فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس : حشره شناسی پزشکی ومبارزه با ناقلین	**رشته تحصیلی:** بهداشت عمومی	**مقطع تحصیلی دانشجویان:** کارشناسی پیوسته	**محل برگزاری: دانشگاه** علوم پزشکی تربت حیدریه، ساختمان آموزش	**مدرس:** دکتر عباس عباس نیاء	**نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۳**
نام دانشکده: بهداشت	**گروه آموزشی:** مهندسی بهداشت محیط	**روز و ساعت برگزاری:** شنبه ۱۲-۱۰	**تلفن و روزهای تماس:** در طول هفته	**آدرس دفتر:** دانشکده بهداشت،	**آدرس ایمیل:** Abbasnia69@yahoo.com

هدف کلی درس:

آشنائی کلی دانشجویان با مورفولوژی، بیولوژی ، اکولوژی بندپایان ونقش آنها در سلامت وچگونگی مبارزه با آنها

اهداف اختصاصی درس:

- ✓ اهمیت حشره شناسی پزشکی، مفاهیم، تاریخچه، و تعاریف مهم درباره بندپایان از نظرانتقال بیماری
- ✓ اصول کلی مبارزه با حشرات و سایر بندپایان
- ✓)کلیات سم شناسی-مفاهیم ،اصطالحات رایج در سم شناسی
- ✓ معرفی انواع فرموالسیون و طرق بکارگیری آنها
- ✓ کاربرد حشره کش ها واثرات زیست محیطی آن

- ✓ اکولژی جوندگان مهم و نقش آنها به عنوان مخزن بیماریهای انسان
- ✓ طرق مبارزه عملی با جوندگان و معرفی جونده کش های مهم
- ✓ آشنایی با پشه آئدس و راه های مبارزه با آن

***منابع اصلی درس:**

- ❖ کتاب کلیات حشره شناسی پزشکی تالیف م.و.سرویس، ترجمه زعیم، مرتضی و همکاران. انتشارات دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ❖ کتاب روش های مبارزه با ناقلین، دکتر روح ا.. دهقانی(دانشیار علوم پزشکی کاشان)
- ❖ کتاب کنترل ناقلین(روش های فردی و جمعی)،جان، آ.روزندآل.ترجمه دکتر ناهید نورجاه، دکتر فائزه اعیان، انتشارات صدا
- ❖ کتاب حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین،مهندس پروش حلم سرشت، مهندش اسماعیل دل پیشه، انتشارات چهر
- ❖ راهنمای پیشگیری و کنترل آئدس اجیپتی و آئدس آلبوپیکتوس در ایران/ مرتضی زعیم و همکاران
- ❖ کنترل ناقلین و بیماری ها و عوامل محیطی مرتبط با آن تهیه و تدوین کمیته گشوری تدوین مجموعه آموزشی برنامه کنترل ناقلین مرکز سلامت محیط و کار، انتشارات کدیور-۱۳۹۲

منابع فرعی درس:

روش تدریس: سخنرانی، بارش یا طوفان فکری، کنفرانس توسط دانشجویان، روش چند حسی، بحثی، تمرینی

مسوولیت های فراگیران:

۱- حضور به موقع در کلاس و مشارکت فعال در بحث‌های گروهی.

***نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:**

الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف،امتحان میان ترم...): **بارم:** ۳۰٪ کل نمره

ب) پایان دوره: **بارم:** ۷۰٪ کل نمره

***سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس:**

حذف درس در صورت داشتن بیش از دو جلسه غیبت.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اقتصاد مهندسی نیمسال اول ۱۴۰۳

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۳/۰۶/۱۹	۱۶-۱۴	اهمیت آموزش حشره شناسی پزشکی) کلیات، اهمیت پزشکی بندپایان ونقش آنها در سلامت	دکتر عباس نیاء	- ارزشیابی آغازین
۲	۱۴۰۳/۰۶/۲۶	۱۶-۱۴	اصول کلی مبارزه با حشرات و سایر بندپایان در بهداشت عمومی (روشهای مبارزه فیزیکی، بیولوژیکی)	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۳	۱۴۰۳/۰۷/۰۲	۱۶-۱۴	اصول کلی مبارزه با حشرات و سایر بندپایان در بهداشت عمومی(روشهای ژنتیکی و شیمیایی)	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۴	۱۴۰۳/۰۷/۰۹	۱۶-۱۴	کلیات سم شناسی–مفاهیم ،اصطالحات رایج در باره سموم	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین

۵	۱۴۰۳/۰۷/۱۶	۱۴-۱۶	تاریخچه مصرف سموم شیمیایی معرفی انواع آنه	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۶	۱۴۰۳/۰۷/۲۳	۱۴-۱۶	کاربرد حشره کش ها واثرات زیست محیطی آن ها	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۷	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۱۴-۱۶	اکولوژی جوندگان مهم و نقش آنها به عنوان مخزن بیماریهای انسان ،طرق مبارزه عملی با جوندگان و معرفی جونده کش های مهم	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۸	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	۱۴-۱۶	آشنایی با پمپ سمپاشی ونحوه کاربرد آن	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین
۹	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	۱۴-۱۶	آشنایی با پشه آئدس و راه های مبارزه با آن	دکتر عباس نیاء	- ارائه پاسخ تکلیف کلاسی مربوط به جلسه پیشین - پاسخ به سوالات شفاهی مربوط به جلسه پیشین

***تاریخ امتحان میان ترم:**

***تاریخ امتحان پایان ترم: ۱۴۰۳/۱۱/۰۲**

***سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:**

اخذ موضوعات درسی و محتوای درس تکمیلی

مطالعه محتوای آموزشی

ارائه به موقع تکالیف محول شده