

بسمه تعالی



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزوار

دانشکده پیراپزشکی سبزوار

گروه اتاق عمل

روش تحقیق در اتاق عمل (نیمسال دوم 1400-1399)

* نام و شماره درس: روش تحقیق در اتاق عمل ()	* رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عمل - ترم 4
* روز و ساعت برگزاری: شنبه‌ها 10-12،	* محل برگزاری: دانشکده پیراپزشکی کلاس 4
* تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): 1.5 واحد نظری-0.5 واحد عملی	
* دروس پیش نیاز: ندارد	
* تعداد دانشجویان: 32 نفر	
* نام مسوول درس: دکتر فاطمه قارداشی	* تلفن و روزهای تماس: داخلی 8342 - شنبه‌ها و یکشنبه‌ها 10-12
* آدرس دفتر: دانشکده پیراپزشکی، گروه اتاق عمل	* آدرس Email: f2.ghardashi@gmail.com

***هدف کلی درس:**

آشنایی با روشهای متداول تحقیق در ارتباط با علوم پزشکی و کسب دانش، نگرش و مهارت در نوشتن یک طرح پژوهشی.

*شرح درس

فراگیران در طی این دوره با اصول و فرایند پژوهش و کاربرد آن در طراحی طرح‌های پژوهشی آشنا شده، و می‌توانند در طی انجام پژوهش‌های علمی به پژوهشگران در تهیه و تکمیل پرسشنامه‌ها، نمونه‌گیری، مصاحبه و مشاهده کمک نمایند. و نیز از بین مشکلات موجود در اتاق عمل یکی را انتخاب نموده و پس از انتخاب روش تحقیق مناسب، پیشنهاد پروپوزال یک طرح پژوهشی برای بررسی مشکل منتخب خود را ارائه دهند.

*اهداف اختصاصی درس: از دانشجو انتظار می‌رود:

- تحقیق را در یک عبارت به صورت دقیق و علمی تعریف کنند.
- نحوه تعیین اولویت‌ها و انتخاب موضوع تحقیق را بیان کنند.
- موارد مورد توجه در نوشتن بیان مسئله تحقیق را به صورت علمی بیان نمایند.
- انواع اهداف تحقیق را نام برده و برای هر مورد یک تعریف دقیق و علمی ذکر نمایند.
- سوال تحقیق را در یک جمله تعریف نمایند.
- انواع فرضیه‌های تحقیق را نام برده و برای هر مورد یک تعریف دقیق و علمی بیان نمایند.
- با توجه به نوع پژوهش اهداف، فرضیه‌ها و سئوالات پژوهش را تدوین نماید.
- انواع تحقیق را نام برده و برای هر روش تحقیق یک تعریف دقیق و علمی ذکر کنند.
- جامعه، نمونه و محیط پژوهش را توضیح دهد و یک مثال بزند.
- روشهای گردآوری داده‌ها را نام ببرند.
- مواردی که در تهیه پرسشنامه نقش دارد را ذکر نمایند.
- معایب و مزایای تهیه پرسشنامه بعنوان یک روش گردآوری داده‌ها را بیان نمایند.
- معایب و مزایای مشاهده بعنوان یک روش گردآوری داده‌ها را بیان نمایند.
- معایب و مزایای مصاحبه بعنوان یک روش گردآوری داده‌ها را بیان نمایند.
- انواع متغیرها را نام برده و تعریف نموده و یک مثال بزنند.
- انواع روشهای نمونه‌گیری را نام ببرید و برای هر کدام یک مثال بزنید.
- مقیاس‌های اندازه‌گیری را شرح دهد.
- روش‌های کنترل اعتبار تحقیق را شرح دهد.
- مسائل اخلاقی در انجام طرح‌های تحقیقاتی را بیان نماید.
- چگونگی ارائه نتایج و یافته‌های تحقیقی را شرح دهد.

*منابع اصلی درس :

- 1- ملک افصلی حسین، مجدزاده سید رضا، فتوحی اکبر، توکلی سامان. روش شناسی پژوهش‌های کاربردی در علوم پزشکی. تهران. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران. 1383
- 2- پولیت- بک-هانگلر. اصول تحقیق پرستاری. ترجمه: دهقان نیری ناهید و اسدی نوقابی احمد علی. تهران. انتشارات اندیشه رفیع. 1384
- 3- عصارودی عبدالقادر، یزدی مقدم، حمیده، روش تحقیق در اتاق عمل و علوم بهداشتی براساس سرفصل دروس شورای عالی برنامه ریزی رشته کارشناسی اتاق عمل، نشر جامعه نگر 1388.

*نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

(الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...)

1) مطالعه محتوی آموزشی و پاسخ کتبی به سوالات در سامانه نوید 2نمره

2) شرکت فعال در جلسات آنلاین 1 نمره

امتحان میان ترم 3 نمره

(ب) پایان دوره

1) ارائه پروپوزال 4 نمره (دانشجویان باید با توجه به تقویم کلاسی و در طول ترم تحصیلی یک پروپوزال را مرحله به مرحله آماده نموده و ارائه نمایند.)

2) امتحان پایان ترم 10 نمره (سوالات 4 گزینه ای، تشریحی کوتاه پاسخ)

* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان (مسئولیتها و فعالیتهای فراگیران)

1- حضور منظم و مستمر در جلسات آنلاین و مطالعه محتوی آموزشی آفلاین بلافاصله بعد از بارگذاری

2- مطالعه قبل از کلاس پیرامون موضوع درس

3- انجام تکالیف انفرادی و رفع اشکال کردن

4- حضور در تیم های تحقیقاتی (4الی 5 نفره) و مشارکت در تهیه پروپوزال تحقیقی

5- ارائه پیشنهادات جهت اصلاح و پیشبرد اهداف آموزشی

*تاریخ امتحان میان ترم: 1400/2/19 ساعت 12:00

* زمان ارائه پروپوزال تحقیقی (گروهی): 1400/5/3 بارگذاری در سامانه نوید و ایمیل کردن

*تاریخ امتحان پایان ترم: 1400/5/4 ساعت 12:00

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس روش تحقیق در اتاق عمل

ردیف	تاریخ	ساعت و نحوه برگزاری کلاس	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	99/12/10	(2-12) آنلاین	معرفی درس و تکالیف، منابع و رفرنس	دکتر قارداشی	ندارد
2	99/12/17	آفلاین	کلیات روش تحقیق		مطالعه مبحث قبل
3	99/12/24	آفلاین	مروری بر انواع تحقیق و مراحل فرایند پژوهش، انتخاب مسئله تحقیق، چگونگی تدوین عنوان		مطالعه مبحث قبل
4	1400/1/15	(2-12) آنلاین	ارائه یک عنوان (کار عملی)		آماده کردن یک عنوان تحقیقی
5	1400/1/15	آفلاین	مروری بر مطالعات و بیان مسئله		مطالعه مبحث قبل
6	1400/1/22	آفلاین	ارائه بیان مساله (کار عملی)		نوشتن بیان مساله و ارسال از طریق سامانه نوید
7	1400/1/29	آفلاین	تنظیم اهداف، فرضیات و سئوالات پژوهش		مطالعه مبحث قبل
8	1400/2/5	(2-12) آنلاین	ارائه اهداف و فرضیات (کار عملی)		نوشتن اهداف،...
9	1400/2/5	آفلاین	انواع متغیرها، جامعه و محیط پژوهش		مطالعه مبحث قبل
10	1400/2/12	آفلاین	ارائه متغیرهای عنوان انتخابی خود (کار عملی)		نوشتن جدول متغیرها
11	1400/2/19	آفلاین	میان ترم، انواع مطالعات پژوهشی		آمتحان در سامانه نوید
12	1400/2/26	(2-12) آنلاین	انواع مطالعات پژوهشی		مطالعه مبحث قبل
13	1400/3/2	آفلاین	انواع روش های نمونه گیری		مطالعه مبحث قبل
14	1400/3/2	آفلاین	انواع روش های نمونه گیری		مطالعه مبحث قبل
15	1400/3/9	آفلاین	ارائه متودولوژی انتخابی و روش نمونه گیری خود (کار عملی)		نوشتن متدولوژی عنوان تحقیقی
16	1400/3/16	آفلاین	روش ها و ابزار جمع آوری داده ها		مطالعه مبحث قبل
17	1400/3/23	آفلاین	روایی و پایایی ابزار جمع آوری داده ها		مطالعه مبحث قبل
18	1400/3/23	آفلاین	روایی و پایایی ابزار جمع آوری داده ها		مطالعه مبحث قبل
19	1400/3/20	(2-12) آنلاین	مسائل اخلاقی و انسانی در تحقیق، گزارش نتایج تحقیقات		مطالعه مبحث قبل
20	1400/3/27	آفلاین	روش گردآوری داده ها و روایی و پایایی (کار عملی)		نوشتن متدولوژی کامل عنوان
21	1400/4/3	(2-12) آنلاین	رفع اشکال و پاسخ به سوالات		