

فرآیند اجرایی دوره کارآموزی علوم آزمایشگاهی بیمارستان کودکان امیرکلا

الف- نحوه پذیرش و اجرای دوره:

دریافت معرفی نامه دانشجویان از دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی بابل
و یا دانشگاه آزاد اسلامی واحد بابل

مراجعه کارآموزان به آزمایشگاه و ثبت اسامی

جلسه توجیهی بدو ورود جهت آشنایی با بیمارستان، اصول ایمنی-بهداشتی مراکز درمانی خصوصاً
آزمایشگاه، نحوه ورود و خروج، مسائل حرفه ای و رفتاری، نحوه برگزاری کلاس ها و ارزیابی پایانی و...

ارائه آئین نامه دوره کارآموزی جهت مطالعه و امضای کارآموزان (در Log Book گنجانده شده است).

مشخص کردن برنامه حضور کارآموز در بخش های مختلف آزمایشگاه

ارائه Log Book و شرح نحوه تکمیل کردن آن

ب- مدت حضور در آزمایشگاه و بخش های مربوطه:

مدت حضور کارآموز بر اساس ترم تحصیلی و تعداد واحد ها می باشد:
ترم ۷: کارآموزی به ارزش ۶ واحد عمدتاً ۳ روز در هفته
ترم ۸: کارآموزی به ارزش ۱۲ واحد عمدتاً ۵ روز در هفته

زمان حضور کارآموزان عموماً در شیفت صبح می باشد. ممکن است بر اساس تصمیم ریاست آزمایشگاه و یا دوره های جبرانی، کارآموزی در شیفت عصر نیز برگزار شود.

بخش های حضور کارآموزان: پذیرش و جوابدهی، نمونه برداری، بیوشیمی، هماتولوژی، ایمونولوژی و هورمون شناسی، بانک خون، میکروب شناسی، آنالیز ادرار و انگل شناسی
همچنین کارآموزان موظفند در طول دوره اصول اخلاق و رفتار حرفه ای، تضمین کیفیت و ایمنی-بهداشت آزمایشگاه را نیز فراگیرند.

ج- روند آموزشی کارآموزی:

کارآموزان در طی دوره تحت نظر مربی مربوطه در کلاس های آموزشی شرکت کرده و عمده مباحث تئوری آزمایشگاهی مورد بحث (توسط دانشجو و مربی) قرار می گیرند. کار عملی آزمایشگاهی با حضور پرسنل مربوطه و تحت نظارت مربی انجام می شود. همچنین هر کارآموز می بایست جهت نمونه گیری بر بالین، به همراه پرسنل در بخش های بستری حضور یابد. کارآموزان در طول دوره موظفند تکالیف محوله از جمله ارائه کنفرانس و... را نیز انجام دهند.

کارآموزان در طول حضورشان در بخش های مربوطه توسط مربی آزمایشگاه و مسئول کارآموزان دانشکده پیراپزشکی ارزیابی و پایش می شوند.

د- نحوه ارزیابی پایانی و گزارش نمره:

کارآموزان در پایان دوره بر اساس زیر ارزیابی شده و نمره ماخوذه به دانشکده پیراپزشکی گزارش می شود:
نحوه ورود و خروج

تکمیل بودن Log Book

رعایت اخلاق و رفتار حرفه ای

مسئولیت پذیری و دقت در کار

امتحان تئوری از جزوه یا کتاب معرفی شده و دستورالعمل های موجود در آزمایشگاه

ارائه کنفرانس و انجام تکالیف محوله در طول کارآموزی

ارزیابی عملی انجام آزمایش ها بصورت مستمر در طول دوره یا پایان دوره

آئین نامه دوره کارآموزی علوم آزمایشگاهی / نیمسال سال تحصیلی

ضمن خوشامد گویی ورود شما به عرصه کارآموزی علوم آزمایشگاهی در آزمایشگاه مرکز آموزشی درمانی کودکان شفیع زاده امیرکلا، رعایت اصول زیر در طول مدت کارآموزی ضروری است:

