



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی پرستاری سلامت بزرگسالان
شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: روش تحقیق پرستاری
نوع و تعداد واحد: نظری ۱، عملی ۰/۵ واحد
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم ۴ کارشناسی پرستاری
زمان کلاس: کد ۱ (سه شنبه ۱۶-۱۴ و سه شنبه ۱۸-۱۶) کد ۲ (چهارشنبه ۱۶-۱۴ و سه شنبه ۱۸-۱۶)
مکان کلاس: دانشکده پرستاری و مامایی سه شنبه ها کلاس شماره ۱ و چهارشنبه ها کلاس شماره ۵
مسئول درس: دکتر شهلا ابوالحسنی
زمان حضور در دفتر کار: دوشنبه ۱۶-۱۴
شماره تماس: ۳۷۹۲۷۵۹۵

Email: abolhasani@nm.mui.ac.ir

اساتید درس: دکتر حجت الله یوسفی، دکتر سیما بابایی، دکتر فاطمه نظری، دکتر شهلا ابوالحسنی
آدرس گروه اینترنتی درس: <https://nm.mui.ac.ir/fa/>

شرح درس:

یکی از نقش های مهم و شناخته شده پرستاری، ایفای نقش به عنوان محقق است. پرستاران باید بیاموزند که چگونه با انجام گام های علمی مشکلات پرستاری را شناسایی و توصیف کنند، عوامل موثر در ممانعت یا ارتقاء کیفیت خدمات پرستاری را تبیین کنند و برای فائق آمدن بر مشکلات و سعی در ارتقاء هر چه بیشتر کمیت و کیفیت مراقبت های پرستاری و رشد و توسعه حرفه پرستاری مداخلات علمی انجام دهند و همچنین چگونه از نتایج تحقیقات انجام شده توسط سایر محققان برای پیشرفت عملکرد مبتنی بر شواهد بهره بگیرند. در این درس با ارائه مطالب علمی در زمینه فرآیند پژوهش از دانشجویان خواسته می شود که از بین مشکلات مربوط به پرستاری، یک مشکل را برگزیده و با انتخاب روش تحقیق مناسب به صورت گروهی یک طرح پژوهشی ارائه دهند. همچنین بر اهمیت و چگونگی رعایت نکات اخلاقی و به کارگیری نتایج تحقیقات در حیطه های مختلف پرستاری و همکاری در انتشار نتایج تحقیقات تاکید می شود.

اهداف کلی:

آشنایی با روش های متداول تحقیق در علوم پزشکی و نحوه استفاده از نتایج پژوهش های انجام شده به منظور آماده سازی جهت همکاری در فعالیت های پژوهشی

اهداف رفتاری:

در پایان این درس انتظار می رود فراگیران قادر باشند:

۱. ضرورت فراگیری روش علمی پژوهش و مراحل آن و ارتباط آن با نقش های دانشجوی پرستار و پرستار را تجزیه و تحلیل نمایند.
۲. با مشارکت همکلاسی ها و کمک استاد موضوع های پژوهشی را از نظر اهمیت، و سوالات نیازمند پاسخ و کاربرد موضوع در توصیف یا کمک به حل مشکل تبیین نمایند.
۳. مبتنی بر موضوع، اهداف، فرضیه، سوال های پژوهش را برای موضوعات پژوهشی با مشارکت گروهی تدوین نمایند.
۴. مبتنی بر موضوع پژوهش نقش و چگونگی کنترل متغیرها را در کار گروهی مشخص کنند.
۵. با توجه به موضوع، نوع مطالعه و پژوهش متناسب با سوال پژوهش را مشخص نمایند.
۶. اصول صحیح در تعیین جامعه، نمونه و محیط پژوهش را برای پوشش اهداف پژوهش مبتنی بر موضوع رعایت نمایند.
۷. ابزار و روش های جمع آوری داده ها را از نظر کاربرد هر روش و چگونگی تایید روایی و پایایی با هم مقایسه و مبتنی بر اهداف و سوالات در موضوع پژوهش بکار گیرند.
۸. ضرورت رعایت اخلاق در پژوهش و پیامدهای عدم التزام به آنها در فرایند پژوهش را تجزیه و تحلیل نمایند.
۹. چگونگی بکار گیری نتایج تحقیق در عمل را با کارشناسی مقالات پژوهشی منتشر شده را نشان دهند.

