



برنامه آموزشی دوره پزشکی عمومی
بر اساس کوریکولوم پزشکی مصوب سال ۱۳۹۶
ویرایش جدید ۱۴۰۱

تهیه کنندگان برنامه

معاونت آموزش علوم پایه دانشکده پزشکی
تلفن تماس: ۰۷۱۳۲۰۸۴۰۷۵

معاونت آموزشی بالینی دانشکده پزشکی
۰۷۱۳۲۰۸۴۰۶۳ - ۴۰۶۴

مقدمه:

پزشکی از جمله حرفه های مقدسی است که با هدف حفظ و ارتقای سلامت، به تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری ها می پردازد. رشته پزشکی در مقطع دکتری عمومی¹ پایه و بنیان تمام شاخه های تخصصی پزشکی به شمار می رود و از این رو، کسب مهارت های مورد انتظار در این دوره نه تنها برای ارائه مناسب خدمات پزشکان عمومی به جامعه ضروری است، بلکه موفقیت در دوره های تخصصی و فوق تخصصی نیز مستلزم طی صحیح فرآیند طبیب شدن در دوره پزشکی عمومی می باشد. دانش آموختگان پزشکی عمومی، دانشف هنر و مهارت تشخیص، درمان و پیشگیری از بیماری ها را از طریق کسب دانش ضروری در علوم پایه پزشکی و شاخه های مختلف علوم بالینی، تمرین و ممارست در به کارگیری این علوم در مواجهه با بیماران و مراجعین و نیز تمرین و تکرار مهارت های عملی به دست می آورند. به علاوه لازم است به موازات کسب دانش و مهارت، به رشد اجتماعی و حرفه ای لازم برای احراز صلاحیت شغل طبابت از طریق مشارکت هدایت شده، هدفمند و توأم با باز اندیشی در تعاملات حرفه ای در طول تحصیل به خصوص در ضمن کارآموزی و کارورزی دست یابند.

چشم انداز:

دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز براساس "تربیت فراگیران متعهد و توانمند که محور توسعه پایدار است" و با دیدگاه همه چیز برای سلامت جامعه بر این باور است که با نوآوری ها و ابتکارات و وقت گذاری در زمینه های آموزش به عنوان محور اصلی خدمت در دستیابی جامعه به سلامت عمومی، پژوهش به عنوان محلول اصلی توسعه با شعار امروز بهتر از دیور و بهداشت و درمان به عنوان محور اصلی ارائه خدمات برای سلامت جامعه یکی از دانشکده های نمونه کشور و منطقه باشد. رهبری و تلاش جهت سرآمدی در آموزش، پژوهش، نوآوری، مدیریت و ارائه خدمات سلامت از چشم اندازهای دانشگاه علوم پزشکی شیراز است.

¹ - Doctor of Medicine (MD)

رسالت دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز

رشد و تعالی یک سرزمین و آینده درخشان نسل های بعد جز با تشریک مساعی و تلاش همگانی میسر نمی شود و این امر ضرورت و اهمیت آموزشهای مرتبط با بخش سلامت و خدمات مبتنی بر نیاز حال و آینده آحاد مردم را تایید می نماید . بی تردید در شرایط کنونی با وجود محدودیتهای و چالشهای پیش رو ، بهبود کیفیت و اثربخشی خدمات آموزشی حوزه سلامت ، رسالت عظیمی است که متولیان نظام آموزش سلامت عهده دار آن بوده و همت والای مدیران و متصدیان این حوزه و یک همکاری بین بخشی گسترده را می طلبد .

دانشکده پزشکی شیراز که به عنوان قطب آموزشی، یکی از دانشکده های برتر در حوزه آموزش پزشکی و یکی از قطب های مدیریت سلامت کشور می باشد در راستای نیل به اهداف تعیین شده منطبق با اسناد بالادستی، رسالت خود را تنظیم نموده است.

این دانشکده در رابطه با آموزش پزشکی عمومی ، تخصصی و فوق تخصصی ، آموزشهای مقاطع کارشناسی ارشد، فلوشیپ علوم پایه و PhD با در نظر گرفتن نیازهای سلامت مردم و جامعه و با توجه به اسناد بالادستی و ارزشهای والای دین مبین اسلام و پاسخگویی اجتماعی و با مشارکت ذینفعان درونی (اعضای هیات علمی ، دانشجویان و کارشناسان) و بیرونی (از جمله سازمانهای بیمه گر و سازمان نظام پزشکی) به تدوین رسالت همت گمارده است. فعالیتهای این دانشکده در زمینه آموزش، پژوهش و درمان ، مبتنی بر نیازهای سلامت جامعه میباشد. این دانشکده وظیفه تعلیم و تربیت دانشجویان براساس روشهای نوین آموزش، اجرای برنامه ادغام افقی و عمودی، اجرای آزمون های الکترونیک در علوم پایه و بالینی را به عهده دارد و در این زمینه از امکانات و تجهیزات و منابع و تکنولوژیهای نوین آموزش استفاده میکند و بخصوص برقراری عدالت در آموزش، اعم از حضوری و مجازی مد نظر قرار داده است. امکانات بیمارستانی و توانمندی های درمانی در استان و سرآمدی در حیطه بهداشت و درمان ، محیطی را برای آموزش دانشجویان بر اساس نیازهای جامعه فراهم آورده است .این دانشکده همواره تلاش مینماید تا با ایجاد محیطی پویا و علمی و ایجاد رابطه علمی، منطقی و صمیمی بین اساتید، دانشجویان و کارکنان شرایط را به گونه ای فراهم نماید تا دانشجویان ضمن فراگیری توانمندیها و مهارتهای لازم در عرصه های آموزشی، پژوهشی و درمانی در جامعه فعالیت کرده و افرادی متعهد با توانمندی یادگیری و یاد دهی مادام العمر فارغ التحصیل نمایند. این افراد توانایی پیشرفت و تحصیل در سطوح بالاتر و ارائه خدمت به جامعه را به نحو احسن خواهند داشت . در زمینه بکارگیری اساتید نیز این دانشکده تلاش می نماید تا اساتید متعهد و متخصص و با انگیزه کاری بالا در حیطه های مختلف علوم پایه و بالینی و آموزش پزشکی را جذب نماید. این دانشکده همچنین به عنوان قطب آموزشی، پژوهشی ، بهداشتی و درمانی جنوب کشور انجام وظیفه می نماید.

اهداف:

- ✓ ارتقاء کمی و کیفی آموزش پزشکی عمومی
- ✓ ارتقاء کمی و کیفی آموزش تخصصی و فوق تخصصی
- ✓ ارتقاء کمی و کیفی آموزشی مقاطع کارشناسی ارشد و Ph.D و ایجاد سیستم مدیریت پویا و نوآور
- ✓ توسعه و ارتقاء کمی و کیفی آموزشهای الکترونیک
- ✓ استفاده و ارتقاء منابع آموزشی و پژوهشی
- ✓ جذب اعضای هیات علمی و کارشناسان متعهد و توانمند
- ✓ توسعه آموزشها و تحقیقات کوتاه مدت و بلند مدت تخصصی و فوق تخصصی و بین رشته ای
- ✓ تولید علم و فناوری ، ارتباط با صنعت ، ارتباط با سایر سازمانهای بیمه گر و اجتماعی
- ✓ ارتقاء مشارکت بین بخشی با سایر ذینفعان بیرونی دانشکده
- ✓ افزایش توسعه فضای مناسب فرهنگی و اجتماعی و نهادینه کردن ارزشهای والای اسلام
- ✓ جذب دانشجویان خارجی
- ✓ تبادل دانشجو و استاد با دانشکده های معتبر دنیا
- ✓ همکاری و مبادلات آموزشی و پژوهشی با دانشکده های پزشکی کلان منطقه ۵ و سایر دانشکده های توسعه پزشکی کشور.
- ✓ گسترش فضاهای آموزشی و تجهیزات ضروری آموزشی ، پژوهشی و درمانی مطابق با نیازهای به روز دانشکده (گسترش آموزش حضوری و مجازی)
- ✓ توجه به تقویت مهارت آموزش مادام العمر دانشجویان و ارتقاء سطح تحصیل آنان
- ✓ تقویت آموزش پاسخگو و حضور دانشجویان در عرصه های ارائه خدمت در جامعه

ارزشها

- ✓ ارزشهای متعالی دین مبین اسلام در زمینه حفظ کرامت انسانها
- ✓ مراعات احکام الهی و شئونات انسانی، التزام به رعایت حقوق انسانی
- ✓ شایسته گزینی و شایسته سالاری در حوزه سرمایه های انسانی
- ✓ عدالت در تامین سلامت
- ✓ عدالت در تامین امکانات آموزشی
- ✓ ارتقاء سلامت و کیفیت زندگی
- ✓ اهمیت کاهش درد دردمندان
- ✓ رعایت اصول اخلاق حرفه ای و پزشکی
- ✓ تقویت روحیه ایثار و فداکاری

جدول ۱: نمیرخ دوره پزشکی عمومی

دوره علوم پایه				
ترم اول	ترم دوم	ترم سوم	ترم چهارم	ترم پنجم
فیزیولوژی سلولی	دستگاه قلب و عروق	دستگاه گوارش	باکتری شناسی نظری	انگل شناسی تئوری
بیوشیمی مولکول سلول نظری	دستگاه تنفس	دستگاه ادراری	باکتری شناسی عملی	انگل شناسی عملی
بیوشیمی مولکول سلول عملی	بیوشیمی دیسپلین نظری	دستگاه تولید مثل	دستگاه اعصاب	قارچ شناسی پزشکی تئوری و عملی
علوم تشریح نظری	بیوشیمی دیسپلین عملی	علوم تشریح عملی ۳	دستگاه حواس ویژه	اصول اپیدمیولوژی
علوم تشریح عملی ۱	علوم تشریح عملی ۲	ایمنی شناسی پزشکی نظری	علوم تشریحی سروگردن	پاتولوژی عمومی
آداب پزشکی ۱	فیزیولوژی عملی	ایمنی شناسی پزشکی عملی	علوم تشریحی عملی ۴	پاتولوژی عملی
فیزیک پزشکی	آداب پزشکی ۲	آداب پزشکی ۳	آداب پزشکی ۴	ایمنی شناسی بالینی
روانشناسی	زبان عمومی ۲	اصول کلی تغذیه	ویروس شناسی پزشکی	اصول پایه فارماکولوژی
زبان عمومی ۱	اندیشه اسلامی ۱	ژنتیک پزشکی	اصول خدمات سلامت	آیین زندگی
زبان پیش دانشگاهی	تربیت بدنی ۲	زبان تخصصی ۱	زبان تخصصی پزشکی ۲	اندیشه اسلامی ۲
فارسی	علوم تشریح اسکلتی عضلاتی تئوری	تفسیر موضوعی قرآن	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	آناتومی سطحی (درس اختیاری)
دانش خانواده و جمعیت	علوم تشریح اسکلتی عضلاتی عملی	تاریخ تحلیل صدر اسلام	مدیریت سلامت در حوادث و بلایا	آداب اجتماعی طبابت (درس اختیاری)
تربیت بدنی ۱	انقلاب اسلامی	دستگاه غدد	فیزیولوژی ورزش (درس اختیاری)	
	کامپیوتر (درس اختیاری)	بیوشیمی بالینی (درس اختیاری)		
		خلاقیات کار آفرینی (درس اختیاری)		
		مهارتهای زندگی (درس اختیاری)		
		جامعه شناسی سلامت (درس اختیاری)		
		کامپیوتر (درس اختیاری)		
		بیوشیمی بالینی (درس اختیاری)		
		خلاقیات کار آفرینی (درس اختیاری)		

