

## دانشکده بهداشت

### قالب نگارش طرح درس ترمی

عنوان درس: سمینار	مخاطبان: دانشجویان کارشناسی ارشد آمار زیستی
تعداد واحد (یا سهم استاد از واحد): ۲ واحد	ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: شنبه ها ۱۲ ۱۱ صبح
زمان ارائه درس (روز، ساعت و نیمسال تحصیلی): نیم سال دوم ۹۵-۹۶، دوشنبه ۱۲-۱۰ هر هفته	دروس پیش نیاز: ندارد
مدرس: دکتر منصور رضایی دکترای تخصصی آمار زیستی	

**هدف کلی درس:** آشنا سازی دانشجویان به حیطه های جدید در علم آمار زیستی

#### اهداف کلی جلسات: (جهت هر جلسه یک هدف)

- ۱- آشنایی با نحوه ارائه سمینار
- ۲- مطالعه و جستجو در مورد مقالات موضوعات جدید
- ۳- ارائه سمینار در کلاس و در سالن همایش به صورت عمومی

#### اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

- ۱- در پایان جلسات اول تا سوم دانشجو قادر باشد:
  - ۱-۱- با شیوه تهیه اسلاید آشنا شود.
  - ۲-۱- اصول ارائه سمینار را یاد بگیرد
  - ۳-۱- نحوه کنترل جلسه در سمینار را بداند.
- ۲- در پایان جلسات چهارم تا ششم دانشجو قادر باشد:
  - ۱-۲- منابع آماری را برای یافتن موضوع جدید جستجو کند.
  - ۲-۲- با مدل های آماری جدید آشنا شود.
  - ۳-۲- مدل آماری را روی داده های مرتبط با سلامت به کار گیرد.
- ۳- در پایان جلسات هفتم تا یازدهم دانشجو قادر باشد:
  - ۱-۳- اسلایدهای سمینار خود را تهیه نماید.
  - ۲-۳- سمینار خود را در کلاس ارائه کند.
  - ۳-۳- سمینار همکلاسان خود را نقد کند.
- ۴- در پایان جلسات دوازدهم تا هفدهم دانشجو قادر باشد:
  - ۱-۴- سمینار خود را در سالن همایش به صورت عمومی ارائه کند.
  - ۲-۴- نحوه ارائه سمینار دیگران را ارزیابی کند.

#### منابع:

- ۱- مجلات آماری (علمی پژوهشی) در زمینه آمار زیستی به زبان فارسی
- ۲- مجلات آماری معتبر در زمینه آمار زیستی در زبان انگلیسی
- ۳- کتاب مقاله نویسی در علوم پزشکی، تالیف دکتر منصور رضایی و همکاران

## روش تدریس:

شیوه آموزش به صورت تعامل بین استاد و دانشجو است. جلسات ابتدایی به صورت سخنرانی و با استفاده از پروژکتور و بحث گروهی است. جلسات بعدی در کلاس به صورت ارائه سمینار توسط دانشجو و نقد و بررسی توسط استاد و دادن بازخورد به آن ها است و ارزیابی هرکدام از آن ها توسط سایر دانشجویان انجام می شود. جلسات ارائه عمومی سمینار در سالن همایش به صورت ارائه دانشجو و نقد آن توسط سایر همکاران و دانشجویان و ارزیابی آن توسط استاد، همکاران و دانشجویان است.

## وسایل آموزشی:

۱- کلاس درس، ۲ کامپیوتر، ۳- پروژکتور، ۴- سالن همایش و ۵- پاورپوینت

## سنجش و ارزشیابی:

آزمون	روش	سهم از نمره کل (درصد)	تاریخ	ساعت
ارائه سمینار کلاسی	ارزیابی دانشجویان	۲۵ درصد	۱۱/۲۴ تا ۲/۶	۱۰-۱۲
ارائه سمینار عمومی	ارزیابی اساتید و دانشجویان	۷۵ درصد	۲/۲۰ تا ۳/۱۷	۱۲-۱۴
حضور فعال کلاسی	مشارکت در کلاس	۱ نمره ارفاقی	۱۱/۱۹ تا ۳/۲۴	۱۰-۱۴

## مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

هر دانشجو یک موضوع را برای سمینار خود با هماهنگی استاد مربوطه و در صورت نیاز همکاری سایر اعضای گروه انتخاب می کند. سپس روی موضوع تحقیق انجام می دهد. سپس در کلاس ارائه می نماید و بعد از رفع اشکالات در سالن همایش به صورت عمومی ارائه می کند. حضور همه دانشجویان در ارائه سمینارهای کلاسی و عمومی اجباری است. در نهایت اسلایدهای اصلاح شده تحویل استاد می شود و در سایت دانشکده قرار می گیرد.

## جدول زمانبندی درس سمینار:

روز و ساعت جلسه: دوشنبه ۱۲ ۱۰ صبح

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱	۹۴/۱۱/۱۹	معارفه، معرفی درس، شیوه مشارکت دانشجویان	دکتر منصور رضایی
۲	۹۴/۱۱/۲۶	شیوه تهیه اسلاید، اصول ارائه سمینار علمی و کنترل جلسات	دکتر منصور رضایی
۳	۹۴/۱۱/۳	تنظیم برنامه زمان بندی، معرفی مدل های آماری جدید	دکتر منصور رضایی
۴	۹۴/۱۱/۱۰	معرفی مجلات آماری و منابع جستجوی موضوع سمینار	دکتر منصور رضایی
۵	۹۴/۱۱/۱۷	جمع بندی نکات اصلی موضوعات و ارائه منابع تهیه شده	دکتر منصور رضایی
۶	۹۴/۱۱/۲۴	ارائه اولین سمینار کلاسی- نقد و بررسی آن	دکتر منصور رضایی
۷	۹۵/۱/۱۶	ارائه دومین سمینار کلاسی نقد و بررسی آن	دکتر منصور رضایی
۸	۹۵/۱/۲۳	ارائه سومین سمینار کلاسی- نقد و بررسی آن	دکتر منصور رضایی
۹	۹۵/۱/۳۰	ارائه چهارمین سمینار کلاسی نقد و بررسی آن	دکتر منصور رضایی
۱۰	۹۵/۲/۶	ارائه پنجمین سمینارهای کلاسی نقد و بررسی آن	دکتر منصور رضایی
۱۱	۹۵/۲/۱۳	نقد و جمع بندی سمینارهای کلاسی و ارائه بازخورد به دانشجویان	دکتر منصور رضایی

دکتر منصور رضایی	ارائه اولین سمینار عمومی در سالن کنفرانس و ارزیابی آن	۹۵/۲/۲۰	۱۲
دکتر منصور رضایی	ارائه دومین سمینار عمومی در سالن کنفرانس و ارزیابی آن	۹۵/۲/۲۷	۱۳
دکتر منصور رضایی	ارائه سومین سمینار عمومی در سالن کنفرانس و ارزیابی آن	۹۵/۳/۳	۱۴
دکتر منصور رضایی	ارائه چهارمین سمینار عمومی در سالن کنفرانس و ارزیابی آن	۹۵/۳/۱۰	۱۵
دکتر منصور رضایی	ارائه پنجمین سمینار عمومی در سالن کنفرانس و ارزیابی آن	۹۵/۳/۱۷	۱۶
دکتر منصور رضایی	ارائه بازخورد نهایی سمینارهای عمومی و ارزیابی آن ها	۹۵/۳/۲۴	۱۷

نام و امضای مدرس: منصور رضایی تاریخ تحویل: ۹۴/۱۱/۲۵	نام و امضای مدیر گروه: امیرحسین هاشمیان تاریخ ارسال: ۹۴/۱۱/۲۵
نام و امضای مسئول EDO دانشکده: هیوا حسینی تاریخ ارسال: ۹۴/۱۱/۳۰	

This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.  
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.