



دانشگاه علوم پزشکی ایران

دانشکده پزشکی – گروه پزشکی اجتماعی و خانواده

نام درس: آمار حیاتی کاربردی / آمار پیشرفته – نیمسال اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

مقطع: کارشناسی ارشد

رشته: انگل شناسی پزشکی / قارچ شناسی

زمان کلاس: شنبه ۱۰-۱۲

محل تشکیل کلاس: گروه قارچ شناسی / انگل شناسی

مسئول درس: دکتر ابراهیم بابائی

نوع درس: نظری / عملی

تاریخ	موضوع درس	استاد
۱۴۰۳/۰۷/۰۷	مرور کلی مفاهیم آماری (شاخص های مرکزی و پراکندگی) با استفاده از نرم افزار STATA (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۷/۱۴	مرور کلی مفاهیم آماری (شاخص های مرکزی و پراکندگی) با استفاده از نرم افزار STATA (۲)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۷/۲۱	مفهوم آزمون فرض و معرفی دو آزمون T test (مستقل و جفتی) و Chi Square با استفاده از نرم افزار STATA (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۷/۲۸	مفهوم آزمون فرض و معرفی دو آزمون T test (مستقل و جفتی) و Chi Square با استفاده از نرم افزار STATA (۲)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۸/۰۵	مفهوم آزمون های غیر پارامتری و معرفی دو آزمون Wilcoxon و Mann-Whitney با استفاده از نرم افزار STATA (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۸/۱۲	مفهوم آزمون های غیر پارامتری و معرفی دو آزمون Wilcoxon و Mann-Whitney با استفاده از نرم افزار STATA (۲)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۸/۱۹	معرفی آزمون های دقیق فیشر و مک نمار با استفاده از نرم افزار STATA	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۸/۲۶	مفهوم آزمون های مقایسه ۳ گروهی و بیشتر و معرفی آزمون های آنالیز واریانس یک طرفه و Kruskal-Wallis با استفاده از نرم افزار STATA (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۹/۰۳	مفهوم آزمون های مقایسه ۳ گروهی و بیشتر و معرفی آزمون های آنالیز واریانس یک طرفه و Kruskal-Wallis با استفاده از نرم افزار STATA (۲)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۹/۱۰	مفهوم رگرسیون و معرفی رگرسیون خطی با استفاده از نرم افزار STATA (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۹/۱۷	مفهوم رگرسیون و معرفی رگرسیون خطی با استفاده از نرم افزار STATA (۲)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۰۹/۲۴	معرفی رگرسیون لجستیک با استفاده از نرم افزار STATA (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۱۰/۰۱	معرفی رگرسیون لجستیک با استفاده از نرم افزار STATA (۲)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۱۰/۰۸	معرفی انواع نمونه گیری در مطالعات مقطعی و محاسبه حجم نمونه (۱)	دکتر بابائی
۱۴۰۳/۱۰/۱۵	معرفی انواع نمونه گیری در مطالعات مقطعی و محاسبه حجم نمونه با استفاده از نرم افزار Stata و sample and power (۲)	دکتر بابائی

منبع -

Stata Crop. 2021. Stata: Release 17. Statistical Software. College Station, TX: Stata Corp LLC

غیبت بیش از ۴ جلسه منجر به حذف درس می شود.