روش تدریس (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

به صورت حضوری و آنلاین (سخنرانی، پرسش و پاسخ، کار گروهی)

ابزار مورد نیاز تدریس:

وایت برد، مژیک، کامپیوتر، ویدئوپروژکتور، سامانه تریپل بی، سامانه نوید

وظایف فراگیران (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

۱. حضور به موقع، نداشتن غیبت و رعایت نظم و ترتیب
۲. در صورت داشتن غیبت بیش از چهار هفدهم کل جلسات، دانشجوی مجاز به شرکت در امتحان پایان ترم نبوده و برای وی نمره صفر منظور خواهد شد.
۳. حضور فعال در کلاس های آنلاین (نظیر گوش دادن فعال و مشارکت در پرسش و پاسخ ها)
۴. مطالعه محتواهای اف لاین بارگذاری شده
۵. انجام فعالیتهای یادگیری نظیر انجام تکلیف و شرکت در آزمون به منزله حضور دانشجوی در کلاس درس محسوب میشود.
۶. شرکت در آزمون های پایان ترم و کوییز الزامی است.
۷. کسب حدنصاب نمره به منظور قبول شدن در این واحد درس ۱۰ از ۲۰ معادل ۵۰ از ۱۰۰ می باشد.

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

- آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.
 - بر اساس مصوبه آئین نامه آموزشی نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس به شرح زیر است.
- الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در آئین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تأیید شده و با تشخیص مدیر گروه مربوطه مجاز شناخته شود.
- ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجوی در کلاس درس در سقف کمتر از $\frac{4}{17}$ (چهار هفدهم) بشرح زیر می باشد:
- یک جلسه غیبت غیرموجه قابل بخشش

- دو جلسه غیبت غیرموجه کسر ۱ نمره
- سه جلسه غیبت غیرموجه کسر ۲ نمره
- چهار جلسه غیبت غیرموجه کسر ۴ نمره

ج) در خصوص نحوه برخورد با تعطیلی کلاس (غیر مجاز) که به صورت گروهی انجام می شود به ازای هر جلسه استاد می تواند تا سقف ۲ نمره کسر نماید.

بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز (۴/۱۷) منجر به نمره صفر در درس خواهد بود و در صورت مجاز بودن غیبتها با ارائه مستندات و اخذ موافقت شورای آموزشی دانشکده، موجب حذف درس خواهد شد.

- قبل از شروع هر جلسه درس مطالعه مقدماتی در رابطه با موضوع درس انجام دهند و در فرایند یاددهی- یادگیری، مشارکت فعال داشته باشند.
- تکالیف درس به صورت گروهی و در زمان مقرر انجام شود.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	انجام تکالیف در در زمان مقرر	۱
۲	حضور فعال در کلاس	۱
۳	امتحان میان ترم	-
۴	امتحان پایان ترم	۱۲
۵	انجام تکالیف بخش روش تحقیق عملی	۶

منابع اصلی و محتوای ضروری یادگیری:

Denise F. Polit, Cheryl Tatano Beck. **Essentials of Nursing Research: Appraising Evidence for Nursing Practice.** LWW, 2014

Jennifer R. Gray, Suzanne Sutherland, Susan K. Grove. **Burns and Grove's The Practice of Nursing Research: Appraisal, Synthesis, and Generation of Evidence.** Saunders. 2016.

حمید حجتی. سید حمید شریف نیا. روش تحقیق و آمار در پرستاری. تهران: نشر جامعه نگر. ۱۳۹۳
حمید حجتی. روش تحقیق در پرستاری. تهران، نشر حکیم هیدجی ۱۳۹۲

پایگاههای اینترنتی قابل استفاده برای درس:

دانشجویان گرامی می توانند جهت انتخاب مقاله به سایت دانشگاه به آدرس زیر مراجعه نمایند: Elsevier – www.mui.ac.ir Proquest – Ovid – Pubmed)

جدول زمان بندی کلاس گروه ۱

عنوان درس: روش تحقیق پرستاری
شماره درس: ۵۰۰۳۰۲ **نیمسال تمصیلی و سال:** دوم ۱۴۰۵-۱۴۰۴
رشته تمصیلی: کارشناسی پرستاری **فراگیران:** ترم ۴ پرستاری **زمان:** سه شنبه ۱۶-۱۴ و سه شنبه ۱۸-۱۶
اساتید درس: دکتر حجت الله یوسفی، دکتر شهلا ابوالحسنی

