



دانشگاه علوم پزشکی

وحدات بهداشتی درمانی تهران

معاونت آموزشی

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

چارچوب طراحی « طرح دوره »

نام درس: سیمینار

کد درس: ۴۱۲۰۰۰۳

تعداد واحد: ۲

نام مسئول درس: دکتر شهره شاه محمودی

مدرسان: دکتر طلعت مختاری آزاد- دکتر کتابیون صمیمی راد- دکتر شهره شاه محمودی- دکتر سید محمد جزایری- دکتر مهدی نوروزی- دکتر ژبلا یاوریان- دکتر نازنین زهرا شفیعی- دکتر فرهاد رضایی- دکتر وحید سلیمی- دکتر سمیه جلیلود- دکتر احمد نجاتی.

پیش نیاز: ندارد

رشته تحصیلی: ویروس شناسی

مقطع: دکترا PhD

نیمسال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۰-۱۴۰۱

اطلاعات مسؤول درس:

رتبه علمی: استاد

رشته تخصصی: ویروس شناسی

محل کار: گروه ویروس شناسی - دانشکده بهداشت

تلفن تماس: ۰۹۱۲۱۹۰۹۹۷۲

پست الکترونیک: Shahmahmoodi@tums.ac.ir

توصیف کلی درس (انتظار می رود مسؤول درس ضمن ارائه توضیحاتی کلی، درس را در قالب یک یادویند توصیف کند):

دو واحد سمینار دانشجویان دکترای ویروس شناسی در قالب جلسات ارائه سمینار توسط دانشجویان برگزار می شود. دانشجوی برای عنوانی که توسط خودش یا استاد راهنمای سمینار تعیین شده مطلب تهیه و ارائه می کند. در جلسه ارائه اعضای هیئت علمی گروه حاضر هستند و به کیفیت تهیه مطلب و کیفیت ارائه امتیاز می دهند.

هدف کلی:

ارائه سمینار توسط دانشجوی دکترای ویروس شناسی در جهت آموزش یا ارائه یک مطلب جدید، بهبود نحوه بررسی متون، بهبود تهیه اسلاید و بهبود قدرت بیان

اهداف اختصاصی:

- ۱- یادگیری مراجعه به رفرانسهای متعدد و جمع آوری اطلاعات توسط دانشجو
- ۲- یادگیری تهیه اسلاید استاندارد و مناسب
- ۳- یادگیری مدیریت زمان برای ارائه
- ۴- یادگیری نحوه ارائه و تقویت قدرت بیان

پس از پایان این درس انتظار می رود که فراگیر:

- ۱- مراجعه به رفرانسهای متعدد و جمع آوری اطلاعات را فرا گرفته باشد.
- ۲- تهیه اسلاید استاندارد و مناسب را فرا گرفته باشد.
- ۳- مدیریت زمان برای ارائه را فرا گرفته باشد.
- ۴- نحوه ارائه و قدرت بیان دانشجو بهبود یافته باشد.

روش تدریس:

عنوان سمینارها برای دانشجویان توسط مسئول درس تعیین می شود. در صورتی که دانشجویی موضوع مناسبی در نظر داشته باشد در صورت تایید مدیر گروه و مسئول درس ، می تواند آن را نیز برای سمینار خود انتخاب کند. برای هر دانشجو یک استاد راهنما از اعضای هیئت علمی گروه تعیین می شود که دانشجو می تواند جهت گرفتن راهنمایی و رفع اشکال به او مراجعه کند.

جلسات راهنمایی و رفع اشکال بین استاد راهنما و دانشجو برگزار می شود و دانشجو به تدریج برای ارائه سمینارهای خود آماده می شود. برنامه ارائه سمینارها توسط مسئول درس تهیه شده و به اطلاع دانشجویان و اساتید راهنما می رسد. در جلسه سمینار یک دانشجو، باید تمامی دانشجویان آن دوره حضور داشته باشند. دانشجو پیش از جلسه رسمی ارائه سمینار باید حداقل یک بار مطلب را برای استاد راهنمای خود ارائه کرده و رفع اشکال نهایی را انجام داده باشد.

