

عنوان درس به فارسی:		روش تحقیق	
عنوان درس به انگلیسی:		Research Methods	
نوع درس و واحد			
دروس پیش نیاز:	ندارد	پایه ☐	نظری ☒
دروس هم نیاز:	ندارد	تخصصی ☒	عملی ☐
تعداد واحد:	۳	اختیاری ☐	نظری-عملی ☐
تعداد ساعت:	۴۸	رساله / پایان نامه ☐	
اگر واحد عملی دارد، چه نوع آموزش تکمیلی نیاز است؟: سفر علمی ☐ آزمایشگاه ☐ سمینار ☐ کارگاه ☐ ، موارد دیگر:			

هدف کلی:

آشنایی با مفاهیم پژوهش و تحلیل علمی، شناخت ساختار و پیکره بندی و شیوه نگارش پژوهش علمی

اهداف ویژه

۱. شناخت و توانایی طراحی یک تحقیق علمی
۲. کسب توانایی ارایه نگارش و ارزیابی متونی علمی

پ) مباحث یا سرفصل ها:

۱. هفته اول: تاریخ پژوهش و فلسفه علم
۲. هفته دوم: مفاهیم پایه در پژوهش علمی
۳. هفته سوم: شیوه های جستجوی علمی
۴. هفته چهارم: تبیین مسئله علمی در علوم تجربی، انسانی و هنر
۵. هفته پنجم: تدوین پیشینه پژوهش علمی
۶. هفته ششم: تدوین سؤالات و فرضیه ها
۷. هفته هفتم: تدوین چارچوب نظری و مفهومی پژوهش
۸. هفته هشتم: طراحی روش پژوهش
۹. هفته نهم: شیوه های داده کاوی و تجزیه و تحلیل
۱۰. هفته دهم: شیوه های تجزیه و تحلیل کمی
۱۱. هفته یازدهم: شیوه های تجزیه و تحلیل کیفی
۱۲. هفته دوازدهم: شیوه تدوین پیشنهاد پژوهشی
۱۳. هفته سیزدهم: شیوه ارائه علمی
۱۴. هفته چهاردهم: شیوه نگارش مقالات علمی
۱۵. هفته چهاردهم: داوری مقالات و شیوه پاسخگویی
۱۶. هفته شانزدهم: اخلاق پژوهش

ت) راهبردهای تدریس و یادگیری متناسب با محتوا و هدف:

تدریس تئوری، انجام تمرین های کوتاه در کلاس، سمینار ارایه علمی

ث) راهبردهای ارزشیابی (پیشنهادی):

آزمون پایان نیمسال (۸۰٪)، ارایه سمینار (۲۰٪)

ج) ملزومات، تجهیزات و امکانات مورد نیاز برای ارائه:

کلاس درس مجهز به پروژکشن.

چ) فهرست منابع پیشنهادی:

- آدامز، لوری، روش‌شناسی هنر، ترجمه علی معصومی، تهران، نظر، ۱۳۹۵
- بیکر، نزال ال، نحوه انجام تحقیقات اجتماعی، ترجمه: هوشنگ ناییبی، تهران، نشر نی، ۱۳۹۴
- جمشیدی راد، جعفر، روش‌شناسی و روش تحقیق (مفاهیم و کاربرد)، تهران، درویش، ۱۳۹۳.
- حافظ نیا، محمدرضا، روش تحقیق در علوم انسانی، تهران، سمت، ۱۳۸۶.
- گروت، لیندا، وانگ، دیوید، روش‌های تحقیق در معماری، ترجمه: علیرضا عینی‌فر، تهران، دانشگاه تهران، ۱۳۹۶
- Creswell, John W., and Vicki L. Plano Clark. *Designing and conducting mixed methods research*. Sage publications, 2017.
- Dawson, Catherine. *Introduction to Research Methods*. Robinson, 2019.
- Huberman, A. Michael, Mathew Miles, and Johnny Saldana. *Qualitative data analysis: A methods sourcebook*. Sage, 2014.
- Kothari, Chakravanti Rajagopalachari. *Research methodology: Methods and techniques*. New Age International, 2004.
- Locke, Lawrence F., et.al.. *Proposals that work: A guide for planning dissertations and grant proposals*. Sage Publications, 2013.
- Patten, Mildred L., and Michelle Newhart. *Understanding research methods: An overview of the essentials*. Taylor & Francis, 2017.
- Thody, Angela. *Writing and presenting research*. Sage, 2006.
- Vogt, W. Paul, Dianne C. Gardner, and Lynne M. Haefele. *When to use what research design*. Guilford Press, 2012.
- Walliman, Nicholas. *Research methods: The basics*. Routledge, 2017.