

## دانشکده

### قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس : روش تحقیق در اتاق عمل      مخاطبان: کارشناسی اتاق عمل  
تعداد واحد:(یا سهم استاد از واحد) ۱ واحد ساعت پاسخگویی به سوالات فراغیر: براساس هماهنگی قبلی  
زمان ارائه درس: (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی) یکشنبه ها، ۴-۲      مدرس: دکتر یحیی سلیمی  
درس و پیش نیاز:

#### هدف کلی درس :

آشنایی دانشجویان با روش علمی تحقیق و مراحل عملی آن

اهداف کلی جلسات : (جهت هر جلسه یک هدف)

۱. آشنایی دانشجو با تعریف تحقیق، روشهای تعیین اولویت های تحقیقاتی، انتخاب موضوع پژوهش، منابع انتخاب موضوع
۲. آشنایی دانشجو با مفهوم، اهمیت و ساختار پیش نویس طرح تحقیقاتی
۳. آشنایی دانشجو با تدوین عنوان و بیان مساله ، بررسی متون
۴. آشنایی دانشجو با تنظیم اهداف پژوهش، پرسشها یا فرضیه های پژوهش
۵. آشنایی دانشجو با انواع متغیرها و کاربرد آنها در تحقیق و ابزارهای جمع آوری داده ها
۶. آشنایی دانشجو با شیوه های نمونه گیری و تعیین حجم نمونه
۷. آشنایی دانشجو با انواع طرح های مطالعاتی: مطالعات مقطعی و مورد شاهدی
۸. آشنایی دانشجو با انواع طرح های مطالعاتی: مطالعات همگروهی و مداخله ای
۹. آشنایی دانشجو با تهیه جدول گانت و تامین منابع، بودجه لازم و اخلاق در پژوهش

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

#### بعنوان مثال: هدف کلی جلسه اول:

آشنایی دانشجو با تعریف تحقیق، روشهای تعیین اولویت های تحقیقاتی، انتخاب موضوع پژوهش، منابع انتخاب موضوع

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد

- ۱-۱- تحقیق را تعریف کند.
- ۱-۲- روشهای تعیین اولویت های تحقیقاتی را بشناسد.
- ۱-۳- موضوع پژوهش را انتخاب کند.
- ۱-۴- منابع انتخاب موضوع راشناسد.

**هدف کلی جلسه دوم:**

آشنایی دانشجو با مفهوم، اهمیت و ساختار پیش نویس طرح تحقیقاتی

**اهداف ویژه جلسه دوم**

در پایان دانشجو قادر باشد

۱-۲ دانشجو اهمیت پیش نویس طرح تحقیقاتی را بداند.

۲-۲ دانشجو ساختار و اجزار پیش نویس طرح تحقیقاتی را بشناسد.

**هدف کلی جلسه سوم:**

آشنایی دانشجو با تدوین عنوان و بیان مساله ، بررسی متون

**اهداف ویژه جلسه سوم**

در پایان دانشجو قادر باشد

۳-۱ دانشجو بتواند عنوان یک طرح تحقیقاتی را بنویسد.

۳-۲ دانشجو بتواند بیان مساله یک طرح تحقیقاتی را بنویسد

۳-۳ دانشجو بتواند اهمیت بررسی متون را درک کرده و برای یک موضوع مشخص بررسی متون انجام دهد.

**هدف کلی جلسه چهارم:**

آشنایی دانشجو با تنظیم اهداف پژوهش، پرسشها یا فرضیه های پژوهش

**اهداف ویژه جلسه چهارم**

در پایان دانشجو قادر باشد

۴-۱ انواع اهداف پژوهش را نام ببرد.

۴-۲ تفاوت اهداف، سوالات و فرضیات را توضیح دهد.

۴-۳ اهداف، سوالات و فرضیات را برای یک موضوع مشخص بنویسد.

**هدف کلی جلسه پنجم:**

آشنایی دانشجو با انواع متغیرها و کاربرد آنها در تحقیق و ابزارهای جمع آوری داده ها

**اهداف ویژه جلسه پنجم**

در پایان دانشجو قادر باشد

۵-۱ انواع متغیرها و کاربرد آنها را شرح دهد.

۵-۲ ابزارهای جمع آوری داده ها را نام ببرد.