دوره مقدمات بالینی

ترم ششم	ترم هفتم
مقدمات بیماریهای عفونی	بیماریهای عفونی ۱
مقدمات بیماریهای کلیه	مقدمات بیماریهای خون
مقدمات بیماریهای گوارش و کبد	مقدمات بیماری های غدد
مقدمات بیماریهای تنفس	مقدمات بیماریهای روماتولوژی
مقدمات بیماریهای قلب	اپیدمیولوژی بیماری های شایع غیر واگیر (پزشکی اجتماعی ۲-۵)
اپیدمیولوژی بیماری های شایع واگیر (پزشکی اجتماعی ۱-۵)	فارماکولوژی ۳
فارماکولوژی ۲	پاتولوژی اختصاصی ۲
پاتولوژی اختصاصی ۱	شرح حال و معاینه پزشکی
آمار پزشکی	کارآموزی شرح حال و معاینه پزشکی
مقدمات بیماریهای اعصاب	مقدمات بیماری های جراحی
مقدمات بیماریهای کودکان	
روانپزشکی	

دوره استیودنتی:

نام درس	تعداد واحد	تعداد ماه	نوع دوره	مقطع
اخلاق پزشکی	۲	۸ روز	تئوری	کارآموزی
استدلال بالینی در رویکرد به علائم و نشانه های شایع	۰/۵	۸ روز	تئوری	کارآموزی
کارآموزی بیماری های داخلی ۱	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
کارآموزی بیماریهای زنان و مامایی	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماریهای زنان و مامایی	۴		تئوری	کارآموزی
کارآموزی بیماریهای کودکان ۱	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماریهای کودکان ۱ و ۲	۵		تئوری	کارآموزی
کارآموزی جراحی عمومی	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماریهای جراحی	۵		تئوری	کارآموزی
کارآموزی ارولوژی	۱/۵	۱ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماریهای مجاری ادراری و تناسلی (اورولوژی)	۱		تئوری	کارآموزی
کارآموزی بیماریهای عفونی	۳	۱ ماه	عملی	کارآموزی
بیماریهای عفونی ۲	۱		تئوری	کارآموزی
کارآموزی احیاء قلبی-ریوی (CPR)	۰/۵	-	کارگاهی	کارآموزی
کارآموزی بالینی شرح حال و معاینه فیزیکی	۲	۱ ماه	تئوری	کارآموزی

دوره اکسترنی:

ردیف	نام درس	تعداد واحد	طول دوره	نوع دوره	مقطع
۱	کارآموزی بیماریهای قلب و عروق تئوری بالینی بیماریهای قلب و عروق	۳ ۱	۱ ماه	عملی/تئوری	کارآموزی
۲	کارآموزی بیماریهای داخلی ۲	۳	۱ ماه	عملی	کارآموزی
۳	کارآموزی بیماریهای کودکان ۲	۳	۱ ماه	عملی	کارآموزی
۴	کارآموزی بیماریهای اعصاب تئوری بالینی بیماریهای اعصاب	۳ ۱/۵	۱ ماه	عملی/تئوری	کارآموزی
۵	کارآموزی روانپزشکی بیماریهای روانپزشکی	۳ ۱/۵	۱ ماه	عملی/تئوری	کارآموزی
۶	کارآموزی پوست	۳	۱ ماه	عملی	کارآموزی
۷	کارآموزی رادیولوژی کلینیکال پاتولوژی بالینی	۳ ۱	۱ ماه ۳ روز	عملی	کارآموزی
۸	کارآموزی پزشکی اجتماعی و خانواده و بهداشت اصول جمعیت شناسی	۳ ۲	۱ ماه	عملی/تئوری	کارآموزی
۹	کارآموزی بیهوشی	۱/۵	۱۵ روز	عملی	کارآموزی
۱۰	کارآموزی بیماریهای چشم	۱/۵	۱۵ روز	عملی	کارآموزی
۱۱	کارآموزی بیماریهای گوش و حلق و بینی	۳ واحد	۱ ماه	عملی	کارآموزی
۱۲	مرخصی اکسترنی	-	۱ ماه	-	کارآموزی
۱۳	پزشکی قانونی	۲ واحد	۶ جلسه	تئوری	کارآموزی
۱۴	کلینیکال فارماکولوژی	۲	۱۰ جلسه	تئوری	کارآموزی
۱۵	پزشکی مبتنی بر شواهد	۱/۵	کارگاهی	تئوری	کارآموزی

دوره اینترنتی:

شماره درس	نام درس	مقطع	تعداد ماههای کارورزی	نوع ارائه	تعداد واحد
۱۰۱۶۰۱۰	آزمون اسکی پیش کارورزی	کارورزی	۰	—	۰
۱۰۲۲۱۰	کارورزی بیماریهای داخلی	کارورزی	۲ ماه	عملی	۸
۱۰۲۲۱۱	کارورزی طب سربایبی داخلی	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۱۲	کارورزی بیماریهای کودکان	کارورزی	۲ ماه	عملی	۸
۱۰۲۲۱۳	کارورزی طب سربایبی اطفال	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۱۹	کارورزی انتخابی ارثوپی	کارورزی	۱۵ روز	عملی	۲
۱۰۲۲۱۴	کارورزی انتخابی اورولوژی	کارورزی	۱۵ روز	عملی	۲
۱۰۲۲۱۵	کارورزی طب اورژانس	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۱۶	کارورزی بیماریهای قلب و عروق	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۱۷	کارورزی جراحی عمومی	کارورزی	۲ ماه	عملی	۸
۱۰۲۲۱۸	کارورزی بیماریهای زنان و مامایی	کارورزی	۲ ماه	عملی	۸
۱۰۲۲۲۰	کارورزی روانپزشکی	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۲۱	کارورزی پزشکی اجتماعی و پزشک خانواده	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۲۸	کارورزی پزشک خانواده	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۲۷	کارورزی طب فیزیکی و توانبخشی	کارورزی	۱ ماه	عملی	۴
۱۰۲۲۲۲	پایان نامه	کارورزی	—	—	۶
۱۰۱۵۳۰	مرخصی کارورزی	کارورزی	۱ ماه	—	۰
۱۰۱۶۰۱۱	آزمون اسکی فارغ التحصیلی	کارورزی	—	—	۰

جدول ۲: کلاس های دانشکده پزشکی

ردیف	کلاس ها	ظرفیت	توضیحات
۱	کلاس ۱	۱۶	کلیه کلاس ها و سالن های موجود در دانشکده پزشکی شامل تمامی امکانات سمعی و بصری می باشد.
۲	کلاس ۲	۵۰	
۳	سالن دانش	۱۵۰	
۴	سالن خرد	۱۵۰	
۵	کلاس ۳	۴۰	
۶	کلاس ۴ (کافی شاپ)	۴۵	
۷	کلاس ۵ (LSF)	۷۰	
۸	کلاس ۸	۲۰	
۹	کلاس ۹	۱۰	
۱۰	استدیو	۴	
۱۱	سالن رجایی	۱۶۰	
۱۲	سالن فرهنگ	۱۹۰	
۱۳	سالن اندیشه	۱۷۰	
۱۴	سالن شریعتی	۲۳۰	
۱۵	سالن شهید مطهری	۲۶۰	

محتوای برنامه:

-آموزش دانشجویان پزشکی در این دانشکده در ۱۴ نیمسال و ۴ دوره علوم پایه، مقدمات بالینی، کارآموزی و کارورزی ارائه می گردد.

الف: دوره علوم پایه

دروس این دوره شامل دروس عمومی، پایه و شناور هستند که طی ۵ ترم ارائه می شوند

جدول ۳: مجموع دروس دوره علوم پایه

واحد	دروس
۱۹	دروس عمومی*
۴۸/۵	دروس پایه الزامی*
۴	دروس پایه انتخابی
۱۵	دروس شناور***
۳	دروس پیش دانشگاهی (مقدماتی)****

*دروس عمومی: گذراندن حداقل ۸ واحد از ۲۴ واحد تا قبل از آزمون جامع علوم پایه الزامی است.

**گذراندن حداقل ۴۸/۵ واحد (براساس بندهای اصلاحی کوریکولوم ابلاغی از وزارت بهداشت) از ۶۹/۵ واحد دروس پایه تا قبل از آزمون

جامع علوم پایه الزامی است.

*** منظور از دروس شناور در دوره علوم پایه، دروسی هستند که در دوره علوم پایه و یا مقدمات بالینی می تواند گذرانده شوند.
 *** دانشجویانی که نمره خام کنکور درس زبان آنها زیر ۵۰ درصد می باشد ملزم به گذراندن درس زبان پیش دانشگاهی (مقدماتی) می باشند.

