



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی
درمانی ساوه

گروه انگل شناسی

دفترچه فعالیت عملی آزمایشگاه انگل شناسی

(LOG BOOK)

مشخصات دانشجو

| | |
|--|---------------------------|
| | نام و نام خانوادگی |
| | شماره دانشجویی |
| | رشته تحصیلی |
| | سال ورودی |
| | ترم |

دانشجویان گرامی:

ضمن خوش آمدگویی ورود شما به آزمایشگاه انگل‌شناسی، دفترچه حاضر به منظور آگاهی، پایش و ثبت کلیه فعالیت‌های آموزشی آزمایشگاهی شما در طول ترم طراحی شده است.

شما در طول این ترم در زمینه‌های مختلف آموزشی و عملی تجربیات گوناگون را کسب خواهید کرد.

تجزیه و تحلیل این اطلاعات توسط اساتید و کارشناس آزمایشگاه راهنمای ارزنده‌ای برای پی بردن به کاستی‌ها و رفع آن خواهد بود.

از شما دانشجوی گرامی انتظار می‌رود ضمن ثبت اطلاعات در حفظ آن کوشا بوده تا بتواند به عنوان ابزاری جهت ارزیابی علمی و عملی شما مورد استفاده قرار گیرد.

قوانین و مقررات آموزشی در آزمایشگاه

- ❖ دانشجوی باید در ساعت مقرر در محل آزمایشگاه حاضر گردد.
- ❖ دانشجوی باید در طول مدت حضور در آزمایشگاه از روپوش سفید و تمیز با دکمه‌های بسته استفاده نماید.
- ❖ دانشجوی باید در زمان حضور در آزمایشگاه **log book** را همراه خود داشته باشد و آن را بصورت منظم تکمیل نموده و در اسرع وقت و حداکثر تا یک هفته به کارشناس آزمایشگاه تحویل نماید.
- ❖ دانشجوی در حین دوره فعالیت عملی آزمایشگاه باید حضور فعال داشته باشد و امور محوله را به درستی انجام دهد.
- ❖ دانشجوی باید احترام، خوش برخوردی در ارتباط با استاد، کارشناس آزمایشگاه و ... را مد نظر خود قرار دهد.
- ❖ دانشجوی باید قوانین و مقررات آموزشی دانشکده را رعایت کند.
- ❖ خروج از محل آزمایشگاه فقط با کسب مجوز از مربی مربوطه میسر می‌باشد.
- ❖ در صورت غیبت غیرموجه بیش از یک روز، به ازای هر واحد، دانشجوی به واحد آموزش دانشگاه معرفی می‌گردد.
- ❖ استفاده از تلفن همراه در ساعات حضور در آزمایشگاه ممنوع می‌باشد.
- ❖ در صورتی که دانشجوی به یک بیماری موقت، دائم و یا یک وضعیت خاص مبتلا می‌باشد، باید قبل از شروع فعالیت عملی به استاد خود اطلاع دهد.
- ❖ امتحان پایان دوره آزمایشگاه به صورت تئوری و عملی بوده و نمره نهایی با توجه به امتیازهای اخذ شده از فعالیت‌های عملی دانشجوی محاسبه می‌گردد.
- ❖ رعایت قوانین و مقررات آموزشی در آزمایشگاه، ارائه گزارش کار، شرکت در بحث‌های آموزشی، مشارکت فعال در یادگیری و حضور منظم در آزمایشگاه در نمره نهایی دانشجوی لحاظ می‌شود.
- ❖ دانشجویان ملزم به رعایت نکات ایمنی آموزش داده شده و رعایت بهداشت محیط در آزمایشگاه می‌باشند.
- ❖ دانشجویان پس از اتمام کار می‌بایست میزهای کاری خود را تمیز و مرتب نموده و وسایل مورد استفاده را سر جای خود قرار دهند.

