

برنامه آموزشی دوره پزشکی عمومی
براساس کوریکولوم پزشکی مصوب سال ۱۳۹۶



تهیه کنندگان برنامه:

معاونت آموزشی علوم پایه دانشکده پزشکی شیراز
معاونت آموزش بالینی دانشکده پزشکی شیراز
مدیریت امور آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده علوم پزشکی گراش
معاونت آموزشی دانشکده علوم پزشکی گراش

تلفن تماس:

فهرست مطالب

۵	مقدمه
۵	چشم انداز
۶	رسالت دانشکده
۷	اهداف
۷	ارزشها
۹	دروس دوره پزشکی عمومی
۱۴	منابع و امکانات دوره پزشکی عمومی
۱۴..	منابع غیرانسانی
۱۵..	محتوای برنامه
۱۵	دوره علوم پایه
۲۱	توانمندی های مورد انتظار دوره علوم پایه
۲۲	چکیده ای از آیین نامه مقطع علوم پایه
۲۵	دوره مقدمات بالینی (فیزیوپات)
۲۸	چکیده ای از آیین نامه مقطع مقدمات بالینی
۳۲	سوالات متداول دوره مقدمات بالینی
۳۵	دوره کارآموزی (استیودنتی، اکسترنی)
۳۵..	دوره استیودنتی
۳۶	قانون روتیشن بندی
۳۷	سوالات متداول استیودنتی
۳۸	دوره اکسترنی
۳۹	شرط ورود به دوره اکسترنی
۴۰	آزمون جامع پیش کارورزی
۴۱..	آسکی پره انترنی
۴۲	سوالات متداول مقطع اکسترنی
۴۴	دوره کارورزی (اینترنی)
۴۶...	روتیشن بندی دانشجویان اینترن
۴۶	آزمون آسکی صلاحیت بالینی
۴۶	سوالات متداول مقطع کارورزی

فهرست جداول

۹	جدول ۱: نیمرخ دروس دوره پزشکی عمومی
۱۴	جدول ۲: منابع انسانی دانشکده پزشکی و بیمارستان های آموزشی
۱۵	جدول ۳: منابع غیر انسانی دانشکده پزشکی و بیمارستان های آموزشی
۱۵...	جدول ۴: کلاس ها و سالن های دانشکده پزشکی
۱۶	جدول ۵: مجموع دروس دوره علوم پایه
۱۷	جدول ۶: دروس عمومی دوره علوم پایه
۱۸	جدول ۷: دروس پایه الزامی دوره علوم پایه
۲۰	جدول ۸: دروس پایه انتخابی دوره علوم پایه
۲۱	جدول ۹: دروس شناور دوره علوم پایه-مقدمات بالینی
۲۵	جدول ۱۰: مجموع دروس دوره مقدمات بالینی (فیزیوپات)
۲۵	جدول ۱۱: دروس دروس اختصاصی دوره مقدمات بالینی (فیزیوپات)
۲۷	جدول ۱۲: دروس شناور بین مقدمات و دوره کارآموزی
۲۷	جدول شماره ۱۳: دروس نیمسال اول مقطع مقدمات بالینی
۲۸	جدول شماره ۱۴: دروس نیمسال دوم مقطع مقدمات بالینی
۳۵	جدول شماره ۱۵: دروس الزامی مقطع کارآموزی ۱ (استیودنت)
۳۶	جدول شماره ۱۶: گروه بندی دانشجویان مقطع استیودنتی
۳۸	جدول شماره ۱۷: دروس الزامی مقطع اکسترنی
۴۴	جدول شماره ۱۸: دروس الزامی دوره کارورزی (اینترنی)

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 عمومی^۱ 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، دانش 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 علوم پزشکی گراش 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 محور اصلی توسعه با شعار امروز بهتر از دیروز 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 دانشکده است

¹ -Medicine of Doctor (MD)

رسالت دانشکده

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 آموزش های 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 محدودیت ها و چالش های 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.

این دانشکده در رابطه با آموزش پزشکی عمومی، تخصصی و مقاطع کارشناسی ارشد، فلوشیپ علوم پایه با در نظر گرفتن نیازهای سلامت مردم و جامعه و با توجه به اسناد بالادستی و ارزش های والای دین مبین اسلام و پاسخگویی اجتماعی و با مشارکت ذینفعان درونی (اعضای هیات علمی، دانشجویان و کارشناسان ذینفعان) و بیرونی (سازمان های بیمه گر و سازمان نظام پزشکی) به تدوین رسالت همت گمارده است. فعالیت های این دانشکده در زمینه آموزش، پژوهش و درمان، مبتنی بر نیازهای سلامت جامعه می باشد. این دانشکده وظیفه تعلیم و تربیت دانشجویان براساس روش های 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 تکنولوژی های نوین آموزش استفاده می کند 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 می نماید 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 توانمندی ها و مهارت های 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.

