

قالب طرح دوره

عنوان: روش تحقیق در علوم پزشکی ،
تعداد ساعت واحد آموزشی: 2 واحد نظری
مخاطبان: دانشجویان کارشناسی پیوسته هوشبری
مدرس: دکتر مهدی مرادی نظر

الف) محتوای آموزشی دوره:

- سرفصلهای آموزشی: (هر مورد جهت هر جلسه)
- ۱ مبانی تحقیق علمی و اهمیت آن در علوم پزشکی
 - ۲ انواع مطالعات پژوهشی: توصیفی، تحلیلی، تجربی
 - ۳ طراحی سوال پژوهشی و فرضیه
 - ۴ متغیرها و نحوه اندازه گیری آنها
 - ۵ روش های نمونه گیری و تعیین حجم نمونه
 - ۶ ابزارهای جمع آوری داده ها
 - ۷ اعتبار و پایایی ابزارها
 - ۸ اصول اخلاق در پژوهش های پزشکی
 - ۹ آشنایی با نرم افزارهای آماری اندنوت
 - ۱۰ تحلیل آماری داده های کمی
 - ۱۱ تحلیل داده های کیفی
 - ۱۲ نگارش پروپوزال تحقیقاتی
 - ۱۳ ساختار مقاله علمی و نحوه نگارش آن
 - ۱۴ مرور منابع و استفاده از پایگاه های اطلاعاتی
 - ۱۵ فرآیند داوری و انتشار مقاله
 - ۱۶ ارائه پروژه تحقیقاتی توسط دانشجویان

ب) منابع:

1. Hulley SB, Cummings SR, Browner WS, Grady D, Newman TB. *Designing Clinical Research*. 4th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2013.
2. Creswell JW. *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*. 4th ed. Thousand Oaks: Sage Publications; 2014.
3. Polit DF, Beck CT. *Nursing Research: Generating and Assessing Evidence for Nursing Practice*. 10th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer; 2017.
4. Burns N, Grove SK. *Understanding Nursing Research: Building an Evidence-Based Practice*. 6th ed. St. Louis: Elsevier; 2014.
5. تهران: انتشارات دانشگاه علوم پزشکی ایران؛ 1398. روش تحقیق در علوم پزشکی. پاشا ش، همایونفر م.
6. تهران: انتشارات رشد؛ 1400. مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی. دلاور ع.
7. تهران: معاونت تحقیقات و فناوری؛ راهنمای اخلاق در پژوهش های پزشکی. وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی 1399.

ج) سنجش و ارزشیابی دوره:

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل (بر حسب درصد)	روش	آزمون
		20%	ارائه کلاسی	ارائه کار عملی
		70%	امتحان کتبی	آزمون عملی
		10%	حضور منظم در کلاس، انجام تکالیف کلاسی	حضور فعال در کلاس

