فرم برنامه درسی (Course Plan)

دانشکده : پیراپزشکی

| | |
|---|---|
| **نام درس:** روش تحقیق | **تعداد واحد:** 2 واحد |
| **مقطع :** کارشناسی تکنولوژیست اتاق عمل | **مدت زمان ارائه درس:** 12جلسه (تئوری)<br>8جلسه عملی |
| **پیش نیاز:** ندارد | |
| **مسئول برنامه:** کارا کاربرد-عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین-دانشکده پیراپزشکی-گروه اتاق عمل | |

**عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:**

1. .تحقیق چیست؟
2. عنوان تحقیق را تعریف و تعیین نماید
3. مقدمه ومعرفی متون
4. اهداف فرعی واصلی وفرضیات
5. روش مطالعه
6. روش نمونه گیری
7. شیوه تحلیل
8. جدول متغیرها وابزار مطالعه
9. رفرنس نویسی را به شیوه های ونکوور و...
10. تدوین یک پروپزال تحقیقاتی
11. انجام یک طرح تحقیقاتی
12. وارد کردن داده ها در نرم افزار spss و انالیز آنها
13. شیوه گزارش نهایی نوشتن ومقاله

**هدف کلی:**

- افزایش توانمندی دانشجو برای نوشتن پروپزال تحقیقاتی در حیطه رشته اتا ق عمل
- بکار گیری پروپزال وانجام پژوهش وتهیه گزارش نهایی(توصیف وتحلیل داده ها)

karbord2003@yahoo

❖ **اهداف اختصاصی**

دانشجو باید بتواند:

1. دانشجو باید فراگیرد که تحقیق چیست؟
2. عنوان تحقیق را تعریف و تعیین نماید.
3. مقدمه ومعرفی متون را فراگرفته و نگارش نماید.
4. اهداف فرعی واصلی وفرضیات را فراگرفته و نگارش نماید.
5. روش مطالعه را یاد گرفته وتوضیح دهد.
6. روش نمونه گیری را یاد گرفته وتوضیح دهد.
7. شیوه تحلیل را یاد گرفته وتوضیح داده وبتواند انجام دهد.
8. جدول متغیرها وابزار مطالعه را یاد گرفته وتوضیح دهد.
9. رفرنس نویسی را به شیوه های ونکوور و... را یاد گرفته وتوضیح دهد.
10. یک پروپزال تحقیقاتی را تدوین و بنویسد
11. یک طرح تحقیقاتی را انجام دهد.
12. وارد کردن داده ها در نرم افزار spss و انالیز آنها را یاد گرفته وانجام دهد.
13. شیوه گزارش نهایی نوشتن ومقاله را یاد گرفته وانجام دهد.

روش آموزش:

- سخنرانی
- آموزش وکار عملی با نرم افزار spss
- آموزش با پاورپوینت
- بحث گروهی
- آموزش بر مبنای داده های پژوهشهای علمی-عملی
- پرسش وپاسخ (طرح مسئله با محوریت دانشجو محوری )
- امتحان عملی – الکترونیک- وپروژه تحقیقاتی
- نوشتن پروپزال وانجام یک طرح تحقیقاتی
-

شرایط اجراء:

❖ **امکانات آموزشی بخش**

- اسلاید پروژکتور ، ویدوئو پروژکتور ، اینترنت ،رایانه ونرم افزار spss

❖ **آموزش دهنده :**

karbord2003@yahoo.com

- اصغر کاربرد-اپیدمیولوژیست وعضو هیات علمی دانشکده پیراپزشکی –گروه اتاق عمل-دانشگاه علوم پزشکی قزوین

❖ منابع اصلی درسی :

- جزوه آموزشی روش تحقیق در پژوهشهای علوم پزشکی ،نویسنده: اصغر کاربرد-اپیدمیولوژیست وعضو هیات علمی دانشکده پیراپزشکی –گروه اتاق عمل-دانشگاه علوم پزشکی قزوین
- دکتر فتوحی وهمکاران ،انتشارات وزارت بهداشت : روش تحقیق در پژوهشهای علوم پزشکی
- دکتر ملک افضلی ، روشهای امارزیستی و شاخص های بهداشتی
- راهنمای Spss ( جزوه آموزشی )

ارزشیابی

## ❖ نحوه ارزشیابی:

⇦ در تمام جلسات کلاس درس بدون تاخیر حضور یابند و در صورت تاخیر بیش از 10 ُ د قیقه از حق ورود به کلاس داشته ولی غیبت میخورد و بدین ترتیب در حفظ نظم کلاس سهیم باشند.

⇦ در بحثهای کلاس (حضوری،الکترونیک ،مجازی و پرسش –پاسخ)بطور فعال شرکت نمایند.

⇦ در آزمون میان دوره شرکت نمایند(در صورت غیبت در آزمون میان دوره، اگر غیبت غیر موجه باشد، نمره صفر برای آن آزمون منظور خواهد شد و چنانچه غیبت موجه باشد، با ارائه گواهی معتبر لازم است دانشجو تا حد اکثر دو هفته بعد از تاریخ آزمون برای انجام امتحان به استاد مربوطه مراجعه نمایند،در غیر اینصورت نمره صفر منظور خواهد شد).

⇦ غیبت در کلاس نباید از حد مجاز 17/ 4ساعات کلاس بیشتر باشد،در صورتیکه غیبت بیش از حد مجاز باشد:

- چنانچه بیش از 1/2غیبتهاغیر موجه باشد ،آن واحد درسی حذ ف می شود.
- چنانچه غیبتها غیر موجه باشد ،نمره صفر برای آن منظور خواهد شد.
-

## ❖ نحوه محاسبه نمره کل

1)حضور فعال، مداوم و بدون غیبت ٪10
2) پروپزال وبحث گروهی ٪40
3) امتحانات الکترونیک ٪10
4) امتحان پایان ترم وگزارش نهایی تحقیق ٪40

karbord2003@yahoo.com

❖ **مقررات**

- حداقل نمره قبولی : نمره 10 از 20 (دانشجویان انتقالی وابسته به تعهد دانشگاه مربوطه )
- تعداددفعات مجاز غیبت در کلاس : 4جلسه غیبت موجهه

karbord2003@yahoo.com