

معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

فرم دانشجو

شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی

عنوان درس: آمار زیستی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی بهداشت مدارس	دانشکده: بهداشت
کد درس: ۱۲۴۸۱۱۰	سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۴	پیشنیاز: ندارد
تعداد واحد: ۲	ترم تحصیلی: دوم	میزان واحد به تفکیک: ۲ واحد نظری
گروه مدرسین: آمار و اپیدمیولوژی	روز و ساعت درس: یکشنبه ۱۰-۸	مدرس مسئول: مریم سیدطیب
پست الکترونیکی: m.stabib3@gmail.com	روزهای حضور در دفتر کار: سه شنبه و چهارشنبه	
اهداف کلی درس: آشنایی با مفاهیم آمار حیاتی؛ اهمیت و کاربرد آن در علوم بهداشتی		
اهداف اختصاصی: تجزیه و تحلیل اطلاعات بر اساس روش‌های توصیفی و تحلیلی داده‌ها		

جلسه	تاریخ	رئوس مطالب (مفاهیم مورد انتظار تدریس)	فعالیت فراگیران	روش تدریس	نام مدرس
اول	۱۴۰۳/۱۱/۲۸	تعریف و اهمیت علم آمار در جهان امروز و آشنایی با واژه نامه آماری	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	مریم سیدطیب
دوم	۱۴۰۳/۱۲/۰۵	جداول آماری (آمار توصیفی)	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
سوم	۱۴۰۳/۱۲/۱۲	نمودارهای آماری	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
چهارم	۱۴۰۳/۱۲/۱۹	محاسبه شاخص‌های مرکزی برای داده‌های کمی گسسته	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
پنجم	۱۴۰۳/۱۲/۲۶	محاسبه شاخص‌های مرکزی برای داده‌های کمی پیوسته	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
ششم	۱۴۰۴/۰۱/۱۷	مفهوم توزیع تجمعی در محاسبه چارک‌ها، دهک‌ها و صدک‌ها	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
هفتم	۱۴۰۴/۰۱/۲۴	معرفی شاخص‌های پراکندگی	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
هشتم	۱۴۰۴/۰۱/۳۱	امتحان میان ترم	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
نهم	۱۴۰۴/۰۲/۰۷	تعریف احتمال و قوانین آن، و آشنایی با احتمال حاصلضرب و احتمال جمع	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
دهم	۱۴۰۴/۰۲/۱۴	توزیع‌های پیوسته آماری (توزیع نرمال)	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
یازدهم	۱۴۰۴/۰۲/۲۱	سرشماری و نمونه‌گیری و انواع روش‌های آن	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
دوازدهم	۱۴۰۴/۰۲/۲۸	معرفی فرمول‌های حجم نمونه بر کاربرد	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
سیزدهم	۱۴۰۴/۰۳/۰۴	قضیه حد مرکزی	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"
چهاردهم	۱۴۰۴/۰۳/۱۱	کاربرد قضیه حد مرکزی در محاسبه احتمالات	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	کتاب- اسلاید	"

معاونت توسعه آموزش دانشگاه علوم پزشکی اهواز

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

"	کتاب- اسلاید	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	برآورد نقطه‌ای و فاصله‌ای برای پارامترهای میانگین و نسبت در یک جامعه	۱۴۰۴/۰۳/۱۸	پانزدهم
"	کتاب- اسلاید	پاسخگویی به سوالات - حل تمرین	رفع اشکال دوره	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 درصد	آزمون میان ترم: ۲۰ درصد
آزمون پایان ترم: ۶۰ درصد		منابع اصلی درس و مصوب وزارتخانه:	
روش‌های آماری و شاخص‌های بهداشتی: کاظم محمد، حسین ملک‌افضلی. اصول آمار زیستی: ترجمه علی عمیدی			