جدول ۵: دروس عمومی دوره پزشکی عمومی

ردیف	دروس عمومی	واحد	زمان ارائه درس
۱	ادبیات فارسی	۳	ترم یک
۲	زبان پیش دانشگاهی (مقدماتی)*	۳	ترم یک
۳	اندیشه اسلامی ۲	۲	ترم پنج
۴	زبان عمومی دو	۳	ترم دو
۵	دانش خانواده	۲	ترم یک
۶	تاریخ و فرهنگ و تمدن اسلام در ایران	۲	ترم چهار
۷	تربیت بدنی دو	۱	ترم یک
۸	تاریخ تحلیلی صدراسلام	۲	ترم سه
۹	تفسیر موضوعی قرآن	۲	ترم سه
۱۰	آیین زندگی	۲	ترم پنج

*ویژه دانشجویان با درصد کمتر از ۵۰ در کنکور سراسری

جدول ۶: دروس پایه الزامی دوره علوم پایه

ردیف	دروس پایه الزامی	واحد	زمان ارائه درس	روش ارزیابی
دروس اختصاصی				
۱	آداب پزشکی یک	۰/۵	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲	بیوشیمی مولکول سلول عملی	۰/۴	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳	بیوشیمی مولکول سلول نظری	۱/۹	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۴	تربیت بدنی یک	۱	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۵	زبان عمومی یک	۳	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۶	علوم تشریح عملی یک	۰/۳	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۷	علوم تشریح نظری	۲/۲	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۸	فیزیولوژی سلول	۰/۸	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط

سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۰/۵	آداب پزشکی ۲	۹
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۲	انقلاب اسلامی	۱۰
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۰/۶	بیوشیمی دیسپلین عملی	۱۱
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۱/۳	بیوشیمی دیسپلین نظری	۱۲
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۱/۱	دستگاه تنفس	۱۳
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۱/۸	دستگاه غدد	۱۴
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۲/۹	دستگاه قلب و عروق	۱۵
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۰/۹	علوم تشریح عملی دو	۱۶
روش ارزیابی	زمان ارائه درس	واحد	دروس پایه الزامی	ردیف
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۰/۷	فیزیولوژی عملی	۱۷
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۲	اندیشه یک	۱۸
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۰/۵	آداب پزشکی سه	۱۹
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۲/۱	دستگاه گوارش	۲۰
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۱/۱	دستگاه ادراری	۲۱
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۰/۸	دستگاه تولید مثل	۲۲
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۳	زبان تخصصی یک	۲۳
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۰/۷	علوم تشریح عملی سه	۲۴
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۰/۵	آداب پزشکی چهار	۲۵
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۱/۵	اصول خدمات سلامت	۲۶
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۰/۶	باکتری شناسی پزشکی عملی	۲۷
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۲/۴	باکتری شناسی پزشکی نظری	۲۸
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۲/۷	دستگاه اعصاب	۲۹
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۱	دستگاه حواس ویژه	۳۰

سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۳	زبان تخصصی پزشکی دو	۳۱
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۱/۲	علوم تشریح سروگردن	۳۲
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۱	علوم تشریح عملی چهار	۳۳
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۱	ویروس شناسی	۳۴
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنجم	۲	اصول اپیدمیولوژی	۳۵
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنجم	۱/۶	انگل شناسی تئوری	۳۶
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنجم	۰/۴	انگل شناسی عملی	۳۷
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنجم	۱/۸	علوم تشریح اسکلتی عضلانی تئوری	۳۸
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنجم	۰/۴	علوم تشریح اسکلتی عضلانی عملی	۳۹
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنجم	۱	فارچ شناسی پزشکی تئوری و عملی	۴۰
روش ارزیابی	زمان ارائه درس	واحد	دروس پایه عمومی	ردیف
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم یک	۲	دانش خانواده و جمعیت	۴۱
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم یک	۳	فارسی	۴۲
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۱	تربیت بدنی دو	۴۳
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم دو	۳	زبان عمومی دو	۴۴
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۲	تاریخ تحلیلی صدراسلام	۴۵
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم سه	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۴۶
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم چهار	۲	فرهنگ و تمدن	۴۷
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنج	۲	اندیشه اسلامی دو	۴۸
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	ترم پنج	۲	آیین زندگی	۴۹
روش ارزیابی	زمان ارائه درس	واحد	دروس پایه اختیاری	ردیف
سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم ها	۱	خلاقیت و کارآفرینی	۵۰

سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	کامپیوتر	۵۱
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	جامعه‌شناسی سلامت	۵۲
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	مهارت‌های زندگی	۵۳
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	مدیریت سلامت در حوادث و بلایا	۵۴
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	بیوشیمی بالینی	۵۵
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	فیزیولوژی ورزش	۵۶
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	آناتومی سطحی	۵۷
سوال‌های چند گزینه‌ای، تشریحی، چهارگزینه‌ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط	کلیه ترم‌ها	۱	آداب طبابت اجتماعی	۵۸

جدول ۷: دروس شناور دوره علوم پایه - مقدمات بالینی

ردیف	دروس شناور	واحد	زمان ارائه درس
۱	فیزیک پزشکی	۲	ترم یک تا ترم دو مقدمات بالینی
۲	روانشناسی	۲	ترم یک تا ترم دو مقدمات بالینی
۳	اصول کلی تغذیه	۲	ترم سه تا ترم دو مقدمات بالینی
۴	ایمنی‌شناسی پزشکی عملی	۰/۲	ترم سه تا ترم دو مقدمات بالینی
۵	ایمنی‌شناسی پزشکی نظری	۱/۸	ترم سه تا ترم دو مقدمات بالینی
۶	ژنتیک پزشکی	۲	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۷	اصول پایه فارماکولوژی	۱	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۸	ایمنی‌شناسی بالینی	۱	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۹	پاتولوژی عملی	۱	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۱۰	پاتولوژی عمومی	۳	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی

توانمندی های مورد انتظار دوره علوم پایه:

از بین توانمندی های مورد انتظار پزشکی عمومی در این دوره به مهارت های برقراری ارتباط، ارتقای سلامت و پیشگیری در نظام سلامت و نقش پزشک در آن، پیشرفت فردی و فراگیری مستمر، تعهد حرفه ای، اخلاق و حقوق پزشکی، مهارت های تصمیم گیری، استدلال و حل مساله، توانمندیهای بالینی (توانایی گرفتن شرح حال، معاینه فیزیکی، نحوه ثبت و ارائه اطلاعات، انجام تست های آزمایشگاهی) و مراقبت بیمار (تجویز دارو، اصول کلی مراقبت بیمار، تغذیه) پرداخته می شود.

برگزیده ای از مهمترین قوانین آموزشی پزشکی عمومی:

انتخاب واحد: انجام انتخاب واحد طبق تقویم مصوب شورای آموزشی دانشگاه و آموزش کل توسط دانشجویان

-انتخاب حداقل ۱۲ واحد حداکثر ۲۰ واحد

-دانشجویان ترم آخر مجاز به اخذ ۲۴ واحد درس می باشد

-دانشجویان مشروط (معدل ترم قبل کمتر از ۱۲ باشد) حداکثر مجاز به اخذ ۱۴ واحد می باشد

-رعایت اخذ دروس براساس کوریکولوم وزارتخانه و آرایش درس مقطع علوم پایه براساس دروس پیشنهادی و هم نیاز

-حذف و اضافه دروس در بازه زمانی حذف و اضافه

انواع حذف درس:

-حذف نهایی: طبق مقررات آموزشی پنج هفته قبل از امتحانات پایان ترم طبق اعلام آموزش کل دانشگاه و تقویم آموزشی

مصوب، دانشجویان مجاز به حذف نهایی یک درس تئوری یا عملی می باشد که شرایط حذف نهایی (تعداد واحد بعد از حذف

نهایی نباید کمتر از ۱۲ واحد شود)

-حذف پزشکی:

۱-در موارد غیربستری:

الف: ارائه فرم دم شرکت در امتحان و تکمیل فرم حذف اضطراری توسط استاد درس و معاونت آموزشی علوم پایه

ب: مراجعه به مرکز طبی و بهداشت دانشگاه

۲-موارد بستری:

الف: ارائه برگ بستری و خلاصه پرونده بیمارستان بلافاصله بعد از مرخصی از بیمارستان

ب: مراجعه به مرکز طبی و تکمیل فرم حذف پزشکی

- حذف دفتر گسترش :

در صورتی که برای اولین بار درس را مردود شوند و بار دوم نمره بالاتر از ۱۶ کسب نمایند می توانند با تایید آموزش کل نمره مردودی قبل را با تایید آموزش کل حذف نمایند. استفاده از این قانون حذف دفتر گسترش ۴ بار در مقطع علوم پایه می باشد. (برای دانشجویان شاهد نمره بالاتر از ۱۴)

- ارزیابی پیشرفت تحصیلی:

مجاز ارزیابی پیشرفت تحصیلی دانشجو نمره امتحانی است و نمره هر درس بصورت عدد بین صفر تا بیست مشخص می گردد. حداقل نمره قبولی ۱۰ اعم از درس اختصاصی و عمومی می باشد و میانگین هر نیمسال حداقل ۱۲ میباشد.

تبصره: در صورت اخذ معدل کمتر از ۱۲ دانشجو مشروط می باشد

الف: در نیمسال آتی مجاز به انتخاب حداکثر ۱۴ واحد درسی میباشد

ب: فرم اخطار آموزشی در چند نسخه تنظیم شده و یک نسخه جهت اطلاع والدین ارسال می شود

ج: در صورت مشروطی به صورت سه ترم متوالی یا ۴ ترم متناوب، دانشجو از ادامه تحصیل محروم شده و اخراج می گردد

***در صورتی که دانشجو ترم آخر هر مقطع تحصیلی رشته پزشکی باشد و تنها ۲۰ واحد درس داشته باشد در صورت مشروط شدن و در ترم قبل، می تواند با مجوز آموزش کل و کمیته منتخب آموزشی ۲۰ واحد درسی را بدون تداخل اخذ نماید.

*** دانشجویانی که معدل کل آنها در ترم آخر مقطع علوم پایه کمتر از ۱۲ باشد می توانند با تایید آموزش جهت جبران معدل، دروسی را که نمره آنها بین ۱۰ تا ۱۲ میباشد بدون تداخل کلاسی (صرفاً در ترم آخر علوم پایه) به عنوان دروس جبران معدل کل، اخذ نمایند.

تذکر: در صورت مردودی در این دروس، دانشجو می بایست مجدداً این درس را اخذ نموده و نمره قبولی کسب نماید (توضیحات بیشتر در آیین نامه علوم پایه)

- **مرخصی تحصیلی:** دانشجو پس از گذراندن یک نیمسال تحصیلی در مقاطع علوم پایه و فیزیوپاتولوژی حداکثر دو نیمسال تحصیلی متوالی یا متناوب می تواند از مرخصی تحصیلی با احتساب در سنوات تحصیلی استفاده نماید. تقاضای مرخصی تحصیلی حداقل ۲ هفته قبل از شروع ترم می باشد. (توضیحات بیشتر در آیین نامه علوم پایه)

دروس این دوره در دو ترم ارائه می گردند.