**هدف کلی جلسه ششم:**

آشنایی دانشجو با شیوه های نمونه گیری و تعیین حجم نمونه

**اهداف ویژه جلسه ششم**

در پایان دانشجو قادر باشد

۶-۱ شیوه های مختلف نمونه گیری را نام ببرد.

۶-۲ برای تحقیقات متداول در حوزه سلامت حجم نمونه را تعیین کند.

**هدف کلی جلسه هفتم:**

آشنایی دانشجو با انواع طرح های مطالعاتی: مطالعات مقطعی و مورد شاهدی

اهداف ویژه جلسه هفتم

در پایان دانشجو قادر باشد

۷-۱ اجزا مهم طرح های مطالعاتی مطالعات مقطعی و مورد شاهدی را نام ببرد.

۷-۲ تفاوت بین مطالعات مقطعی و مورد شاهدی را نام ببرد.

هدف کلی جلسه هشتم:

آشنایی دانشجو با انواع طرح های مطالعاتی: مطالعات همگروهی و مداخله ای

اهداف ویژه جلسه هشتم

در پایان دانشجو قادر باشد

۸-۱ اجزا مهم طرح های مطالعات همگروهی و مداخله ای را نام ببرد.

۸-۲ دانشجو بتواند مطالعات مشاهده ای را از مداخله ای تشخیص دهد.

هدف کلی جلسه نهم:

آشنایی دانشجو با تهیه جدول گانت و تامین منابع، بودجه لازم و اخلاق در پژوهش

اهداف ویژه جلسه نهم

در پایان دانشجو قادر باشد

۹-۱ جدول گانت را تکمیل کند.

۹-۲ بودجه نوبسی طرح تحقیقاتی را فرا بگیرد.

۹-۳ اهمیت مباحث اخلاق در پژوهش را درک کند.

منابع:

- ۱ - حجتی ح، شریف نیا س ح، آمار و روش تحقیق در پرستاری، نشر سالمی آخرین چاپ.
2. Hulley, Stephen B., ed. *Designing clinical research 4 edition*. Lippincott Williams & Wilkins, 2007.

روش تدریس:

سخنرانی و کارگروهی (تکمیل پروپوزال)

وسایل آموزشی :

کامپیوتر-بروژکتور-پاورپوینت - وايت برد

#### سنجرش و ارزشیابی

ساعت	تاریخ	سهم از نمره کل(بر حسب درصد)	روش	آزمون
//////////////////	//////////////////	۱۰ درصد	سوال تشریحی/ چهار جوابی	کوئیز
		--	---	آزمون میان ترم
		۷۰ درصد	تکمیل پروپوزال	آزمون پایان ترم

			۲۰ درصد	شرکت در کارگروهی	حضور فعال در کلاس
--	--	--	---------	---------------------	----------------------

**مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:**

حضور فعال و منظم در کلاس و داشتن آمادگی لازم برای شرکت در بحث ها و کارگروهی در کلاس

نام و امضای مدرس:

نام و امضای مسئول EDO دانشکده:

تاریخ تحویل:

تاریخ ارسال :

## جدول زمانبندی درس روش تحقیق در اتاق عمل

روز و ساعت جلسه :

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱		تعریف تحقیق، روشهای تعیین اولویت های تحقیقاتی، انتخاب موضوع پژوهش، منابع انتخاب موضوع	دکتر سلیمی
۲		مفهوم، اهمیت و ساختار پیش نویس طرح تحقیقاتی	دکتر سلیمی
۳		تدوین عنوان و بیان مساله ، بررسی متون	دکتر سلیمی
۴		تنظیم اهداف پژوهش، پرسشها یا فرضیه های پژوهش	دکتر سلیمی
۵		انواع متغیرها و کاربرد آنها در تحقیق و ابزارهای جمع آوری داده ها	دکتر سلیمی
۶		شیوه های نمونه گیری و تعیین حجم نمونه	دکتر سلیمی
۷		انواع طرح های مطالعاتی: مطالعات مقطعی و مورد شاهدی	دکتر سلیمی
۸		انواع طرح های مطالعاتی: مطالعات همگروهی و مداخله ای	دکتر سلیمی
۹		تهیه جدول گانت و تامین منابع بودجه لازم و اخلاق در پژوهش	دکتر سلیمی