

## Course plan

### دانشکده علوم توانبخشی

تعداد واحد : 2 عملی	نام درس : پروژه یا سمینار
مدت زمان ارائه درس : 34 ساعت	مقطع : کارشناسی
مسئول برنامه: دکتر افسانه دوستی	پیش نیاز : -
تاریخ بازنگری : 1402/11/01	تاریخ تهیه: 1399/06/01

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد :

- 1) تهیه فلوچارت فعالیت پژوهشی انتخاب شده شامل برنامه زمان بندی و فعالیت های یش بینی شده در هر مرحله و تهیه نقشه پژوهش
- 2) اجرای عملی فعالیت پژوهشی تعیین شده
- 3) ارائه گزارش شفاهی و کتبی به استاد راهنما

## ❖ هدف کلی

اجرا یا مشارکت در اجرای پژوهش های کاربردی در حوزه شنوایی شناسی

## ❖ اهداف اختصاصی

دانشجو باید بتواند:

- فلوجارت فعالیت پژوهشی انتخاب شده شامل برنامه زمان بندی و فعالیت های پیش بینی شده در هر مرحله و نقشه پژوهش را تهیه کند.
- فعالیت پژوهشی تعیین شده را اجرا کند.
- گزارش شفاهی و کتبی به استاد راهنما ارائه دهد.

## روش آموزش

- سخنرانی با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی
- آموزش عملی در آزمایشگاه های مربوطه

## شرایط اجراء

## ❖ امکانات آموزشی بخش

- اسلاید پروژکتور ، ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

## ❖ آموزش دهنده

- اساتید بخش شنوایی شناسی

## منابع اصلی درسی

- لامعی، ا. روش تحقیق کاربردی – راهنمای تهیه پیشنهاد طرح تحقیقاتی در علوم پزشکی. تهران: موسسه فرهنگی انتشاراتی تیمور زاده. نشر طبیب. 1379
- سرمد، ز و همکاران. روش های تحقیق در علوم رفتاری. چاپ ششم. تهران: انتشارات آگاه. 1381.
- دلاور، ع. مبانی نظری و علمی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی. چاپ سیزدهم. تهران: رشد. 1394.

## ارزشیابی

## ❖ نحوه ارزشیابی

- گزارش کتبی و چک لیست از نحوه ارائه سمینار

❖ نحوه محاسبه نمره

- نمره آرایه سمینار

❖ مقررات

- حداقل نمره قبولی 10
- تعداد دفعات مجاز غیبت در کلاس حداکثر 4 جلسه