمار و اپیدمیولوژی پست الکترونیکی: m.stab3@gmail.com
اهداف کلی درس: توانایی دانشجو در بکارگیری روش‌های آماری مناسب جهت تحلیل اطلاعات در پروژه‌های تحقیقاتی		
اهداف اختصاصی: آشنایی با مفاهیم نمونه‌گیری، آزمون‌های آماری و مهارت کار با نرم‌افزار SPSS		

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول	۱۴۰۳/۱۱/۲۸	آزمون فرضیه آماری و خطاهای نوع اول و دوم	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	مریم سیدطیب
دوم	۱۴۰۳/۱۲/۰۵	مقایسه پارامتر میانگین و نسبت در یک جامعه با یک مقدار مشخص	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
سوم	۱۴۰۳/۱۲/۱۲	مقایسه میانگین یک صفت کمی و نسبت یک صفت در دو جامعه مستقل	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
چهارم	۱۴۰۳/۱۲/۱۹	مقایسه میانگین یک صفت کمی در دو جامعه وابسته	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
پنجم	۱۴۰۳/۱۲/۲۶	مقایسه میانگین یک صفت کمی در بیش از دو گروه مستقل (آنالیز واریانس)	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
ششم	۱۴۰۴/۰۱/۱۷	همبستگی و ارتباط بین انواع متغیرهای کمی	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
هفتم	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	همبستگی و ارتباط بین انواع متغیرهای کیفی	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
هشتم	۱۴۰۴/۰۱/۳۱	آشنایی با رگرسیون خطی ساده و چندگانه (متغیر کمی)	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
نهم	۱۴۰۴/۰۲/۰۷	انواع روش‌های نمونه‌گیری (احتمالی و غیر احتمالی)	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	پاورپوینت-کتاب	"
دهم	۱۴۰۴/۰۲/۱۴	معرفی نرم‌افزار SPSS	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	پاورپوینت -نرم افزار	"
یازدهم	۱۴۰۴/۰۲/۲۱	توصیف داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	پاورپوینت -نرم افزار	"
دوازدهم	۱۴۰۴/۰۲/۲۸	رسم نمودارها با استفاده از نرم افزار SPSS	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	پاورپوینت -نرم افزار	"
سیزدهم	۱۴۰۴/۰۳/۰۴	آزمون تی برای یک گروه و دو گروه مستقل با استفاده از نرم‌افزار	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	پاورپوینت -نرم افزار	"

## معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

### مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

"	پاورپوینت -نرم افزار	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	آنالیز واریانس با استفاده از نرم افزار SPSS	۱۴۰۴/۰۳/۱۱	چهاردهم
"	پاورپوینت -نرم افزار	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	ضریب همبستگی و انواع آن با استفاده از SPSS	۱۴۰۴/۰۳/۱۸	پانزدهم
	پاورپوینت -نرم افزار	پاسخگویی به سوالات - کار با نرم افزار	رگسیون چندگانه با استفاده از نرم افزار SPSS	۱۴۰۴/۰۳/۲۵	شانزدهم

تکالیف دانشجوی: مشارکت فعال در کلاس، پاسخگویی به سوالات مطرح شده و حل تکالیف ارائه شده در هر جلسه در بازه زمانی تعیین شده

نحوه ارزشیابی واحد درسی: نمره تکالیف: ۲۰ درصدنمره آزمون میان ترم: ۲۰ درصد آزمون پایان ترم: ۶۰ درصد

منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:

روش های آماری و شاخص های بهداشتی : کاظم محمد، حسین ملک افضلی، اصول و روش های آمارزیستی : محمدتقی آیت الهی  
تحلیل داده های پزشکی با SPSS : مرتضی قوجازاده