جدول ۱: مجموع دروس دوره مقدمات بالینی (فیزیوپاتولوژی)

واحد	درس	
۳۱	نظری	دروس اختصاصی الزامی
۲	عملی	
۴	دروس شناور	

جدول ۲: دروس اختصاصی

ردیف	دروس اختصاصی	واحد	کد درس	نمره قبولی	شیوه ارزیابی
۱	مقدمات بیماریهای عفونی	۱	۱۰۲۱۴۷	۱۲	چندگزینه ای - تشریحی - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۲	مقدمات بیماریهای کلیه	۱/۶	۱۰۲۱۴۸	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۳	مقدمات بیماریهای گوارش و کبد	۲/۱	۱۰۲۱۴۹	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۴	مقدمات بیماریهای تنفس	۲	۱۰۲۱۵۰	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۵	مقدمات بیماریهای قلب	۲	۱۰۲۱۵۱	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۶	اپیدمیولوژی بیماریهای شایع واگیر (پزشکی اجتماعی ۱-۵)	۱	۱۰۲۱۵۲	۱۰	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۷	فارماکولوژی ۲	۲	۱۰۲۱۵۳	۱۰	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۸	پاتولوژی اختصاصی ۱	۲/۹	۱۰۲۱۵۴	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۹	آمار پزشکی	۱	۱۰۲۱۵۵	۱۰	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۱۰	مقدمات بیماریهای اعصاب	۰/۵	۱۰۲۱۵۶	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۱۱	مقدمات بیماریهای کودکان	۱	۱۰۲۱۵۷	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۱۲	روانپزشکی	۰/۵	۱۰۲۱۵۸	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۱۳	بیماریهای عفونی ۱	۱	۱۰۲۱۶۸	۱۲	چندگزینه ای - تشریحی - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۱۴	مقدمات بیماریهای خون	۲	۱۰۲۱۵۹	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط
۱۵	مقدمات بیماری های غدد	۲	۱۰۲۱۶۰	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی - صحیح / غلط

ردیف	دروس اختصاصی	واحد	کد درس	نمره قبولی	شیوه ارزیابی
۱۶	مقدمات بیماریهای روماتولوژی	۱,۶	۱۰۲۱۶۱	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط
۱۷	اپیدمیولوژی بیماریهای شایع غیر واگیر (پزشکی اجتماعی ۲-۵)	۱	۱۰۲۱۶۲	۱۰	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط
۱۸	فارماکولوژی ۳	۱	۱۰۲۱۶۳	۱۰	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط
۱۹	پاتولوژی اختصاصی ۲	۱/۸	۱۰۲۱۶۴	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط
۲۰	شرح حال و معاینه پزشکی	۲	۱۰۲۱۶۵	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط
۲۱	کارآموزی شرح حال و معاینه پزشکی	۲	۱۰۲۱۶۶	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط
۲۲	مقدمات بیماری های جراحی	۱	۱۰۲۱۶۷	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی- صحیح / غلط

جدول ۳: دروس شناور بین مقدمات و دوره کارآموزی

ردیف	دروس شناور بین مقدمات و دوره کارآموزی	واحد	زمان ارائه درس (ترم)
۱	اپیدمیولوژی بیماری های شایع واگیر در کشور	۱	مقدمات بالینی/کارآموزی بالینی
۲	اپیدمیولوژی بیماری های شایع غیر واگیر در کشور	۱	مقدمات بالینی/کارآموزی بالینی
۵	فارماکولوژی ۲	۱	مقدمات بالینی/کارآموزی بالینی
۶	فارماکولوژی ۳	۱	مقدمات بالینی/کارآموزی بالینی

برگزاری کارگاه قلب و کلیه برای دانشجویان :

در هر نیمسال جهت دانشجویان کارگاه های قلب و کلیه در دو روز برگزار می گردد که شرکت در این کارگاه ها الزامی می باشد . اساتید مختلف در رابطه با بیماری ها موارد را در کارگاه به بحث و گفتگو می پردازند.

چکیده ای از آیین نامه مقطع مقدمات بالینی :

خواهشمند است جهت اطلاعات بیشتر و کامل تر به آیین نامه مقطع مقدمات بالینی (فیزیوپاتولوژی) مراجعه نمایید.

۱- نظام آموزشی دوره مقدمات بالینی(فیزیوپاتولوژی)

دوره مقدمات بالینی مرحله دوم آموزش پزشکی است که پس از مقطع علوم پایه می باشد و شامل دو نیمسال بوده و شرط ورود به آن قبولی در آزمون علوم پایه و گذراندن دروس علوم پایه براساس آئین نامه های آموزشی می باشد. لازم به ذکر است که با توجه به اجرای

سیستم ادغام در برنامه ریزی دروس مقطع مقدمات بالینی، امکان شروع مقطع بلافاصله پس از قبولی در آزمون میان دوره علوم پایه وجود نداشته و دانشجوی می بایست مقطع را در اولین نیمسال پس از آزمون شروع نماید.

در مقطع مقدمات بالینی نحوه ارائه دروس بصورت بسته های آموزشی مجزا (بلاک) می باشد، بدین صورت که دانشجو در هر بلاک با بیماریهای یکی از رشته های بالینی آشنا میگردد و پس از برگزاری کلاس های آن، دانشجو چند روز فرصت خواهد داشت تا با مطالعه مطالب ارائه شده، برای آزمون آن بلاک آماده شود. در هر بلاک علاوه بر تدریس بیماریهای یکی از رشته های بالینی در قالب درسی هم نام با آن بلاک، در مورد جنبه های آسیب شناسی، فارماکولوژی و اپیدمیولوژی آن بیماریها نیز در دروس *پاتولوژی اختصاصی تئوری، فارماکولوژی، و اپیدمیولوژی* مطلب ارائه میشود (جداول ۱ و ۲). به این دروس که محتوای آنها در بلاک های متعدد توزیع شده و در طول نیمسال ارائه میشود "دروس ادغام یافته" گفته میشود.

در نیمسال دوم مقطع، پس از اتمام تمامی بلاک ها، دانشجو به مرکز مهارتهای بالینی معرفی شده و با اصول گرفتن شرح حال، معاینه بالینی و برخی از مهارتهای بالینی آشنا می شود. جداول شماره ۱ و ۲ لیست تمامی بلاک ها و دروس آن را نشان می دهد. لازم به ذکر است که با توجه به کوریکولوم جدید ابلاغ شده سال ۱۳۹۶، عنوان دوره از "فیزیوپاتولوژی" به "مقدمات بالینی" تغییر کرده است

۲. نحوه برگزاری امتحانات

در دوره مقدمات بالینی امتحانات در هر بلاک به صورت ادغام یافته برگزار میگردد، به این صورت که کلیه مطالب تئوری ارائه شده در آن اعم از درس اصلی آن بلاک، پاتولوژی اختصاصی، فارماکولوژی و اپیدمیولوژی در پایان مباحث آن بلاک مورد ارزیابی قرار می گیرد. به عنوان مثال در بلاک کلیه، دانشجو علاوه بر شرکت در امتحان درس داخلی کلیه، باید به سوالات پاتولوژی اختصاصی، فارماکولوژی و اپیدمیولوژی بلاک کلیه در انتهای همان بلاک پاسخ دهد.

به منظور حفظ هویت دروس ادغام یافته، نمرات مأخوذه دانشجو در تمامی بلاکها توسط گروه مربوطه جمع بندی شده و به عنوان نمره نهایی در دروس مذکور در کارنامه دانشجو لحاظ می گردد. برای محاسبه نمره نهایی دروس فوق، مجموع نمرات در بلاک های مختلف جمع و تقسیم بر مجموع تعداد سوالات همان درس در تمامی بلاک ها می شود.

در صورت اعتراض به کلید امتحان، دانشجویان حداکثر تا ۳ روز کاری بعد از آزمون فرصت دارند تا موارد را پس از جمع بندی از طریق نماینده دانشجویان به دایره امتحانات دانشکده پزشکی منتقل نمایند تا طی یک نامه رسمی از طریق دانشکده به گروه مربوطه منتقل گردد.

دانشجویانی که درس اصلی بلاک مربوطه را حذف کرده اند، علیرغم حذف درس بایستی در محل برگزاری آزمون آن بلاک حضور یافته و منحصر به سوالات دروس ادغام یافته (فارماکولوژی، پاتولوژی اختصاصی و اپیدمیولوژی) پاسخ دهند و پس از اتمام زمان تعیین شده برای دروس فوق پاسخ نامه را تحویل دهند.

۳- ارزیابی پیشرفت تحصیلی و نحوه جبران معدل

حداقل نمره قبولی در دروس طبق جداول ۱ و ۲، و مطابق با آخرین آیین نامه آموزشی دوره پزشکی عمومی می باشد. دانشجویی که موفق به کسب نمره قبولی در یک یا چند درس نشده باشد موظف است که در اولین فرصت ممکن اقدام به اخذ آن درس نماید. نمرات کلیه دروس اعم از قبولی یا مردودی در کارنامه دانشجو ثبت و در محاسبه معدل لحاظ خواهد شد.

میانگین کل نمرات دانشجو در مرحله دوم آموزش پزشکی (دوره مقدمات بالینی) نباید از ۱۲ کمتر باشد.

لازم به ذکر است که نمرات دروس شناور بین مقطع علوم پایه و مقطع مقدمات بالینی نیز در محاسبه میانگین کل نمرات مقطع مقدمات بالینی لحاظ میگردد. بنابراین اگرچه ممکن است تعدادی از این دروس در مقطع علوم پایه ارائه شده باشند ولی نمرات آنها جزو مقطع مقدمات بالینی در نظر گرفته می شود..

براساس مصوبه شصتیمین جلسه شورای عالی برنامه ریزی علوم پزشکی مورخ ۹۴/۰۴/۱۷ درخصوص جبران معدل هریک از مراحل دوره دکتری عمومی پزشکی، چنانچه دانشجو درس هایی را جهت جبران کمبود میانگین هریک از مراحل دوره دکتری عمومی پزشکی تکرار نماید و نمره بالاتر از ۱۴ اخذ نماید، نمره قبلی او در میانگین مرحله مربوطه محاسبه نخواهد شد. لیکن در میانگین کل محاسبه خواهد شد. لازم به ذکر است این مصوبه شامل نمرات مردودی نمیباشد. تاریخ اجرای این مصوب از مهرماه ۱۳۹۴ به بعد می باشد.

۴- قوانین مربوط به حذف درس

براساس قوانین دوره مقدمات بالینی، دانشجو مجاز می باشد در هر نیمسال تحصیلی، حداکثر دو درس را حذف نماید. درخواست دانشجو برای حذف درس باید قبل از برگزاری امتحان درس مورد نظر به آموزش دانشکده ارائه شود و امکان بررسی درخواست حذف درس (غیر پزشکی) پس از برگزاری امتحان وجود ندارد.

براساس آئین نامه آموزشی، امکان حذف دروس ادغام یافته (پاتولوژی اختصاصی تئوری ۱ و ۲، اپیدمیولوژی ۱ و ۲ و فارماکولوژی ۱ و ۲) وجود ندارد.

