



بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح دوره دانشکده پزشکی نیمسال تحصیلی اول
طرح درس روزانه آزمایشگاهی-کارگاهی

عنوان:	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان:	محل اجرا:	نام مدرس /مدرسین:
انگل شناسی پزشکی تعداد واحد: 0.4 تعداد ساعات آموزشی: 13.6 ساعت	دانشجویان پزشکی	آزمایشگاه انگل شناسی	دکتر امیر بایرامی دکتر علی احسان حیدری دکتر ابوالفضل میاهی پور دکتر محمد زیبایی دکتر عباس بهرامی خانم مشکی

• شرح درس: انگل شناسی عملی

• هدف کلی:

آشنایی دانشجویان با مفاهیم انگل شناسی پزشکی (مورفولوژی)

• وظایف ومقررات:

حضور فعال در کلاس های عملی

• ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره:

ارزیابی تکالیف خواسته شده اساتید

امتحان پایان نامه

• منابع مطالعاتی:

1. Markell & Voge, s Medical Parasitology. (last edition). Missouri.
2. Muller (last edition) Worms and human diseases, CAB International.
3. Gillespie&Pearson R.D, (last edition) Principals and Practice of clinical parasitology.
4. Garcia L.S (last edition). Diagnostic Medical Parasitology.ASM press.

5. بیماری های انگلی در ایران.جلد دوم، بیماری های کرمی تالیف دکتر اسماعیل صائبی، آخرین ویرایش



• توانمندی های مورد انتظار از دانشجوی بر اساس سند توانمندی های پزشکی عمومی:

- شناسایی عوامل تک یاخته های بیماریزادر دستگاه گوارش انسان
- شناسایی عوامل تک یاخته های بیماریزادر خون انسان
- شناسایی تک یاخته های بیماریزادر بافت های انسان.
- شناسایی تک یاخته های بیماریزادر دستگاه تناسلی انسان
- شناسایی کرم های بیماریزای دسته ترماتودها در انسان
- شناسایی کرم های بیماریزای دسته ترماتودها در انسان
- شناسایی کرم های بیماریزای دسته سستودها در انسان
- شناسایی بند پایان و حشرات بیماریزای در انسان



فعالیت‌های آموزشی روزانه در واحد آزمایشگاهی-کارگاهی

شماره جلسه	محتوای آموزشی	تعداد سوال اختصاص یافته	مدرس (مدرسین)
1	روش‌های تشخیصی آزمایشگاهی آمیب‌ها، تارکداران گوارشی و تناسلی، مژکداران	1	دکتر بایرامی و خانم مشکی
2	روشهای تشخیصی آزمایشگاهی تارکداران خون و نسج، توکسو پلاسما و سایر کوکسیدیاهای بیماری زای انسانی	1	دکتر بایرامی و دکتر حیدری و خانم مشکی
3	روشهای تشخیصی آزمایشگاهی انگل‌های مالاریا	1	دکتر حیدری و خانم مشکی
4	روشهای تشخیص آزمایشگاهی فاسیولا، دیکروسولیوم و شیسیتوزوماها	1	دکتر میاهی پور و خانم مشکی
5	روشهای تشخیص آزمایشگاهی سستودها	1	دکتر میاهی پور و خانم مشکی
6	روشهای تشخیصی آزمایشگاهی نماتودها	2	دکتر ربیایی و خانم مشکی
7	روشهای تشخیصی آزمایشگاهی حشرات مهم در پزشکی	1	دکتر بهرامی و خانم مشکی
8	ریویو		
9	امتحان		

چک لیست کیفی طرح درس

نام درس:

مقطع تحصیلی:

رشته تحصیلی:

گروه آموزشی:

نیمسال تحصیلی:

نام و نام خانوادگی مدرس:

ردیف	اجزا و عناوین طرح درس	خبر	بلی		نظر مدیر گروه
			کامل	ناقص	
1	نام درس قید شده است				طرح درس قابل قبول می باشد. ☐
2	رشته و مقطع تحصیلی لحاظ شده است				
3	تعداد و نوع واحد بیان گردیده است				
4	دروس پیش نیاز منظور شده است				
5	اهداف کلی درس نوشته شده است				
6	اهداف اختصاصی نوشته شده است				
7	محتوی آموزشی هر جلسه نوشته شده است				
8	تعداد سوالات هر محتوی آموزشی مشخص شده است				
9	نوع حیطه ها مشخص شده است				
10	شیوه تدریس بیان شده است				
11	تکالیف دانشجویی مشخص شده است*				طرح درس نیاز به اصلاح دارد. ☐
12	مواد و وسایل آموزشی استاد ذکر شده است				
13	منابع مطالعاتی استاد قید شده است**				
14	منابع امتحانی دانشجویان قید شده است***				
15	نحوه ارزیابی دانشجویان بیان شده است				
16	*تعداد کل سوالات آزمون مشخص شده است				
17	طرح درس ارائه شده با سرفصل آموزشی مطابقت دارد				

* روشن و واضح بودن تکالیف مد نظر می باشد.

** طبق رفرنس نویسی و نکور بیان شود.

*** در دسترس بودن منابع لحاظ گردد.

محل امضا