اهداف

- ✓ ارتقاء کمی و کیفی آموزش پزشکی عمومی
- ✓ ارتقاء کمی و کیفی آموزش مقاطع کارشناسی و کاردانی
- ✓ ارتقاء کمی و کیفی آموزشی مقاطع کارشناسی ارشد و ایجاد سیستم مدیریت پویا و نوآور
- ✓ توسعه و ارتقاء کمی و کیفی آموزش های الکترونیک
- ✓ استفاده و ارتقاء منابع آموزشی و پژوهشی
- ✓ جذب اعضای هیات علمی و کارشناسان متعهد و توانمند
- ✓ توسعه آموزش ها 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 سازمان های بیمه گر و اجتماعی
- ✓ ارتقاء مشارکت بین بخشی با سایر ذینفعان بیرونی دانشکده
- ✓ افزایش توسعه فضای مناسب فرهنگی و اجتماعی و نهادینه کردن ارزش های والای اسلام

- ✓ 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 فضاهاى آموزشى و تجهیزات ضرورى آموزشى، پژوهشى و درمانى 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

- ✓ ارزش های 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

دروس دوره پزشکی عمومی

جدول ۱: نیمرخ دروس 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 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	زبان تخصصی ۱	اصول خدمات سلامت	آیین زندگی
زبان پیش دانشگاهی	تربیت بدنی ۲	تفسیر موضوعی قرآن	زبان تخصصی پزشکی ۲	اندیشه اسلامی ۲
فارسی	انقلاب اسلامی	تاریخ تحلیل صدر اسلام	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	ژنتیک پزشکی
دانش خانواده و جمعیت	علوم تشریح اسکلتی عضلانی تئوری	دستگاه غدد	مدیریت سلامت در حوادث و بلایا	آناتومی سطحی (درس اختیاری)
تربیت بدنی ۱	علوم تشریح اسکلتی عضلانی عملی	بیوشیمی بالینی (درس اختیاری)	فیزیولوژی ورزش (درس اختیاری)	آداب اجتماعی طبابت (درس اختیاری)
	کامپیوتر (درس اختیاری)	خلاقیت کارآفرینی (درس اختیاری)		
		مهارت‌های زندگی (درس اختیاری)		
		جامعه شناسی سلامت (درس اختیاری)		

دوره مقدمات بالینی	
ترم ششم	ترم هفتم
مقدمات بیماری های عفونی	بیماری های عفونی ۱
مقدمات بیماری های کلیه	مقدمات بیماری های خون
مقدمات بیماری های گوارش و کبد	مقدمات بیماری های غدد
مقدمات بیماری های تنفس	مقدمات بیماری های روماتولوژی
مقدمات بیماری های 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 فیزیکی
آمار پزشکی	کارآموزی شرح حال و معاینه فیزیکی
مقدمات بیماری های اعصاب	مقدمات بیماری های جراحی
مقدمات بیماری های کودکان	
روانپزشکی	

دوره استیودنتی				
نام درس	تعداد واحد	طول دوره	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 بیماری های زنان و مامایی	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماری های زنان و مامایی	۴		تئوری	کارآموزی
کارآموزی بیماری های کودکان ۱	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماری های کودکان ۱ و ۲	۵		تئوری	کارآموزی
کارآموزی جراحی عمومی	۶	۲ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماری های جراحی	۵		تئوری	کارآموزی
کارآموزی ارولوژی	۱/۵	۱ ماه	عملی	کارآموزی
تئوری بالینی بیماری های مجاری ادراری و تناسلی (اورولوژی)	۱		تئوری	کارآموزی
کارآموزی بیماری های عفونی	۳	۱ ماه	عملی	کارآموزی
بیماری های 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:

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

دوره اکسترنی:

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

دوره اینترنتی				
نام درس	تعداد واحد	طول دوره	نوع دوره	مقطع
آزمون آسکی پیش کارورزی	۰	۰	—	کارورزی
کارورزی بیماری های داخلی	۸	۲ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی طب سربایی داخلی	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی بیماری های کودکان	۸	۲ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی طب سربایی اطفال	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی انتخابی ارتوپدی	۲	۱۵ روز	عملی	کارورزی
کارورزی انتخابی اورولوژی	۲	۱۵ روز	عملی	کارورزی
کارورزی طب اورژانس	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی بیماری های قلب و عروق	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی جراحی عمومی	۸	۲ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی بیماری های زنان و مامایی	۸	۲ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی روانپزشکی	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی پزشکی اجتماعی و پزشک خانواده	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی پزشک خانواده	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
کارورزی طب فیزیکی و توانبخشی	۴	۱ ماه	عملی	کارورزی
پایان نامه	۶	—	—	کارورزی
مرخصی کارورزی	۰	۱ ماه	—	کارورزی
آزمون اسکی فارغ التحصیلی	۰	—	—	کارورزی

جدول ۴: کلاس ها و سالن 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	کلاس ۳	۴۰	
۴	کلاس ۴ (کافی شاپ)	۴۵	
۵	کلاس ۵ (LSF)	۷۰	
۶	کلاس ۸	۲۰	
۷	کلاس ۹	۱۰	
۸	سالن	۱۵۰	
۹	سالن	۱۵۰	
۱۰	سالن	۱۶۰	
۱۱	سالن	۱۹۰	
۱۲	سالن	۱۷۰	
۱۳	سالن	۲۳۰	
۱۴	سالن	۲۶۰	