۵- سقف تعداد واحد مجاز در هر نیمسال

معدل نمرات دانشجو در هیچ یک از مراحل پیش بالینی نباید کمتر از ۱۲ باشد در غیر اینصورت دانشجو مشروط تلقی میگردد و امکان اخذ بیشتر از ۱۴ واحد را برای نیمسال آینده مقطع مقدمات بالینی نخواهد داشت. دانشجویی که در مراحل پیش بالینی ۳ نیمسال متوالی یا ۴ نیمسال غیر متوالی مشروط شود از ادامه تحصیل محروم میگردد و در صورتی که میانگین کل نمرات درسهایی که گذرانده است حداقل ۱۰ باشد، طبق دستورالعمل مربوطه می تواند به رشته دیگری در مقطع کاردانی، کارشناسی پیوسته یا ناپیوسته تغییر رشته بدهد. مشروط شدن در نیمسال آخر دوره مقدمات بالینی تاثیری در نحوه اخذ دروس دوره بالینی نخواهد داشت.

در دوره مقدمات بالینی دانشجویان مجاز می باشند در صورتی که در نیمسال قبل مشروط نشده باشند، در نیمسال اول تا سقف ۲۰ واحد و در نیمسال آخر دوره مقدمات بالینی تا سقف ۲۴ واحد (به شرط آنکه تمامی دروس مقدمات بالینی با اخذ حداکثر ۲۴ واحد

گذرانده شود) انتخاب نمایند. در صورتی که دانشجو در نیمسال قبل مشروط شده باشد امکان اخذ بیشتر از ۱۴ واحد را نخواهد داشت. علی‌رغم اینکه دانشجو در نیمسال اول می‌تواند تا ۲۰ واحد را اخذ نماید، ولی امکان اخذ دروس نیمسال دوم دوره مقدمات بالینی در نیمسال اول این دوره وجود ندارد. لازم به ذکر است که هیچکدام از دروس دوره مقدمات بالینی پیش‌نیاز درس دیگر در این دوره نمی‌باشد.

۶- شروط ورود به مقطع بالینی (کارآموزی یا استیودنتی)

دانشجو به شرط کسب شرایط ذیل، مجاز می‌باشد دوره بالینی را شروع بنماید:

۱- کسب حداقل معدل ۱۲ از میانگین نمرات دروس دوره مقدمات بالینی و دروس شناور علوم پایه .

۲- گذراندن درس مقدمات پزشکی عملی

۳- گذراندن کلیه دروس علوم پایه (من جمله دروس عمومی، دروس شناور، دروس اختیاری و ..)

۴- داشتن حداکثر یک درس تخصصی دوره مقدمات بالینی

۵- به همراه داشتن دروس شناور ما بین مقدمات بالینی و کارآموزی (فارماکولوژی ۳و۲، و اپیدمیولوژی بیماری‌های واگیر و غیر واگیر)

تذکر: اخذ دروس شناور در مقطع مقدمات بالینی الزامی می‌باشد .

دانشجویانی که شرایط ورود به مقطع بالینی را دارند موظفند در اولین نیمسال دوره استیودنتی اقدام به اخذ دروس باقیمانده از مقطع مقدمات بالینی نمایند. لازم به ذکر است امکان حذف درس باقی مانده از مقطع مقدمات بالینی در دوره استیودنتی وجود ندارد، مگر اینکه دانشجو دلایل کافی (همانند گواهی پزشکی و یا موارد مشابه) برای حذف درس را داشته باشد. در صورت همزمانی آزمون دروس استیودنتی و دروس مقدمات بالینی، اولویت با شرکت در آزمون دروس باقیمانده از مقطع مقدمات بالینی می‌باشد.

براساس مصوبه مورخ ۱۴۰۰/۱۰/۱ شورای آموزشی دانشگاه، دانشجو با همراه داشتن حتی یک درس از مقطع مقدمات بالینی امکان ورود به دوره اکسترنی را نخواهد داشت. این قانون شامل تمامی دروس مقطع مقدمات بالینی (من جمله دروس شناور بین مقطع مقدمات بالینی و کارآموزی) نیز می‌باشد

با توجه به اینکه معدل کل دوره مقدمات بالینی معمولاً با تاخیر مشخص می‌شود، در صورتیکه که دانشجو وارد مقطع بالینی شده باشد ولی پس از آماده شدن تمامی نمرات مشخص شود که حداقل معدل ۱۲ را کسب نکرده است، اجازه ادامه دوره کارآموزی را نخواهد داشت و تنها زمانی می‌تواند به دوره کارآموزی ادامه دهد که معدل لازم را جبران کرده باشد.

جدول شماره ۴: دروس نیمسال اول دروس مقدمات بالینی

نام درس	شماره درس	تعداد واحد*	حداقل نمره قبولی
مقدمات بیماریهای عفونی	۱۰۲۱۴۷	۱	۱۲
مقدمات بیماریهای کلیه	۱۰۲۱۴۸	۱/۶	۱۲
مقدمات بیماریهای گوارش و کبد	۱۰۲۱۴۹	۲/۱	۱۲
مقدمات بیماریهای تنفس	۱۰۲۱۵۰	۲	۱۲
مقدمات بیماریهای قلب	۱۰۲۱۵۱	۲	۱۲
اپیدمیولوژی بیماری های شایع واگیر (پزشکی اجتماعی ۱-۵)	۱۰۲۱۵۲	۱	۱۰
فارماکولوژی ۲	۱۰۲۱۵۳	۲	۱۰
پاتولوژی اختصاصی ۱	۱۰۲۱۵۴	۲/۹	۱۲
آمار پزشکی	۱۰۲۱۵۵	۱	۱۰
مقدمات بیماریهای اعصاب	۱۰۲۱۵۶	۰/۵	۱۲
مقدمات بیماریهای کودکان	۱۰۲۱۵۷	۱	۱۲
روانپزشکی	۱۰۲۱۵۸	۰/۵	۱۲
جمع کل واحدها	-	۱۷/۶	-

جدول شماره ۵: دروس نیمسال دوم مقطع مقدمات بالینی

نام درس	شماره درس	تعداد واحد*	حداقل نمره قبولی
بیماریهای عفونی ۱	۱۰۲۱۶۸	۱	۱۲
مقدمات بیماریهای خون	۱۰۲۱۵۹	۲	۱۲
مقدمات بیماریهای غدد	۱۰۲۱۶۰	۲	۱۲
مقدمات بیماریهای روماتولوژی	۱۰۲۱۶۱	۱/۶	۱۲
اپیدمیولوژی بیماری های شایع غیرواگیر (پزشکی اجتماعی ۲-۵)	۱۰۲۱۶۲	۱	۱۰
فارماکولوژی ۳	۱۰۲۱۶۳	۱	۱۰
پاتولوژی اختصاصی ۲	۱۰۲۱۶۴	۱/۸	۱۲
شرح حال و معاینه پزشکی	۱۰۲۱۶۵	۲	۱۲
کارآموزی شرح حال و معاینه پزشکی	۱۰۲۱۶۶	۲	۱۲
مقدمات بیماری های جراحی	۱۰۲۱۶۷	۱	۱۲
جمع کل واحدها		۱۵/۴	

مجموع کل واحدهای دروس مقدمات بالینی ۳۳ واحد می باشد.

۱. حداقل نمره برای قبولی در دروس مقدمات بالینی چه نمره ای است ؟

پاسخ : حداقل نمره قبولی برای اکثر دروس ۱۲ می باشد، فقط در دروس فارمکولوژی ۲ و ۳ ، اپیدمیولوژی بیماری های واگیر و غیر واگیر، و آمار پزشکی نمره ۱۰ می باشد .

۲. حداقل معدل برای عدم مشروطی و امکان اخذ بیش از ۱۴ واحد در ترم بعد چند است ؟

پاسخ : معدل ۱۲ .

۳. دروس ادغام دوره مقدمات بالینی شامل چه دروسی هستند و نحوه محاسبه نمره نهایی این دروس به چه صورت میباشد ؟

پاسخ : دروس پاتولوژی اختصاصی تئوری (۱و۲)، فارمکولوژی ۲و۳، اپیدمیولوژی بیماری های واگیر و غیر واگیر. به این دروس که محتوای آنها در بلاک های متعدد توزیع شده و در طول نیمسال ارائه می شود ، دروس ادغام گفته می شود.

برای محاسبه نمره نهایی دروس فوق، مجموع نمرات در بلاک های مختلف جمع و تقسیم بر مجموع تعداد سوالات همان درس در تمامی بلاک ها می شود.

۴. آیا امکان شروع مقطع مقدمات بالینی بلافاصله پس از شرکت و قبولی در آزمون میان دوره علوم پایه وجود دارد؟

پاسخ: خیر، وجود ندارد. با توجه به اجرای سیستم ادغام در برنامه ریزی دروس مقطع مقدمات بالینی، امکان شروع مقطع بلافاصله پس از قبولی در آزمون میان دوره علوم پایه وجود نداشته و دانشجو می بایست مقطع را در اولین نیمسال پس از آزمون شروع نماید.

۵. در هر نیمسال تحصیلی در مقطع مقدمات بالینی امکان حذف چند درس وجود دارد و بازه مجاز برای حذف تا چه زمانی است ؟

پاسخ : حداکثر دو درس است. حداکثر فرصت مجاز حذف درس قبل از برگزاری امتحان درس مورد نظر است .

۶. آیا دروس ادغام را می توان حذف کرد ؟

پاسخ : امکان حذف دروس ادغام وجود ندارد.

۷. در صورتی که دانشجو در جلسه امتحان درس اصلی بلاک و یا دروس ادغام یافته غیبت موجه داشته باشد ، امکان شرکت در آزمون مجدد یا حذف درس وجود دارد ؟

پاسخ: درس اصلی آن بلاک پس از ارائه مدارک مستدل (گواهی پزشکی و...) و تایید مرکز طبیب دانشجویان و نهایتاً اداره کل آموزش دانشگاه ، حذف خواهد شد. در شرایطی که امتحانات نیمسال به صورت حضوری برگزار گردد ، در صورت غیبت موجه در امتحانات دروس ادغام یک بلاک ، دانشجو می تواند پس از ارائه مستندات لازم، از امکان حضور در امتحان درس ادغام آن بلاک در نیمسال بعدی استفاده نماید.

۸. امکان اخذ دروس نیمسال دوم مقدمات بالینی در نیمسال اول وجود دارد ؟

پاسخ : خیر

۹. برای ورود به مقطع استیودنتی چه شرایطی وجود دارد؟

پاسخ: ۱- کسب حداقل معدل ۱۲ از مجموع نمرات دروس مقدمات بالینی و دروس شناور علوم پایه

۲- گذراندن درس مقدمات پزشکی عملی

۳- گذراندن کلیه دروس علوم پایه (من جمله دروس عمومی، دروس شناور، دروس اختیاری و ..)

