

تحقیقات شبه تجربی در آموزش پزشکی

آموزش نظری و عملی: این درس به شیوه تدریس در کلاس، و تدریس گروهی در کارگاهی سه روزه توسط اعضای هیات علمی گروه آموزش پزشکی ارائه میشود

آموزش نظری و عملی این درس به شکل توام و تلفیقی است و برای دانشجویان پروژه های عملی تعریف شده است

ارزشیابی دانشجو: ارزشیابی کتبی به وسیله آزمون تشریحی و تکلیف عملی به صورت پروژه (نقد بر چهار مطالعه تجربی با طرح های مختلف شبه تجربی) انجام میشود.

کد درس: ۲۵

نام درس: تحقیقات شبه تجربی در آموزش پزشکی

پیش نیاز: ندارد

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: عملی

هدف کلی درس:

کسب مهارت در انتخاب و کاربرد طراحی مناسب تحقیقات شبه تجربی برای حل مسائل پژوهش در آموزش
رئوس مطالب (۶۸ ساعت عملی):

- علیت و استنتاج علی Causality and causal inference
- مقدمه ای بر طرح پژوهش Introduction to research design
- طرح پژوهش تجربی Experimental research design
- مقدمه ای بر روایی Introduction to validity
- روایی درونی Internal validity
- طرح پژوهشی شبه تجربی experimental research designs-Quasi
- طرح های رگرسیون - ناپیوستگی discontinuity design- The regression
- Discontinuity design- Double cutoff regression
- The proxy pretest design
- Post samples design- The separate pre
- The double pretest design
- The switching replication design
- The nonequivalent dependent variables design
- The pattern matching design
- The regression point displacement design

منابع درس:

Giles, David (The latest edition) Advanced Research Methods in Psychology. Routledge -۱

Relate articles -۲

روش ارزشیابی دانشجو:

- ارزشیابی کار عملی دانشجو (به عنوان مثال: طراحی یک تحقیق شبه تجربی، نقد گزارش تحقیقات شبه تجربی و ...)
- آزمون کتبی (در صورت صلاحدید استاد درس)