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ / ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۴/۱۲/۵ ۱۶-۱۴	معرفی درس، روش علمی پژوهش، مراحل آن، موضوع پژوهش	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مشارکت در مباحث کلاس	آقای دکتر یوسفی
۲	۱۴۰۴/۱۲/۱۲ ۱۶-۱۴	بیان مساله و مرور متون	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسه قبل، انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۳	۱۴۰۴/۱۲/۱۹ ۱۶-۱۴	اهداف، فرضیه، سوال پژوهش، تعاریف واژه، پیش فرض، متغیرهای پژوهش	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۴	۱۴۰۴/۱۲/۲۶ ۱۶-۱۴	مطالعات مشاهده‌ای	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۵	۱۴۰۵/۱/۱۸ ۱۶-۱۴	مطالعات مداخله‌ای	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۶	۱۴۰۵/۲/۱ ۱۶-۱۴	جامعه پژوهش، محیط پژوهش، نمونه پژوهش(معیارهای ورود و خروج، روش‌های نمونه‌گیری)، روش‌های تعیین حجم نمونه	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۷	۱۴۰۵/۲/۸ ۱۶-۱۴	ابزارها و روشهای جمع آوری داده ها	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۸	۱۴۰۵/۲/۱۵ ۱۶-۱۴	روایی و پایایی ابزارهای جمع آوری داده ها، به کارگیری نتایج تحقیق در عمل	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۹	۱۴۰۵/۲/۲۲ ۱۶-۱۴	اصول اخلاقی در پژوهش و انتشار نتایج تحقیقات	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

لینک کلاس آنلاین: <https://meet.mui.ac.ir/rhh2sb4j4g70/>

عنوان درس: روش تحقیق عملی

شماره درس:

نیمسال تمصیلی و سال: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵

رشته تمصیلی: پرستاری

فراگیران: ترم ۴، گروه ۱ (گروه A)

زمان: سه شنبه ۱۸-۱۶

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس

ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۵/۱/۱۸ ۱۸-۱۶	تدوین عنوان پژوهش	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۲	۱۴۰۵/۲/۱ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۳	۱۴۰۵/۲/۸ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۴	۱۴۰۵/۲/۱۵ ۱۸-۱۶	اهداف، فرضیه، سوال پژوهش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۵	۱۴۰۵/۲/۲۲ ۱۸-۱۶	تعاریف واژه، پیش فرض، متغیرهای پژوهش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۶	۱۴۰۵/۲/۲۹ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۷	۱۴۰۵/۳/۵ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی
۸	۱۴۰۵/۳/۱۲ ۱۸-۱۶	طراحی پژوهشی (ابزار و روش جمع آوری داده ها و تجزیه و تحلیل داده ها)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر ابوالحسنی

عنوان درس: روش تحقیق عملی

شماره درس: ۵۰۰۳۰۲

نیمسال تمصیلی و سال: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴

رشته تمصیلی: پرستاری

فراگیران: ترم ۴، گروه ۱ (گروه B)

زمان: یکشنبه ۱۸-۱۶

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس

ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۵/۱/۱۸ ۱۸-۱۶	تدوین عنوان پژوهش	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۲	۱۴۰۵/۲/۱ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۳	۱۴۰۵/۲/۸ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۴	۱۴۰۵/۲/۱۵ ۱۸-۱۶	اهداف، فرضیه، سوال پژوهش	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۵	۱۴۰۵/۲/۲۲ ۱۸-۱۶	تعاریف واژه، پیش فرض، متغیرهای پژوهش	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۶	۱۴۰۵/۲/۲۹ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۷	۱۴۰۵/۳/۵ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی
۸	۱۴۰۵/۳/۱۲ ۱۸-۱۶	طراحی پژوهشی (ابزار و روش جمع آوری داده ها و تجزیه و تحلیل داده ها)	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	انجام تکلیف	آقای دکتر یوسفی

جدول زمان بندی کلاس گروه ۲

عنوان درس: روش تحقیق پرستاری **شماره درس:** ۵۰۳۰۲ **نیمسال تحصیلی و سال:** دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵
رشته تحصیلی: کارشناسی پرستاری **فراگیران:** ترم ۴ پرستاری **زمان:** چهارشنبه ۱۶-۱۴ و سه شنبه ۱۸-۱۶
استاد درس: دکتر سیما بابایی، دکتر فاطمه نظری **مکان کلاس:** سه شنبه ها کلاس شماره ۱ و چهارشنبه ها کلاس شماره ۵