۴- داشتن حداقل یک درس تخصصی دوره مقدمات بالینی

۵- به همراه داشتن دروس شناور ما بین مقدمات بالینی و کارآموزی (فارماکولوژی ۳ و ۲، و اپیدمیولوژی بیماری های واگیر و غیر واگیر)

نکته: اخذ دروس شناور ما بین مقدمات بالینی و کارآموزی در مقطع مقدمات بالینی الزامی است.

۱۰. دروس باقی مانده از دوره مقدمات بالینی در چه مقطعی الزاماً باید گذرانده شوند؟

پاسخ: اولین نیمسال دوره استیودنتی (امکان حذف درس باقی مانده از مقطع مقدمات بالینی در دوره استیودنتی وجود ندارد).

۱۱. امکان اخذ دروس مقدمات بالینی به صورت ترم تابستانه در دانشگاه های دیگر وجود دارد؟

پاسخ: امکان اخذ دروس "عقب افتاده و باقیمانده" دوره مقدمات بالینی به صورت ترم تابستان در دانشگاه های دیگر بلامانع می باشد. لازم به ذکر است که دروس مقطع مقدمات بالینی در ترم تابستان در شیراز ارائه نمی شود. لازم به ذکر است امکان شروع مقطع مقدمات بالینی در ترم تابستان (به عنوان مثال پس از قبولی در آزمون میان دوره علوم پایه) وجود ندارد.

۱۲. دروس باقیمانده از مقطع علوم پایه را تا چه زمانی فرصت داریم بگیریم؟

پاسخ: در اولین نیمسال دوره مقدمات بالینی. لازم به ذکر است امکان حذف درس باقی مانده از مقطع علوم پایه در مقطع مقدمات بالینی وجود ندارد،

جدول دروس مقطع کارآموزی (استیودنت) از ورودی بهمن ۹۷

دوره استیودنتی

تعداد ماه	تعداد واحد	شماره درس	نام درس
۸ روز	۲	۱۰۲۲۲۴	اخلاق پزشکی
۸ روز	۰/۵	۱۰۲۲۲۳	استدلال بالینی در رویکرد به علائم و نشانه های شایع
۲ ماه	۶	۱۰۲۲۲۵	کارآموزی بیماری های داخلی ۱
۲ ماه	۶	۱۰۲۱۷۲	کارآموزی بیماری های زنان و مامایی
	۴	۱۰۲۱۷۳	تئوری بالینی بیماری های زنان و مامایی
۲ ماه	۶	۱۰۲۱۷۴	کارآموزی بیماری های کودکان ۱
	۵	۱۰۲۱۷۵	تئوری بالینی بیماری های کودکان (۱ و ۲)
۲ ماه	۶	۱۰۲۱۷۶	کارآموزی جراحی عمومی
	۵	۱۰۲۱۷۷	تئوری بالینی بیماری های جراحی
۱ ماه	۱/۵	۱۰۲۱۸۰	کارآموزی اورولوژی
	۱	۱۰۲۱۸۱	تئوری بالینی بیماری های مجاری ادراری و تناسلی (اورولوژی)
۱ ماه	۳	۱۰۲۱۸۲	کارآموزی بیماری های عفونی
	۱	۱۰۲۱۸۳	بیماری های عفونی ۲
-	۰/۵	۱۰۱۵۵۱۴	کارآموزی احیاء قلبی-ریوی (CPR)
۱ ماه	۲	۱۰۲۲۲۶	کارآموزی بالینی شرح حال و معاینه فیزیکی

دوره استیودنتی

جدول دروس الزامی دوره کارآموزی (استیودنتی)

ردیف	نام درس	تعداد واحد	طول دوره	روشی ارزشیابی
۱	اخلاق پزشکی	۲	۸ روز	سوالات تشریحی گسترده پاسخ-مشاهده-سوالات چندگزینه ای مستقیم مهارت های عملی و آزمون اسکی-لاگ بوک-کوئیز کلاسی و کنفرانس کلاسی
۲	استدلال بالینی در رویکرد به علائم و نشانه های شایع	۰/۵	۸ روز	سوالات تشریحی گسترده پاسخ
۳	کارآموزی بیماری های داخلی ۱	۶	۲ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی کوتاه پاسخ-مشاهده مستقیم- مهارت های عملی و لاگ بوک
۴	کارآموزی بیماری های زنان و مامایی	۶	۲ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی محدود پاسخ-مشاهده مستقیم- مهارت های عملی و آزمون شفاهی
۵	تئوری بالینی بیماری های زنان و مامایی	۴		
۶	کارآموزی بیماری های کودکان ۱	۶	۲ ماه	سوالات چندگزینه ای و تشریحی-مشاهده مستقیم مهارت های عملی - نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست- آزمون kfp
۷	تئوری بالینی بیماری های کودکان ۲و۱	۵		
۸	کارآموزی جراحی عمومی	۶	۲ ماه	سوالات تستی-ارزیابی براساس چک لیست-مشاهده مستقیم مهارت های عملی و آزمون عملی
۹	تئوری بالینی بیماری های جراحی	۵		
۱۰	کارآموزی اورولوژی	۱/۵		سوالات چندگزینه ای-تشریحی گسترده پاسخ-صحیح و غلط-نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست-مشاهده مستقیم مهارت های عملی-لاگ بوک-انجام پروژه و آزمون اسکی
۱۱	تئوری بالینی بیماری های مجاری ادراری و تناسلی (اورولوژی)	۱	۱ ماه	
۱۲	کارآموزی بیماری های عفونی	۳	۱ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی کوتاه پاسخ-مشاهده مستقیم- مهارت های عملی و لاگ بوک
۱۳	بیماری های عفونی ۲	۱		
۱۴	کارآموزی احیاء قلبی-ریوی (CPR)	۰/۵	-	سوالات چندگزینه ای -نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست- و آزمون اسکی مشاهده مستقیم مهارت های عملی
۱۵	کارآموزی بالینی شرح حال و معاینه فیزیکی	۲	۱ ماه	جور کردنی و درجه بندی پاسخ ها با تطابق-سوالات چندگزینه ای سناریو

دوره استیودنتی

دروس این مقطع در حال حاضر در طول ۱۲ ماه ارائه می گردد. در برنامه جدید تدوین شده در جهت دوره استیودنتی براساس کوریکولوم وزارت بهداشت جهت دانشجویان ورودی بهمن ۹۷ که از مردادماه ۱۴۰۱ اجرا می گردد. دروس این مقطع در دو نیمسال ارائه می گردد.

قانون روتیشن بندی

به منظور مشخص شدن نحوه توزیع دانشجویان در روتیشن ها، تعداد دانشجویانی که شرایط شروع مقطع استیودنتی را دارند تقسیم بر تعداد روتیشن ها میگردد. پس از اعلام لیست دانشجویان واجد شرایط شرکت درقرعه کشی از طریق آموزش ، اسامی در اختیار نماینده دانشجویان قرار می گیرد. دانشجویان موظفند اسامی گروه خود و اولویت روتیشن های درخواستی را به نماینده تحویل داده و نماینده اسامی دانشجویان و اولویت های درخواستی آنان را جهت گروه بندی به آموزش ارائه دهد. سپس طی جلسه ای با حضور دانشجویان و کارشناسان معاونت آموزشی، قرعه کشی به منظور تعیین گروهها انجام میگردد. بعد از انجام قرعه کشی و مشخص شدن روتیشن، درخواست دانشجو برای تغییر روتیشن قابل قبول نخواهد بود.

گروه‌بندی دانشجویان مقطع استیوودنتی از ورودی بهمن ۹۷

ماه گروه	بهمن	اسفند	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان	آذر	دی
۱				داخلی	جراحی	تئوری بالینی جراحی	ارولوژی	عفونی	کودکان	تئوری اطفال		زن
							تئوری بالینی	تئوری بالینی				
۲							عفونی	ارولوژی				
۳	ادامه مهارت های بالینی شرح حال و معاینه، اخلاق پزشکی و استدلال بالینی						زن	تئوری بالینی	ارولوژی	کودکان	تئوری اطفال	
تئوری بالینی								عفونی				
تئوری بالینی								ارولوژی	تئوری زن			
تئوری بالینی								عفونی				
۴												
۵				جراحی	داخلی		کودکان		زن		ارولوژی	عفونی
۶				تئوری بالینی جراحی			تئوری اطفال		تئوری زن		تئوری بالینی	تئوری بالینی
۷		ارولوژی	عفونی	کودکان	تئوری اطفال	زن				داخلی	جراحی	تئوری بالینی جراحی
۸	تئوری بالینی	تئوری بالینی	ارولوژی									
۹		زن		کودکان	تئوری اطفال							
۱۰		تئوری زن	ارولوژی									
۱۱		کودکان		زن		تئوری زن				جراحی	تئوری بالینی جراحی	
۱۲		تئوری اطفال	ارولوژی									
				زن								
				تئوری زن								

سوالات رایج استیودنتی

- ۱- حداقل نمره قبولی دروس استیودنتی چند است؟ ۱۲
- ۲- چگونه می شود بخش را حذف کرد یا مرخصی گرفت؟ بستگی به زمان درخواست مرخصی دارد.
قبل از روز ۲۵ ام ماه قبل از شروع بخش: درخواست کتبی مرخصی باید به آموزش دانشکده داده شود. در مورد بخش های مازور بهتر است درخواست مرخصی در هفته اول ماه قبل از معرفی به بخش به دانشکده داده شود.
بعد از ۲۵ ام ماه قبل از شروع بخش و یا زمان حضور در بخش: درخواست کتبی مرخصی باید به گروه مربوطه داده شود.
- ۳- بخشی را که مرخصی گرفته ایم یا تمدید دوره شده ایم کی باید بگذرانیم؟
در انتهای دوره استیودنتی قبل از شروع اکسترنی و با هماهنگی آموزش.
- ۴- چگونه میشود دروس تئوری استیودنتی را حذف کرد؟
تا قبل از برگزاری امتحان آن درس، می شود در هر نیمسال حداکثر دو درس را حذف کرد. لازم به ذکر است که امکان حذف دوباره درسی که قبلاً یکبار حذف شده است وجود ندارد.
- ۵- چگونه می شود روتیشن را عوض کرد؟
امکان تغییر روتیشن قبل از شروع نیمسال و صرفاً با جابجایی ضربدری بین دو نفر وجود دارد.
- ۶- تعداد و زمان کشیک دانشجویان استیودنت چند تاست؟
بین ۶ تا ۸ عدد در ماه و تا ۸ شب.
- ۷- تا حداکثر چند روز در ماه میشود مرخصی بدون تمدید دوره گرفت؟
حداکثر ۳ روز کاری در صورت موافقت گروه. نیازی به موافقت دانشکده نیست.