راهنمای تکمیلی log book

- ۱- در ابتدا مطالب مندرج در Log Book را به دقت مطالعه کنید و سپس مشخصات فردی خود را در قسمت تعیین شده ثبت نمایید.
- ۲- دانشجویان موظف هستند که لاگ بوک خود را در نهایت دقت نگهداری نمایند
- ۳- تکمیل log book می بایست از ابتدای دوره فعالیت عملی در آزمایشگاه آغاز گردد.
- ۴- دانشجویان در گروه های مشخص شده موظف هستند که log book خود را تکمیل نمایند.
- ۵- در صورتی که دانشجو در تکمیل log book نیاز به برگه های اضافی داشته باشد، می تواند به تعداد مورد نیاز از صفحه مورد نظر از فایل PDF پرینت بگیرد.
- ۶- گروه آموزشی می تواند در هر زمان که تشخیص دهد، log book را جهت بررسی و ارزیابی در اختیار داشته باشد.
- ۷- log book را در تمامی اوقات حضور در آزمایشگاه به همراه داشته باشید تا در موقع لزوم نسبت به ثبت اطلاعات در آن اقدام شود، به این ترتیب از ثبت اطلاعات از طریق رجوع به حافظه که همراه با خطا می باشد، پیشگیری خواهد شد.
- ۸- بعد از انجام آزمایش، روش انجام آزمایش و نتیجه به دست آمده در قسمت گزارش کار ثبت شود.
- ۹- جهت ثبت حضور و غیاب دانشجویان، فرمی طراحی شده است که باید در هنگام حضور در آزمایشگاه به تایید کارشناس آزمایشگاه برسد.

معیار های ارزشیابی در پایان دوره

- احساس مسئولیت نسبت به حضور به موقع در آزمایشگاه
- سرعت عمل در کارهای محوله و عکس العمل مناسب در برخورد با مسائل
- رعایت قوانین، انضباط در محیط کار، صرفه جویی و مراقبت از دستگاه ها و تجهیزات
- میزان دقت و تلاش در جهت کسب مهار های آموزش داده شده
- شیوه رفتار با دیگر دانشجویان و مسئولین مربوطه
- امتیاز کسب شده در آزمون عملی و تئوری
- کیفیت و زمان تحویل گزارش کار

| امتیاز اخذ شده | مبحث تدریس شده | تاریخ برگزاری آزمایشگاه |
|----------------|----------------|-------------------------|
| | | |

ثبت گزارش کار:

فرم انتقادات و پیشنهادات

دانشجوی گرامی:

در پایان، ضمن تشکر از شما که متعهدانه وظایف خود را در دوره فعالیت عملی آزمایشگاه به اتمام رسانده اید، تقاضا می شود نظرات، پیشنهادات و انتقادات خود را در خصوص نحوه اجرای برنامه کارآموزی اعلام فرمائید تا در جهت بهبود برنامه در دوره های آینده مورد استفاده قرار گیرد.

فرم های حضور و غیاب روزانه

| نام و نام خانوادگی دانشجو: | | | | | |
|------------------------------------|-------------|-----------|-----------|---------------|-------|
| امضا استاد/کارشناس آزمایشگاه | امضا دانشجو | ساعت خروج | ساعت ورود | وضعیت حضور | تاریخ |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |
| | | | | حاضر -غایب | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|----------------|--|
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |
| | | | | حاضر- غائب- | |

چک لیست ارزیابی دانشجو در طول ترم

| | | | | نام و نام خانوادگی دانشجو: | شماره دانشجویی: |
|-----------------------|-------|-----|------|---|-----------------|
| | | | | عوامل ارزشیابی | ردیف |
| ضعیف | متوسط | خوب | عالی | | |
| | | | | وقت شناسی و حضور به موقع در آزمایشگاه | ۱ |
| | | | | استفاده از روپوش سفید هنگام انجام آزمایش‌ها | ۲ |
| | | | | استفاده صحیح از دستگاه‌های موجود در انجام آزمایشگاه | ۳ |
| | | | | آگاهی به اصول ایمنی در آزمایشگاه و رعایت آن | ۴ |
| | | | | کیفیت تهیه گزارش کار | ۵ |
| | | | | تحویل به موقع گزارش کار | ۶ |
| | | | | استفاده از معلومات علمی در انجام کارها | ۷ |
| | | | | انجام کارهای محوله با تکنیک صحیح | ۸ |
| | | | | شیوه رفتارنسبت به دیگر دانشجویان، استاد و سایر کارکنان | ۹ |
| | | | | انتقاد پذیری و قبول نظریات و پیشنهادات | ۱۰ |
| | | | | بکار خود علاقه مند است | ۱۱ |
| | | | | رعایت ضوابط اخلاق اسلامی در محیط آزمایشگاه | ۱۲ |
| | | | | سعی می کند اطلاعات و تجربیات شغلی خود را افزایش دهد | ۱۳ |
| | | | | سرعت عمل در کارهای محوله و عکس العمل مناسب در برخورد با مسائل | ۱۴ |
| | | | | بدون نظارت مافوق نیز صادقانه و دقیق کار می کند | ۱۵ |
| | | | | نظم و نظافت محیط آزمایشگاه پس از اتمام انجام آزمایش | ۱۶ |
| | | | | انعطاف پذیری در هنگام بروز اشتباهات | ۱۷ |
| جمع بندی نهایی | | | | تاریخ ارزیابی | |