

طرح درس

سال تحصیلی: 1401-1402	تاریخ ارائه درس: (طبق برنامه اداره کل آموزش دانشگاه)
نوع درس: نظری	
دانشکده: مقطع / رشته: بهداشت، کارشناسی ارشد بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها	
نام مدرس: دکتر عظیم پاکسا	
نام درس(واحد): انگل های منتقله به وسیله بندپایان (0.5 واحد)	تعداد دانشجو: 3 نفر
ترم: دوم	مدت کلاس: 110

جلسه اول: مقدمه، انواع مختلف زندگی انگلی، انواع میزبان، راههای ورود انگل به بدن میزبان، انواع انتقال توسط ناقلین
اهداف: دانشجو پس از فراگیری باید بتواند:
شناختی: انواع مختلف زندگی انگلی، انواع میزبان، راههای ورود انگل به بدن میزبان و انواع انتقال توسط ناقلین را توضیح دهد.
مهارتی: انواع انگل ها و میزبان های آنها را بشناسد.
نگرشی: درک اهمیت راههای ورود انگل به بدن میزبان و قدرت بیماری زایی آنها

روش تدریس

حضور: *	مجازی: -
---------	----------

نحوه تعامل استاد و دانشجو: بصورت سخنرانی با استفاده از پاورپوینت، پرسش و پاسخ و بحث گروهی.
--

ارزیابی تکوینی: در طول ترم و از طریق پرسش و پاسخ و بحث پیرامون موضوعات مطرح شده در طی زمان ارائه درس.
ارزشیابی تکمیلی: از طریق تعیین تکالیف درسی همچون بررسی جدیدترین مقالات و یافته های علمی و ارائه سمینارهای کلاسی

طرح درس

سال تحصیلی: 1401-1402	تاریخ ارائه درس: (طبق برنامه اداره کل آموزش دانشگاه)
نوع درس: نظری	
دانشکده: مقطع / رشته: بهداشت، کارشناسی ارشد بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها	
نام مدرس: دکتر عظیم پاکسا	
نام درس (واحد): انگل های منتقله به وسیله بندپایان (0.5 واحد)	تعداد دانشجو: 3 نفر
ترم: دوم	مدت کلاس: 110

جلسه دوم: تقسیم بندی انگل ها، آمیب ها، تک یاخته ها
اهداف: دانشجو پس از فراگیری باید بتواند:
شناختی: در مورد تک یاخته های انگلی که می توانند بصورت بیولوژیکی یا مکانیکی انتقال یابند توضیحات کاملی ارائه دهد.
مهارتی: صفات تشخیصی مهم انگل ها را شناسایی کند.
نگرشی: درک اهمیت انگل ها در زندگی انسان

روش تدریس

حضور: *	مجازی: -
---------	----------

نحوه تعامل استاد و دانشجو: بصورت سخنرانی با استفاده از پاورپوینت، پرسش و پاسخ و بحث گروهی.
--

ارزیابی تکوینی: در طول ترم و از طریق پرسش و پاسخ و بحث پیرامون موضوعات مطرح شده در طی زمان ارائه درس.
ارزشیابی تکمیلی: از طریق تعیین تکالیف درسی همچون بررسی جدیدترین مقالات و یافته های علمی و ارائه سمینارهای کلاسی

طرح درس

سال تحصیلی: 1401-1402	تاریخ ارائه درس: (طبق برنامه اداره کل آموزش دانشگاه)
نوع درس: نظری	
دانشکده: مقطع / رشته: بهداشت، کارشناسی ارشد بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها	
نام مدرس: دکتر عظیم پاکسا	
نام درس (واحد): انگل های منتقله به وسیله بندپایان (0.5 واحد)	تعداد دانشجو: 4 نفر
ترم: دوم	مدت کلاس: 110

جلسه سوم: تاژکداران رده ای، تاژکداران خونی و نسجی (میزبانان، چرخه زندگی، بیماریزایی، تشخیص، پیشگیری و کنترل)
اهداف: دانشجو پس از فراگیری باید بتواند:
شناختی: در مورد تاژکداران رده ای، تاژکداران خونی و نسجی: میزبانان، چرخه زندگی، بیماریزایی، تشخیص، پیشگیری و کنترل آنها توضیحات کاملی ارائه دهد.
مهارتی: تاژکداران رده ای و تاژکداران خونی و نسجی را تشخیص دهد.
نگرشی: درک اهمیت تاژکداران رده ای و تاژکداران خونی و نسجی در بیماری زایی

روش تدریس

حضور: *	مجازی: -
---------	----------

نحوه تعامل استاد و دانشجو: بصورت سخنرانی با استفاده از پاورپوینت، پرسش و پاسخ و بحث گروهی.
--

ارزیابی تکوینی: در طول ترم و از طریق پرسش و پاسخ و بحث پیرامون موضوعات مطرح شده در طی زمان ارائه درس.

طرح درس

سال تحصیلی: 1401-1402	تاریخ ارائه درس: (طبق برنامه اداره کل آموزش دانشگاه)
نوع درس: نظری	
دانشکده: مقطع / رشته: بهداشت، کارشناسی ارشد بیولوژی و کنترل ناقلین بیماری ها	
نام مدرس: دکتر عظیم پاکسا	
نام درس (واحد): انگل های منتقله به وسیله بندپایان (0.5 واحد)	تعداد دانشجو: 3 نفر
ترم: دوم	مدت کلاس: 110

جلسه چهارم: مالاریا، چرخه زندگی انگلهای بیماری مالاریا، مقاومت دارویی، همه گیر شناسی، تشخیص، پیشگیری
اهداف: دانشجو پس از فراگیری باید بتواند:
شناختی: در مورد مالاریا، چرخه زندگی انگلهای بیماری مالاریا، مقاومت دارویی، همه گیر شناسی، تشخیص و پیشگیری آنها توضیحات کاملی ارائه دهد.
مهارتی: انواع انگلهای بیماری مالاریا را تشخیص دهد.
نگرشی: درک اهمیت انگلهای مالاریا در بیماری زایی انسان

روش تدریس

حضور: *	مجازی: -
---------	----------

نحوه تعامل استاد و دانشجو: بصورت سخنرانی با استفاده از پاورپوینت، پرسش و پاسخ و بحث گروهی.
--

ارزیابی تکوینی: در طول ترم و از طریق پرسش و پاسخ و بحث پیرامون موضوعات مطرح شده در طی زمان ارائه درس.

ارزشیابی تکمیلی: از طریق تعیین تکالیف درسی همچون بررسی جدیدترین مقالات و یافته های علمی و ارائه سمینارهای کلاسی