دوره اکسترنی

دروس این مقطع در حال حاضر در طول ۱۲ ماه ارائه می گردد. در برنامه جدید تدوین شده در جهت دوره اکسترنی براساس کوریکولوم وزارت بهداشت جهت ورودی مهر ۹۶ اجرا شد. دروس این مقطع در دو نیمسال ارائه می گردد.

ردیف	نام درس	تعداد واحد	طول دوره	روش ارزشیابی
۱	کارآموزی بیماریهای قلب و عروق تئوری بالینی بیماریهای قلب و عروق	۳ ۱	۱ ماه	۴۰ سوال تستی و ۴ سوال آسکی
۲	کارآموزی بیماریهای داخلی ۲	۳	۱ ماه	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارت های عملی، لاگ بوک، KF
۳	کارآموزی بیماریهای کودکان ۲	۳	۱ ماه	۱۸ تا سوال تستی، ۲ تا سوال KFP ۷۰ درصد بخش ۳۰ درصد امتحان کتبی
۴	کارآموزی بیماریهای اعصاب تئوری بالینی بیماریهای اعصاب	۳ ۱/۵	۱ ماه	بصورت ۷۰ سوال چهار گزینه ای و ۴ سوال آسکی و مصاحبه شفاهی انجام می شود
۵	کارآموزی روانپزشکی بیماریهای روانپزشکی	۳ ۱/۵	۱ ماه	نمره درون بخشی که توسط استاد و دستیار بخش (۱۵ نمره) نمره حضور در درمانگاه و کلاس ها (۵ نمره) امتحان کتبی پایان بخش به صورت ۴۰ سوال ۴ گزینه ای (۲۰ نمره)
۶	کارآموزی پوست	۳	۱ ماه	چند گزینه ای، تشریحی محدود پاسخ، نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک
۷	کارآموزی رادیولوژی کلینیکال پاتولوژی بالینی	۳ ۱	۱ ماه ۳ روز	لاگ بوک، ۱۰ نمره کتبی پایان ترم، ۵ نمره آسکی، ۳ نمره کوئیز درون بخشی، ۲ نمره حضور غیاب و لاگ بوک به صورت پاورپوینت حدود ۲۰ سوال به صورت تشخیصی
۸	کارآموزی پزشکی اجتماعی و خانواده و بهداشت اصول جمعیت شناسی	۳ ۲	۱ ماه	۱- تعداد ۳۰ سوال چند گزینه ای در آخر هر ماه امتحان گرفته میشود ۲- براساس ارائه پروژه در خصوص پروپوزال نویسی، استاد هر ماه ارائه می دهد و براساس اصول تدریس شده امتیازبندی می شود ۳- ارزشیابی در فیلدهای آموزشی ۴- انجام پروژه های ارتقا کیفیت در خدمات سلامت
۹	کارآموزی بیهوشی	۱/۵	۱۵ روز	چند گزینه ای، تشریحی گسترده پاسخ، تشریحی محدود پاسخ، کوتاه پاسخ، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، آزمون عینی ساختارمند بالینی، آزمون شفاهی
۱۰	کارآموزی بیماریهای چشم	۱/۵	۱۵ روز	لاگ بوک، مشاهده مستقیم مهارت های عملی، چند گزینه ای و محدود پاسخ
۱۱	کارآموزی بیماری های گوش و حلق و بینی	۳ واحد	۱ ماه	۱۸ تا تستی، تشریحی ۴ تا، نمره کشیک اتفاقات و

درمانگاه و اتاق عمل				
-	۱ ماه	-	مرخصی اکسترنی	۱۲
۵۰ تا سوال تستی	۶ جلسه	۲ واحد	پزشکی قانونی	۱۳
امتحان تستی، حضور غیاب ۵ نمره، نمره میان ترم+پایان ترم+۵ نمره حضور و غیاب	۱۰ جلسه	۲	کلینیکال فارماکولوژی	۱۴
امتحان تستی و تشریحی، چهارتا سی دی آفلاین	کارگاهی	۱/۵	پزشکی مبتنی بر شواهد	۱۵

شرط ورود به دوره اکسترنی: گذراندن کلیه بخش های دوره استیودنتی می باشد و در صورتی که دانشجوی دروس تئوری بالینی باقیمانده از دوره استیودنتی را دارد باید حداکثر تا پایان نیمه اول اکسترنی دروس را بگذرانند. در صورتی که دانشجوی بخش / بخش های بالینی باقیمانده از دوره استیودنتی را دارد باید بخش / بخش های باقیمانده را بگذرانند و بعد از آن دوره اکسترنی خود را آغاز نماید.

تذکر: اگر دانشجویی شرایط شروع دوره بالینی و ورود به بخش را براساس قوانین داشته باشد ولی درس / دروسی از فیزیوپاتولوژی (در حد مجاز) را نگذرانده باشد، فرصت دارد تا پایان دوره استیودنتی آن را بگذرانند در غیر این صورت اجازه شروع دوره اکسترنی را نخواهد داشت.

تذکر: دانشجوی باید مراحل ثبت عنوان پایان نامه و پروپوزال را قبل از آزمون جامع پیش کارورزی به تایید معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی برساند، در غیر اینصورت مشمول جرایم و محرومیت های مشخص شده در قوانین جاری دانشکده پزشکی خواهد شد.

دوره کارآموزی ۲ اکسترنی: شامل دو نیمسال است که در نیمسال اول برای ورودی مهر از بهمن ماه و ورودی بهمن از مردادماه و در نیمسال دوم برای ورودی مهر از مرداد ماه و ورودی بهمن از بهمن ماه می باشد.

آزمون جامع پیش کارورزی

آزمون جامع پیش کارورزی دو بار در سال و بطور معمول در اواسط شهریور ماه و اواسط اسفند ماه هر سال با اعلام از طرف سازمان سنجش وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی برگزار می گردد. لازم به ذکر است که معمولاً با اعلام سازمان سنجش دو بار هم به صورت میان دوره برای دانشجویان افتاده و عقب افتاده برگزار میگردد.

ماده: تعداد دفعات مجاز شرکت در آزمون جامع پیش کارورزی ۳ نوبت می باشد و غیبت غیرموجه در آزمون جامع به منزله یک نوبت شرکت در آزمون می باشد. دانشجویی که به علت مردودی مکرر در آزمون جامع پیش کارورزی از ادامه تحصیل در

رشته پزشکی محروم گردد در صورتیکه میانگین کل نمرات درس هایی که تا قبل از آزمون جامع پیش کارورزی گذرانده حداقل

۱۰ باشد، طبق دستورالعمل مربوطه می تواند به رشته دیگری در مقطع کاردانی، کارشناسی پیوسته یا ناپیوسته تغییر رشته بدهد. جهت اطلاع از منابع آزمون جامع و شرایط قبولی به پایگاه اطلاعی رسانی دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی مراجعه

شود.

ماده : شرط شرکت در آزمون جامع، موفقیت و کسب نمره قبولی از کلیه بخش های بالینی و دروس نظری مرحله سوم آموزش پزشکی عمومی (کارآموزی استیودنتی، دروس تئوری بالینی، کارآموزی اکسترنی و دروس کلینیکال فارماکولوژی و پزشکی قانونی و درس پزشکی مبتنی برشواهد و کلینیکال پاتولوژی) و اخذ حداقل میانگین کل ۱۴ در مرحله سوم آموزش پزشکی عمومی و تأییدیه معاونت پژوهشی دانشکده در ارتباط با امور پایان نامه می باشد.

ماده : چنانچه نمرات تعدادی از دروس یا بخش هایی که دانشجو گذرانده و در امتحانات آن شرکت نموده است در زمان معرفی به آزمون جامع اعلام نشده بود، دانشجو بصورت مشروط در این آزمون شرکت می نماید. در صورتیکه بعد از اعلام نمره

دانشجو در آن درس تئوری یا بخش بالینی کارآموزی مردود شده باشد و یا با احتساب آن درس/دروس، میانگین کل مرحله سوم به حد نصاب ۱۴ نرسد، علیرغم قبولی در آزمون جامع، نتیجه آزمون لغو می گردد. در صورت لغو نمره آزمون جامع، آن آزمون جزء دفعات مجاز شرکت در آزمون محاسبه نخواهد گردید و تا کسب نمره قبولی در درس /دروس نظری یا بخش / بخش

های کارآموزی مردودی و کسب میانگین لازم (نمره) ۱۴ ، اجازه شرکت در آزمون جامع بعدی را حتی بصورت مشروط نخواهد داشت.

آسکی پره انترنی : با توجه به اهمیت ارزیابی مهارت های عملی دانشجویان براساس مصوبه پنجمین نشست دبیرخانه شورای آموزش پزشکی عمومی، هر دانشجو موظف به شرکت در دو آزمون جامع آسکی میباشد. مرتبه اول بلافاصله روز بعد از آزمون جامع پیش کارورزی و قبل از شروع دوره اینترنی (آزمون جامع آسکی پیش کارورزی) و مرتبه دوم در زمان فارغ التحصیلی دانشجو (آزمون جامع آسکی فارغ التحصیلی). افراد حائز شرایط قبولی با دریافت گواهی قبولی از مرکز مهارت های بالینی دانشگاه و احراز سایر شرایط می توانند فارغ التحصیل گردند. دانشجویانی که نمره قبولی در این آزمون ها را کسب نمایند (نمره) ۱۲ طبق آیین نامه آزمون های جامع آسکی پیش کارورزی و فارغ التحصیلی عمل می شود.

سوالات متداول مقطع اکسترنی

۱- چگونه می شود بخش را حذف کرد یا مرخصی گرفت؟

* بستگی به زمان درخواست مرخصی دارد. قبل از روز ۲۵ ام ماه قبل از شروع بخش: درخواست کتبی مرخصی باید به آموزش دانشکده داده شود. در مورد بخش های مازور بهتر است درخواست مرخصی در هفته اول ماه قبل از معرفی به بخش به دانشکده داده شود. بعد از ۲۵ ام ماه قبل از شروع بخش و یا زمان حضور در بخش: درخواست کتبی مرخصی باید به گروه مربوطه داده شود.

۲- بخش اکسترنی را که مرخصی گرفته ایم یا تمدید دوره شده ایم کی باید بگذرانیم؟

* در انتهای دوره اکسترنی و با هماهنگی آموزش.

۳- امکان گذراندن بخش در ماه مرخصی اکسترنی وجود دارد؟

* صرفا در صورتیکه بیشتر از یکماه عقب ماندگی وجود داشته باشد این امکان وجود دارد.

۴- امکان جابجایی بخش وجود دارد؟

* بصورت معمول خیر. فقط با شرایط ذکر شده در آیین نامه.