- ۱- مدت کارآموزی شما از تاریخ..... تا در روزهای می باشد.
- ۲- ساعت ورود به آزمایشگاه حداکثر تا ۷:۴۵ صبح می باشد. ورود بعد از این ساعت تأخیر محسوب شده و در ارزشیابی پایانی لحاظ خواهد شد.
- ۳- ساعت خروج از آزمایشگاه ۱۲:۳۰ می باشد و کارآموز نباید قبل از این ساعت از آزمایشگاه خارج شود.
- ۴- چنانچه کارآموز نتواند به موقع در آزمایشگاه حاضر شود حتما باید به مربی اطلاع دهد. همچنین بدون اجازه آزمایشگاه را ترک نکند.
- ۵- حداکثر غیبت در این دوره، یک جلسه می باشد.
- ۶- حجاب و پوشش باید کامل و بر اساس اصول اسلامی و دانشجویی باشد.
- ۷- استفاده از پوشش تمیز و آراسته، در شأن یک پرسنل بهداشتی - درمانی و متعارف طبق "دستورالعمل پوشش دانشجویان" مرکز و "آئین نامه امر به معروف و نهی از منکر" دانشگاه ضروری است.
- ۸- کارآموزان باید در طول مدت حضور در محیط درمانی از روپوش سفید و تمیز با دکمه های بسته به همراه اتیکت خوانا استفاده نمایند.
- ۹- رعایت کلیه قوانین و مقررات عمومی و انضباطی حضور دانشجویان در مراکز دانشگاهی الزامی است.
- ۱۰- اخلاق و رفتار حرفه ای کارآموزان باید مبتنی بر "منشور حقوق مراجعین به آزمایشگاه های تشخیص پزشکی" باشد.
- ۱۱- کارآموزان باید در ارائه خدمات به بیماران رفتاری حرفه ای و مناسب با کودکان داشته و به فرهنگ و مذهب آنان و همراهان احترام بگذارند.
- ۱۲- حفظ اسرار بیماران و سوابق پزشکی آنان الزامی است.
- ۱۳- کارآموزان باید طبق برنامه تدوین شده در بخش های مربوطه حضور پیدا کرده و از حضور در سایر بخش ها خودداری نمایند.
- ۱۴- کارآموزان باید واکسیناسیون هیپاتیت خود را کامل کرده و آزمایش تیتراژ آنتی بادی داشته باشند.
- ۱۵- زمان صرف صبحانه ۰۹:۴۵ الی ۱۰:۱۵ می باشد.
- ۱۶- استفاده غیر ضروری از تلفن همراه مجاز نبوده و در صورت داشتن کار اضطراری، برای صحبت با تلفن از مسئول بخش یا مربی اجازه بگیرد.
- ۱۷- برای وسایل شخصی کارآموزان کمد هایی در نظر گرفته شده است که کلید آنها باید در پایان دوره برگشت داده شود.
- ۱۸- حفظ وسایل شخصی و جواهرات بر عهده ی کارآموز است و بیمارستان جوابگوی موارد گم شدن وسایل نمی باشد. (بهتر است وسایل غیر ضروری را به همراه نیاورد).
- ۱۹- رعایت کامل اصول بهداشتی و ایمنی آزمایشگاه اعم از استفاده از دستکش، کوتاه بودن ناخن ها، شستشوی منظم دست ها، عدم خوردن و آشامیدن در بخش های آزمایشگاه، رعایت نکات ایمنی کار با مواد شیمیایی و بیولوژیک و ... ضروری است.
- ۲۰- کارآموزان باید موارد زیر را در ارائه خدمات آزمایشگاهی رعایت نمایند:
 - احساس مسئولیت در انجام وظایف محوله
 - سرعت عمل مناسب در کارها و عکس العمل مناسب در برخورد با مسائل
 - شرکت منظم در جلسات و کلاس های آموزشی
 - رفتار مناسب با همکاران و دیگر کارآموزان
 - رعایت انضباط در محیط کار، صرفه جویی و مراقبت از تجهیزات و دستگاه ها

امضا کارآموزان:



مرکز آموزشی درمانی فوق تخصصی
کودکان شفیق زاده امیرکلا

بسمه تعالی

مرکز آموزشی درمانی کودکان شفیق زاده امیرکلا

برنامه هفتگی کارآموزان علوم آزمایشگاهی - ورودی-نیمسال سال تحصیلی

بخش جبرانی (در صورت لزوم)	هفته هشتم	هفته هفتم	هفته ششم	هفته پنجم	هفته چهارم	هفته سوم	هفته دوم	هفته اول	هفته ها
	اسامی								
هورمون و ارجاع	سرولوژی و انعقاد	بیوشیمی	ادرار و انگل	میکروب	هماتولوژی	سرولوژی و انعقاد	پذیرش	پذیرش	دانشجوی ۱
پذیرش	هورمون و ارجاع	سرولوژی و انعقاد	بیوشیمی	ادرار و انگل	میکروب	ادرار و انگل	نمونه برداری	نمونه برداری	دانشجوی ۲
نمونه برداری	پذیرش	هورمون و ارجاع	سرولوژی و انعقاد	بیوشیمی	ادرار و انگل	بیوشیمی	بانک خون	بانک خون	دانشجوی ۳
بانک خون	نمونه برداری	پذیرش	هورمون و ارجاع	سرولوژی و انعقاد	بیوشیمی	بانک خون	هماتولوژی	هماتولوژی	دانشجوی ۴
هماتولوژی	بانک خون	نمونه برداری	پذیرش	هورمون و ارجاع	سرولوژی و انعقاد	نمونه برداری	میکروب	میکروب	دانشجوی ۵
میکروب	هماتولوژی	بانک خون	نمونه برداری	پذیرش	هورمون و ارجاع	پذیرش	ادرار و انگل	ادرار و انگل	دانشجوی ۶
ادرار و انگل	میکروب	هماتولوژی	بانک خون	نمونه برداری	پذیرش	هورمون و ارجاع	بیوشیمی	بیوشیمی	دانشجوی ۷
سرولوژی و انعقاد	بیوشیمی	ادرار و انگل	میکروب	هماتولوژی	بانک خون	هماتولوژی	هورمون و ارجاع	هورمون و ارجاع	دانشجوی ۸