

راهنمای واحد درسی .حشره شناسی پزشکی برای کارشناسی ارشد انگل شناسی  
درنیمسال ...اول ..... سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ .....

مدرس / مدرسین: دکتر حضرتیان

پیش نیاز یا واحد همزمان: -

تعداد واحد: ۲ نوع واحد: ... واحد نظری ۱ و ..۱... واحد عملی مقطع: کارشناسی ارشد

تعداد جلسات: ۱۷ جلسه

تاریخ شروع و پایان جلسات: ۱۴۰۱/۷/۱۰

زمان برگزاری جلسات در هفته: روزهای ..دوشنبه ۱۲-۱۰ و ۱۶-۱۴

مکان برگزاری جلسات حضوری: دانشکده پزشکی

هدف کلی و معرفی واحد درسی: آشنایی با صفات مرفولوژیکی، طبقه بندی و اهمیت پزشکی حشرات و

سایر بندهای

## اهداف آموزشی واحد درسی

انتظار می رود فراگیران بعد از گذراندن این دوره بتوانند :

- ۱- آشنایی با صفات مرفولوژیکی و بیماریهای منتقله توسط پشه و مگس ها
- ۲- آشنایی با صفات مرفولوژیکی و بیماریهای منتقله توسط شپش های انسانی ، کک ها و ساس های تختخواب
- ۳- آشنایی با سایر بندپایان غیر از حشرات مانند کنه ها و مایتها
- ۴- آشنایی با بندپایان با اهمیت پزشکی کمتر مانند صدپایان ، هزارپایان ، سخت پوستان و کرمهای زبانی
- ۵- آشنایی با بیماریهای آربوویروسی
- ۶- آشنایی با گروه های مختلف آفتکش و کاربرد آنها

## شیوه ارائه آموزش

با استفاده از پاور پوینت بصورت سخنرانی ، پرسش پاسخ و حل مسله تدریس خواهد شد

## شیوه ارزیابی دانشجو

امتحان پایان ترم نظری بصورت تستی و بخش عملی با نشان دادن لام در زیر میکروسکوپ خواهد بود

و ۱۰۰٪ نمره در پایان ترم لحاظ خواهد شد

حداقل نمره قبولی برای این درس : ۱۰ / ۲۰

تعداد ساعات مجاز غیبت برای این واحد درسی : طبق آئین نامه های آموزشی مصوب

## منابع آموزشی

- حشره شناسی پزشکی تالیف دکتر حضرتیان

- Medical Entomology for students Mike service 2012

## منابع آموزشی برای مطالعه بیشتر

از این منابع نمی توان سوال آزمون طرح کرد. این منابع صرفا به منظور تعمیق یادگیری دانشجویان به آنها معرفی می شوند.

## فرصت های یادگیری

معرفی فرصتهای احتمالی و فراهم شده توسط اعضای هیئت علمی گروه / دانشگاه / سایر دانشگاهها در طول ترم برای یادگیری بیشتر شامل لیست کارگاهها، وبینارها، کنفرانس ها ، ژورنال کلاب ها و .... به فراگیران

## اطلاعات تماس

مدرس / مدرسین دوره ( تلفن ، ایمیل و ....): ۰۹۱۴۱۱۹۵۱۶۳

دکتر حضرتیان [hazratiant@tbzmed.ac.ir](mailto:hazratiant@tbzmed.ac.ir)

کارشناس آموزشی ( تلفن ، ایمیل و ....): 33373745

آقای امینی -