



آخرین ویرایش: 31 شهریور 1402

فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده بهداشت

تعداد واحد : 3	نام درس : پژوهش‌های پیشرفته در آموزش بهداشت
مدت زمان ارائه درس : 2 ساعت	مقطع : دکترای تخصصی ارتقاء سلامت
پیش نیاز : ندارد	
مسئول برنامه : دکتر عبدالرحیم اسداللهی	

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد :

- معارفه، بیان اهداف و انتظارات و ارزشیابی اولیه
- تعاریف و مقدمات درسی
- آشنایی اولیه با انواع نرم‌افزارهای رایج در تحلیل داده‌های سلامت (SPSS, AMOS, Jamovi, WinGen, PASS, LISREL, ...)
- معرفی نرم افزار NCSS PASS نسخه 15 برای تعیین حجم نمونه و قدرت مطالعه و نحوه ورود داده‌ها در برنامه
- نحوه تعیین حجم نمونه
- نحوه گزارش خروجی نرم افزار در رساله و مقاله
- آشنایی کلی با روند تخصیص تصادفی و الگوریتم های RA
- نحوه ورود داده‌ها در برنامه برای اجرای فرمان RA
- تفسیر خروجی و گزارش تخصیص تصادفی
- آشنایی کلی با روند تحلیلهای چندمتغیره رگرسیونی و الگوریتم های GLM
- نحوه ورود داده‌ها در برنامه برای اجرای فرمان GLM
- تفسیر خروجی و گزارش تخصیص تصادفی
- مقایسه میانگین‌ها و فرمول آماری متناسب با آن
- تعیین ضرایب اثر ES فرمول آماری متناسب با آن
- معرفی نرم افزار Jamovi نسخه 2.3.21 و کاربردهای آن

❖ هدف کلی

- کسب مهارت عملی در پژوهش‌های پیشرفته در حوزه ارتقاء سلامت..



آخرین ویرایش: 31 شهریور 1402

❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

پس از آشنایی با نرم افزارهای آماری با استفاده از مجموعه‌ای از داده‌های فرضی به پردازش و اجرای آزمون‌های مختلف آماری در راستای اهداف درس و شیوه تفسیر و گزارش نتایج آنها در رساله و مقاله می‌پردازند.

❖ روش آموزش

▪ با توجه به مقطع تحصیلی مخاطبان (تحصیلات تکمیلی)، روش تدریس ترکیبی و از دو روش معلم محور و دانشجومدار (مشارکتی و تعاملی) خواهد بود.

❖ شرایط اجراء

❖ امکانات آموزشی بخش

▪ اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

❖ آموزش دهنده

▪ دکتر عبدالرحیم اسداللهی

❖ منابع اصلی درسی

▪ تعیین حجم نمونه با نرم افزار PASS انتشارات دانشگاه مشهد 1401

- Manual for JAMOMI 21.3.2

ارزشیابی

❖ نحوه ارزشیابی

- ارزشیابی تکوینی: (میان دوره): ندارد.
- ارزشیابی پایانی (پایان دوره نظری): کتبی تشریحی
- ارزشیابی پایانی (کارگاهی): عملی-کارگاهی

❖ نحوه محاسبه نمره کل

▪ 20 نمره کتبی پایان ترم

❖ مقررات



دانشگاه علوم پزشکی شیراز
دانشکده بهداشت
گروه سالمندشناسی



آخرین ویرایش: 31 شهریور 1402

سیاست استاد درس در برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:

- الف: هر غیبت 0/5 نمره کم می شود.
- ب: بیش از 4/17 برابر مقررات آموزشی



دانشگاه علوم پزشکی شیراز
دانشکده بهداشت
گروه سالمندشناسی



School of Health
Department of Gerontology

آخرین ویرایش: 31 شهریور 1402

جدول زمانبندی درس

سرفصل مطالب	ساعت ارائه	نحوه ارائه	منابع درسی	امکانات مورد نیاز	روش ارزشیابی
✓ مفاهیم پایه و نظری ارزیابی جامع (CGA)	اول	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی
✓ ابعاد مختلف CGA	دوم	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی
✓ CGA در سطح اجتماع	سوم	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی
✓ CGA در سطح محیط و معماری شهری- منزل	چهارم	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی
✓ پیامدهای CGA در نظام سلامت	پنجم	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی
✓ ابزارهای CGA و کاربردهای آن	ششم	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی
✓ حضور در عرصه و اجرای ابزارهای CGA	هفتم تا دهم	کارگاهی-عملی		حضور در عرصه	عملی 360 درجه
✓ مفاهیم پایه و نظری ارزیابی جامع (CGA)	اول	سخنرانی تعاملی		مشارکتی با پاسخ به سؤالات	کتبی

آخرین ویرایش: 31 شهریور 1402