۵- شرایط شرکت در آزمون پیش کارورزی چیست؟

* تمام شدن تمامی بخش ها تا انتهای ماه برگزاری آزمون پیش کارورزی.

* گذراندن تمامی دروس تئوری استیودنتی قبل از آزمون پیش کارورزی.

۶- آیا با داشتن دروسی همچون فارماکولوژی بالینی، پزشکی قانونی و درس مبتنی بر شواهد، میتوان در آزمون پیش کارورزی شرکت کرد؟

* بله. حداکثر فرصت گذراندن دروس فوق، تا آخر نیم سال اول دوره اینترنی می باشد. در غیر این صورت دانشجوی نمیتواند نیمسال دوم اینترنی را شروع نماید.

۷- تعداد کشیک اکسترن ها چند تاست؟

* حداکثر تا ۱۰ عدد در بخش های ۳۰ روزه و ۱۱ عدد در بخشهای بیشتر از ۳۰ روز.

۸- در صورت وجود مشکل آیا میشود کشیک را به فرد دیگری واگذار کرد؟

* واگذاری کشیک به فرد دیگری خارج از بخش تخلف محسوب می شود.

۹- تعداد دفعات مجاز شرکت در آزمون پیش کارورزی چند بار است؟

* ۳ بار.

فرم شرکت در امتحان جامع پره انترنی و کنترل معدل استیودنتی و اکسترنی (از ورودی بهمن ۹۴ نیمسال اول)

نام و نام خانوادگی:

شماره دانشجویی:

نام درس	تعداد واحد	تکرار اول	تکرار دوم	توضیحات	نام درس	تعداد واحد	تکرار اول	تکرار دوم	توضیحات
اخلاق پزشکی	۲				کارآموزی داخلی ۲	۳			
کارآموزی داخلی ۱	۶				کارآموزی کودکان ۲	۳			
طب و استدلال	۲				کارآموزی بهداشت	۳			
کارآموزی بیماریهای زنان	۶				کارآموزی ent	۳			
بیماری زنان و مامایی	۴				کارآموزی چشم	۱/۵			
کارآموزی اطفال ۱	۶				کارآموزی روانپزشکی	۳			
تئوری بالینی اطفال	۵				کارورزی توانبخشی	۴			
کارآموزی جراحی عمومی	۶				بیماریهای روانی	۲			
بیماریهای جراحی	۵				کارآموزی بیهوشی	۱/۵			
کارآموزی ارتوپدی	۳				کارورزی پوست	۴			
بیماریهای ارتوپدی	۳				پزشکی قانونی	۲			
کارآموزی اورولوژی	۳				کلینیکال فارماکولوژی	۲			
بیماریهای اورولوژی	۱				کارآموزی رادیولوژی	۳			
تئوری بالینی عفونی	۱				کارآموزی قلب	۳			
کارآموزی عفونی	۳				تئوری بالینی قلب	۱			
cpr	۱/۵				تئوری بالینی اعصاب	۱			
					کارآموزی نورولوژی	۳			
					مبتنی بر شواهد	۱			
					مرخصی	۰			

دوره امتحان:

نمره امتحان پره:

معدل:

دوره کارورزی

دروس:

دروس این مقطع در طول ۱۶ ماه ارائه میگردد و در برنامه جدید تدوین شده جهت دوره کارورزی (بر اساس کوریکولوم وزارت بهداشت) که از دانشجویان ورودی مهر ۹۶ و از فروردین ماه ۱۴۰۲ اجرا میگردد، طول دوره به ۱۸ ماه افزایش پیدا کرده است و در سه نیمسال تحصیلی ارائه میشود.

جدول دروس الزامی دوره کارورزی

شماره درس	نام درس	تعداد ماه	ارائه	واحد	روش ارزشیابی
۱۰۲۲۱۰	کارورزی بیماریهای داخلی	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
۱۰۲۲۱۱	کارورزی طب سرپایی داخلی	۱ ماه	عملی	۴	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
۱۰۲۲۱۲	کارورزی بیماریهای کودکان	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
۱۰۲۲۱۳	کارورزی طب سرپایی اطفال	۱ ماه	عملی	۴	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
۱۰۲۲۱۹	کارورزی انتخابی ارتوپدی	۱۵ روز	عملی	۲	چند گزینه ای، تشریحی گسترده پاسخ، صحیح/غلط، نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، انجام پروژه، آزمون آسکی
۱۰۲۲۱۴	کارورزی انتخابی اورولوژی	۱۵ روز	عملی	۲	چند گزینه ای، تشریحی گسترده پاسخ، صحیح/غلط، نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، انجام پروژه، آزمون آسکی
۱۰۲۲۱۵	کارورزی طب اورژانس	۱ ماه	عملی	۴	چند گزینه ای، تشریحی گسترده پاسخ، تشریحی محدود پاسخ، صحیح/غلط، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، آزمون عینی ساختارمند بالینی، آزمونهای استدلال بالینی، آزمون شفاهی
۱۰۲۲۱۶	کارورزی بیماریهای قلب و عروق	۱ ماه	عملی	۴	تشریحی گسترده پاسخ-تشریحی محدود پاسخ-کوته پاسخ-جورکردنی- صحیح/غلط، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی-لاگ بوک، آزمون آسکی، آزمون شفاهی
۱۰۲۲۱۷	کارورزی جراحی عمومی	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای، آسکی، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی-لاگ بوک، PMP
۱۰۲۲۱۸	کارورزی بیماریهای زنان و مامایی	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، آزمون شفاهی، تشریحی محدود پاسخ، KF، CRP
۱۰۲۲۲۰	کارورزی روانپزشکی	۱ ماه	عملی	۴	مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، آزمون آسکی، تشریحی محدود پاسخ - کوته پاسخ، آزمون ویژگیهای کلیدی KF
۱۰۲۲۲۱	کارورزی پزشکی اجتماعی و پزشکی خانواده	۱ ماه	عملی	۴	چند گزینه ای (MCQ)، آزمون استدلال بالینی Kf، ماهانه دو تا سه مورد تکلیف آنلاین بصورت ارائه کیس با پاسخ تشریحی گسترده، ارزشیابی تکوینی بوسیله یک یا دو کوییز بصورت چند گزینه ای در طی ماه، تکمیل لاگ بوک، گزارش صبحگاهی، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی توسط اساتید

آزمون آسکی صلاحیت بالینی

دانشجویان مقطع اینترنتی در ترم آخر خود در آزمون آسکی صلاحیت بالینی که توسط مرکز مهارت‌های بالینی برگزار میشود شرکت میکنند. قبولی در این آزمون شرط فارغ التحصیلی دانشجویان می باشد.

سوالات متداول در مقطع کارورزی

۱- چگونه می شود بخش را حذف کرد یا مرخصی گرفت؟

بستگی به زمان درخواست مرخصی دارد :

* قبل از روز ۲۵ ام ماه قبل از شروع بخش: در مورد بخش های ماینور درخواست کتبی مرخصی باید به آموزش دانشکده داده شود .

* در مورد بخش های ماژور بهتر است درخواست مرخصی در هفته اول ماه قبل از معرفی به بخش به دانشکده داده شود. مثلاً اگر دانشجوی اینترنت درخواست مرخصی بخش داخلی در دی ماه را دارد ، درخواست خود را باید در هفته اول آبان ارائه نماید .

* بعد از ۲۵ ام ماه قبل از شروع بخش و یا زمان حضور در بخش: درخواست کتبی مرخصی باید به گروه مربوطه داده شود.

۲- بخش اینترنتی را که مرخصی گرفته ایم یا تجدید دوره شده ایم را چه زمانی باید بگذرانیم؟

* در انتهای دوره اینترنتی و با هماهنگی آموزش.

۳- امکان گذراندن بخش در ماه مرخصی (فرصت پایان نامه) وجود دارد؟

* صرفاً در مورد جبران بخش های که از قبل انتخاب واحد شده اند و نمره نا تمام به علت اخذ مرخصی در بخش را دارند این امکان وجود دارد .

۴- آیا امکان جابجایی بخش وجود دارد؟

* بصورت معمول خیر. فقط با شرایط ذکر شده در آیین نامه .

۵- آیا امکان شروع دوره اینترنتی بصورت مشروط در صورت عدم قبولی در آزمون پیش کارورزی وجود دارد؟

* خیر .

۶- آیا امکان شروع دوره اینترنتی بلافاصله پس از شرکت در آزمون میان دوره پیش کارورزی وجود دارد؟

* خیر. شروع دوره اینترنتی بعد از اعلام نتایج و قبولی در آزمون میان دوره خواهد بود .

۷- تعداد کشیک اینترنتها چند تاست؟

* حداکثر تا ۱۰ کشیک در بخش های ۳۰ روزه و ۱۱ کشیک در بخشهای بیشتر از ۳۰ روز .

۸- در صورت وجود مشکل آیا میشود کشیک را به فرد دیگری واگذار کرد؟

* واگذاری کشیک به فرد دیگر تخلف محسوب می شود .

۹- در صورتی که تمام بخشهای اینترنتی را بگذرانم و فقط از پایان نامه دفاع نکرده باشم چه اقدامی باید انجام دهم ؟

* باید جهت نیمسال هایی که در آن انتخاب واحد ندارید و مشغول انجام کارهای پایان نامه هستید درخواست تکمیل پروژه پایان نامه به آموزش بدهید.

۱۰- تا چند ترم میتوان درخواست ترم تکمیل پروژه پایان نامه داد؟

* تا ۳ ترم (با در نظر گرفتن محدودیت سنوات تحصیلی) ، ترم اول صرفا با ارائه درخواست به آموزش و ترم دوم و سوم پس از اخذ تاییدیه کتبی از استاد راهنما و سپس ارائه درخواست به آموزش

۱۱- شرایط اخذ مرخصی ترمی در دوره اینترنتی چیست ؟

* باید قبل از شروع ترم (شروع ترم یک ، مهر و شروع ترم دو ، فروردین ماه هر سال می باشد) درخواست خود را ضمن تکمیل قسمت مربوط به تعهد ، در سامانه سبا تکمیل و ارسال فرمائید. در صورت موافقت با مرخصی ترمی ، تا حذف دروس آن ترم و منظور شدن مرخصی در کارنامه پیگیری نمایید .

۱۲- چه زمانی میتوانم در آزمون صلاحیت بالینی شرکت کنم ؟

* آزمون صلاحیت بالینی در ترم آخر اینترنتی اخذ می شود و پس از گروه بندی که توسط نماینده ورودی با هماهنگی دانشجویان انجام میگردد، بر اساس برنامه گروه بندی اعلام شده انجام میشود. پیگیری شرکت در این آزمون پس از اخذ درس، بر عهده دانشجو می باشد.