فرم طرح دوره (Course Plan)

نام درس: انگل شناسی ۱ (کرم ها) تعداد واحد: ۲ واحد تئوری	رشته تحصیلی: علوم آزمایشگاهی	مقطع تحصیلی دانشجویان: کارشناسی	محل برگزاری: ساختمان کلاس ها	مدرس: دکتر محمدعلی محقق	نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم ۱۴۰۱
دانشکده: پیراپزشکی	گروه آموزشی: علوم آزمایشگاهی	روز و ساعت برگزاری کلاس: تئوری: شنبه ساعت ۱۶-۱۸	تلفن و روزهای تماس: ۰۵۱۵۲۲۲۶۰۱۳-داخلی ۱۲۱ شنبه تا چهارشنبه	آدرس دفتر: ساختمان معاونت آموزشی-دانشکده پیراپزشکی-اتاق ۱۳۲	آدرس ایمیل: Mohagheghm1@thums.ac.ir

هدف کلی درس: آشنایی با ویژگی ها و خصوصیات انگل های کرمی

اهداف اختصاصی درس:

آشنایی با:

- ✓ کلیات کرم شناسی پزشکی، ریخت شناسی و طبقه بندی آنها
- ✓ انواع ترماتودهای مهم در پزشکی (فاسیولا، دیکروسلیوم، شیستوزوما، فاسیولوپسیس، هتروفیس و پاراگونیموس)
- ✓ انواع سستدها (تنیا ساژیناتا و سولیوم، انواع اکینوکوکوس، هایمنولپیس و دیپیلیدیوم)
- ✓ انواع نماتودها (آسکاریس انسانی و حیوانی،اکسیور، تریکوسفال، کرم های قلابدار و لارو مهاجر جلدی و ...)

منابع اصلی و فرعی درس:

۱. **انگل شناسی نوا و براون. ترجمه دکتر عمید اطهری. آخرین چاپ**
۲. **انگل شناسی پزشکی مارکل. آخرین چاپ**
۳. **کرم شناسی پزشکی. محمدجواد غروی. آخرین چاپ**
۴. **کرم شناسی پزشکی دکتر فریدون ارفع**
۵. **بیماریهای انگلی در ایران جلد دوم (کرم شناسی) دکتر اسماعیل صائبی**

روش تدریس:

- ✓ سخنرانی
- ✓ مباحثه
- ✓ حل مسئله
- ✓ پرسش و پاسخ

مسئولیت‌های فراگیران:

- ✓ **مشاهده و مطالعه مباحث و مطالب مطح شده در جلسات قبل، پیش از شروع هر جلسه**
- ✓ **حضور فعال و منظم در کلاس ها**
- ✓ **شرکت فعال در مباحث گروهی**
- ✓ **شرکت در آزمون های تکوینی**
- ✓ **انجام تکالیف محوله در طول ترم**

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

الف) در طول دوره: تمرین های کلاس-آزمون های تکوینی بارم: ۸ نمره

ب) پایان دوره: آزمون تراکمی بارم: ۱۲ نمره

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

در صورت غیبت بیش از حد مجاز طبق مقررات آموزشی دانشگاه تصمیم گیری می گردد.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس: انگل شناسی ۱(کرم ها) بخش تئوری **نیمسال:** دوم ۱۴۰۱

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۱۴۰۱/۱۱/۲۶	۸-۱۰	**آشنایی با مقدمات و اصطلاحات انگل شناسی و کلیات کرم ها و تقسیم بندی آنها**	دکتر محمد علی محقق	-
۲	۱۴۰۱/۱۱/۳۰	۱۴-۱۶	**آشنایی با ویژگی های ترماتدهای مهم پزشکی (فاسیولا، دیکروسلیوم و فاسیولپسیس)**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۳	۱۴۰۱/۱۲/۶	۱۶-۱۸	**آشنایی با ویژگی های انواع شیستوزوماها (هماتوبیوم، مانسونی و ژاپونیکوم) و اهمیت پزشکی آن**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۴	۱۴۰۱/۱۲/۱۳	۱۶-۱۸	**آشنایی با ویژگی های کلونورکیس سیننسیس، هتروفیس و پاراگونیموس وسترمانی**	دکتر محمد علی محقق	طالعه مطالب جلسات قبل
۵	۱۴۰۱/۱۲/۲۰	۱۶-۱۸	**آشنایی با ویژگی های کلی سستدها و آشنایی با تنیا ساژیناتا و سولیوم**	**دکتر محمد علی محقق**	مطالعه مطالب جلسات قبل
۶	جبرانی	۱۶-۱۸	آشنایی با ویژگی های اکینوکوکوس گرانولوزوس و مولتی لوکولاریس	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۷	۱۴۰۲/۱/۱۹	۱۶-۱۸	**آشنایی با دیپیلیدیوم کانینوم و هیمنولپیس نانا**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۸	۱۴۰۲/۱/۲۶	۱۶-۱۸	**آشنایی با دیفلوبوتریوم لاتوم و اسپیرومتراها**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۹	۱۴۰۲/۲/۲	۱۶-۱۸	**آشنایی با ویژگی های کلی نماتودها و آشنایی با آسکاریس انسانی و حیوانی و لارو مهاجر احشایی**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۰	۱۴۰۲/۲/۹	۱۶-۱۸	**آشنایی با ویژگی های نماتود انتروبیوس ورمیکولاریس و تریکیوریس تریکیورا**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل

۱۱	۱۴۰۲/۲/۱۶	۱۶-۱۸	**آشنایی با کرم های کاپیلاریا هپاتیکا و فیلیپیننسیس و دیکتیوفیما رناله**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۲	۱۴۰۲/۲/۲۳	۱۶-۱۸	**آشنایی با کرم های قلابدار انسانی و حیوانی و لارو مهاجر پوستی**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۳	جبرانی	۱۶-۱۸	**آشنایی با کرمهای استرونژیلوئیدس استرکورالیس و تریکواسترونژیلوس**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۴	۱۴۰۲/۲۰/۳۰	۱۶-۱۸	**آشنایی با تریشنلا اسپیرالیس و دراکونکولوس مدیننسیس**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۵	جبرانی	۱۶-۱۸	**آشنایی با نماتودهای فیلری (ووشریا بانکروفتی، بروگیا مالایی و تیموری)**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۶	۱۴۰۲/۲/۶	۱۶-۱۸	**آشنایی نماتودهای فیلری (اونکوسرکا ولوولوس و لوآلوآ و مانسونلاها)**	دکتر محمد علی محقق	مطالعه مطالب جلسات قبل
۱۷	-	-	**امتحان پایان ترم**	-	-

تاریخ امتحان میان ترم: بعد از نیمه اول اردیبهشت ۱۴۰۲ **تاریخ امتحان پایان ترم: تاریخ اعلامی از طرف آموزش دانشگاه**

سایر تذکرهای مهم برای دانشجویان:

دانشجویان می توانند از طریق مراجعه حضوری و ارسال پیام در تالار گفتگوی سامانه نوید و قسمت پیام ها، سوالات خود را در میان بگذارند.