شماره ۵

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ / ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۴/۱۲/۶ ۱۶-۱۴	معرفی درس، روش علمی پژوهش، مراحل آن، موضوع پژوهش	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input checked="" type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مشارکت در مباحث کلاس	خانم دکتر بابایی
۲	۱۴۰۴/۱۲/۱۳ ۱۶-۱۴	بیان مساله و مرور متون	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسه قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۳	۱۴۰۴/۱۲/۲۷ ۱۶-۱۴	اهداف، فرضیه، سوال پژوهش، تعاریف واژه، پیش فرض، متغیرهای پژوهش	حضور <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input checked="" type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۴	۱۴۰۵/۱/۱۹ ۱۶-۱۴	مطالعات مشاهده‌ای	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۵	۱۴۰۵/۱/۲۶ ۱۶-۱۴	مطالعات مداخله‌ای	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۶	۱۴۰۵/۲/۲ ۱۶-۱۴	جامعه پژوهش، محیط پژوهش، نمونه پژوهش (معیارهای ورود و خروج، روش‌های نمونه‌گیری)، روش‌های تعیین حجم نمونه	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۷	۱۴۰۵/۲/۹ ۱۶-۱۴	ابزارها و روشهای جمع آوری داده ها	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۸	۱۴۰۵/۲/۱۶ ۱۶-۱۴	روایی و پایایی ابزارهای جمع آوری داده ها، به کارگیری نتایج تحقیق در عمل	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۹	۱۴۰۵/۲/۲۳ ۱۶-۱۴	اصول اخلاقی در پژوهش و انتشار نتایج تحقیقات	حضور <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین <input type="checkbox"/>	مطالعه مطالب جلسات قبل، انجام تکلیف	خانم دکتر نظری

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش

لینک کلاس آنلاین: <https://meet.mui.ac.ir/rjdcizdm28ui/>

عنوان درس: روش تحقیق عملی

شماره درس: ۵۰۰۳۰۲

نیمسال تمصیلی و سال: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵

رشته تمصیلی: پرستاری

فراگیران: ترم ۴، گروه ۲ (گروه A)

زمان: سه شنبه ۱۸-۱۶

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس

ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۵/۱/۱۸ ۱۸-۱۶	تدوین عنوان پژوهش	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۲	۱۴۰۵/۲/۱ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۳	۱۴۰۵/۲/۸ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۴	۱۴۰۵/۲/۱۵ ۱۸-۱۶	اهداف، فرضیه، سوال پژوهش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۵	۱۴۰۵/۲/۲۲ ۱۸-۱۶	تعاریف واژه، پیش فرض، متغیرهای پژوهش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۶	۱۴۰۵/۲/۲۹ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۷	۱۴۰۵/۳/۵ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی
۸	۱۴۰۵/۳/۱۲ ۱۸-۱۶	طراحی پژوهشی (ابزار و روش جمع آوری داده ها و تجزیه و تحلیل داده ها)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر بابایی

عنوان درس: روش تحقیق عملی شماره درس: ۵۰۳۰۲ نیمسال تمصیلی و سال: دوم ۱۴۰۴-۱۴۰۵

رشته تمصیلی: پرستاری فراگیران: ترم ۴، گروه ۲ (گروه B) زمان: سه شنبه ۱۸-۱۶

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس

ردیف	تاریخ	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۵/۱/۱۸ ۱۸-۱۶	تدوین عنوان پژوهش	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۲	۱۴۰۵/۲/۱ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۳	۱۴۰۵/۲/۸ ۱۸-۱۶	بیان مسئله و مرور متون	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۴	۱۴۰۵/۲/۱۵ ۱۸-۱۶	اهداف، فرضیه، سوال پژوهش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۵	۱۴۰۵/۲/۲۲ ۱۸-۱۶	تعاریف واژه، پیش فرض، متغیرهای پژوهش	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۶	۱۴۰۵/۲/۲۹ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۷	۱۴۰۵/۳/۵ ۱۸-۱۶	تمرین طراحی پژوهشی (نوع مطالعه، جامعه پژوهش، محیط، نمونه گیری)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری
۸	۱۴۰۵/۳/۱۲ ۱۸-۱۶	طراحی پژوهشی (ابزار و روش جمع آوری داده ها و تجزیه و تحلیل داده ها)	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	انجام تکلیف	خانم دکتر نظری