تقویم درس:

در طول ترم دو و یا سه روز (برحسب تعداد دانشجویان) توسط اعضای محترم هیئت علمی گروه تعیین می شوند و دانشجویان در این دو سه روز سمینارهای خود را ارائه می کنند.

شماره جلسه	عنوان مبحث	روش تدریس	فعالیت‌های پیشنهادی	امکانات و وسایل	مدرس (مدرس‌ان)
۱	عنوان سمینار دانشجو ۱	Lecture	-	پروژکتور اسلاید	دکتر طلعت مختاری آزاد دکتر فرهاد رضایی
۲	عنوان سمینار دانشجو ۲	Lecture	-	پروژکتور اسلاید	دکتر کنایون صمیمی راد
۳	عنوان سمینار دانشجو ۳	Lecture	-	پروژکتور اسلاید	دکتر شهره شاه محمودی دکتر احمد نجاتی
۴	عنوان سمینار دانشجو ۴	Lecture	-	پروژکتور اسلاید	دکتر سید محمد جزایری دکتر مهدی نوروزی
۵	عنوان سمینار دانشجو ۵	Lecture	-	پروژکتور اسلاید	دکتر وحید سلیمی دکتر سمیه جلیوند
۶	عنوان سمینار دانشجو ۶	Lecture	-	پروژکتور اسلاید	دکتر ژیلایا یوریان دکتر نازنین زهرا شفیعی

نقش و وظایف دانشجو:

نقش دانشجو در این درس نقش آموزشی و پژوهشی است.
دانشجو وظیفه دارد که:

- ۱- درباره عناوین تعیین شده برای سمینار مطالعه کند و بررسی متون انجام دهد.
- ۲- خلاصه بررسی متون را به اطلاع استاد راهنمای سمینار خود برساند.
- ۳- برای ارائه سمینار خود اسلاید تهیه کند و حداقل دو هفته قبل از ارائه سمینار به استاد راهنمای خود نشان دهد.
- ۴- اصلاحاتی را که توسط استاد راهنما تعیین می شود بر روی اسلایدهای خود پیاده کند.
- ۵- به راهنمایی های استاد راهنمای سمینار در مورد تهیه مطلب، تهیه اسلاید، مدیریت زمان، نحوه بیان و ارائه توجه نماید.

نحوه ارزشیابی دانشجو:

ارزشیابی دانشجویان در جلسه ارائه سمینار آنها انجام می گیرد. همچنین حضور دانشجویان یک دوره در تمامی جلسات سمینار ۱۰ درصد نمره نهایی (۲ نمره از ۲۰) را تشکیل می دهد.
در جلسه ارائه سمینار توسط هر دانشجو فرمهایی بین اساتید گروه تقسیم می شود که توسط آیتم های تعیین شده در آن به دانشجو نمره می دهند. در این فرمها برای موارد زیر نمره در نظر گرفته شده است:
تهیه مطلب (۸ نمره)، تهیه اسلاید (۲ نمره)، قدرت بیان و ارائه (۲ نمره)، پاسخگویی به سوالات (۱ نمره)، مدیریت زمان (۱ نمره)، حضور و غیاب (۲ نمره).
نمراتی که اساتید حاضر به دانشجو می دهند توسط مسئول درس جمع آوری شده و معدل آنها گرفته می شود و نمره دانشجو از ۱۶ تعیین می گردد. همچنین ۴ نمره برای استاد راهنمای سمینار در نظر گرفته شده که با توجه به کیفیت کار دانشجو در طول مدت تهیه کردن سمینار به او نمره می دهد.
نمره نهایی دانشجو از ۲۰ ترکیبی است از نمره گرفته شده از سایر اساتید گروه (از ۱۶) و نمره گرفته شده از استاد راهنمای سمینار (از ۴).

منابع:

منابع شامل کتاب های درسی، نشریه های تخصصی، مقاله ها و منابع الکترونیک مرتبط می باشد.

الف) کتب:

Field's Virology- 6th edition
Principles of Virology- 4th Edition

ب) مقالات:

مقالاتی که دانشجو با توجه به موضوع تعیین شده برای سمینارش تهیه می کند. استفاده از گوگل، PUBMED ، ویکی پدیا و سایتهای ویروس شناسی معمول و مجاز است.