محتوای برنامه

-آموزش دانشجویان پزشکی در این دانشکده در ۱۴ نیمسال و ۴ دوره علوم پایه، مقدمات بالینی (فیزیوپات)، کارآموزی (استیودنتی، اکسترنی) و کارورزی (اینترنی) 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 ۵: مجموع دروس دوره علوم پایه (اجرا ورودی بهمن ۱۴۰۱)

واحد	دروس
۳	*دروس پیش دانشگاهی (مقدماتی)
۱۹	دروس عمومی + دروس معارف
۵۶/۵	***دروس پایه الزامی دروس الزامی (۴۸/۵) + دروس عمومی الزامی (۸واحد)
۴	دروس پایه انتخابی
۱۶	****دروس شناور
مجموع دروس علوم پایه : ۹۸/۵ واحد	

* دانشجویانی که نمره خام کنکور درس زبان آنها زیر ۵۰ درصد می باشد ملزم به گذراندن درس زبان پیش دانشگاهی (مقدماتی) می باشند.

** دروس عمومی: گذراندن حداقل ۸ واحد از ۲۷ واحد دروس عمومی و معارف تا قبل از آزمون جامع علوم پایه الزامی است. در دانشگاه علوم پزشکی شیراز به منظور تقویت زبان انگلیسی دانشجویان پزشکی، زبان عمومی به صورت زبان عمومی ۱ و زبان عمومی ۲ ارائه می شود.

*** گذراندن حداقل ۵۶/۵ واحد دروس الزامی پایه و عمومی (دروس الزامی (واحد ۴۸/۵) + دروس عمومی الزامی (۸واحد)) 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.

جدول ۶: دروس عمومی دوره علوم پایه

ردیف	دروس عمومی *	واحد	زمان ارائه درس	روش ارزیابی
۱	فارسی	۳	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲	دانش خانواده و جمعیت	۲	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳	زبان عمومی ۱**	۳	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۴	تربیت بدنی ۱	۱	ترم یک	آزمون عملی
۵	انقلاب اسلامی	۲	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۶	زبان عمومی ۲	۳	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۷	اندیشه اسلامی ۱	۲	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۸	تربیت بدنی ۲	۱	ترم دو	آزمون عملی
۹	تفسیر موضوعی قرآن	۲	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۰	تاریخ تحلیل صدر اسلام	۲	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۲	اندیشه اسلامی ۲	۲	ترم پنج	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۳	آیین زندگی	۲	ترم پنج	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
جمع کل		۲۷ واحد دروس عمومی		

* گذراندن حداقل ۸ واحد شامل دروس زبان عمومی ۱، تربیت بدنی ۱، اندیشه اسلامی ۱ و انقلاب اسلامی از ۲۷ واحد دروس عمومی تا قبل از آزمون جامع علوم پایه الزامی است.

** در دانشگاه علوم پزشکی شیراز به منظور تقویت زبان انگلیسی دانشجویان پزشکی، زبان عمومی به صورت زبان عمومی ۱ و زبان عمومی ۲ ارائه می شود.

جدول ۷: دروس پایه الزامی دوره علوم پایه

ردیف	دروس پایه الزامی	واحد	زمان ارائه درس	روش ارزیابی
۱	آداب پزشکی یک	۰/۵	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲	بیوشیمی مولکول سلول عملی	۰/۴	ترم یک	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۳	بیوشیمی مولکول سلول نظری	۱/۹	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۴	علوم تشریح عملی یک	۰/۳	ترم یک	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۵	علوم تشریح نظری	۲/۲	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۶	فیزیولوژی سلول	۰/۸	ترم یک	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۷	آداب پزشکی ۲	۰/۵	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۸	بیوشیمی دیسپلین عملی	۰/۴	ترم دو	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۹	بیوشیمی دیسپلین نظری	۱/۳	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۰	دستگاه تنفس	۱/۱	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۱	دستگاه قلب و عروق	۲/۹	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۲	علوم تشریح عملی دو	۰/۷	ترم دو	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۱۳	فیزیولوژی عملی	۰/۷	ترم دو	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۱۴	علوم تشریح اسکلتی عضلانی تئوری	۱/۸	ترم دو	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهار گزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۵	علوم تشریح اسکلتی عضلانی عملی	۰/۶	ترم دو	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته

۱۶	دستگاه غدد	۱/۹	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۷	آداب پزشکی سه	۰/۵	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۸	دستگاه گوارش	۲/۱	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۱۹	دستگاه ادراری	۱/۱	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۰	دستگاه تولید مثل	۰/۸	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۴	ایمنی شناسی پزشکی عملی	۰/۲	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۵	ایمنی شناسی پزشکی نظری	۱/۸	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۱	زبان تخصصی یک	۳	ترم سه	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۲	علوم تشریح عملی سه	۰/۹	ترم سه	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۲۳	آداب پزشکی چهار	۰/۵	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۴	اصول خدمات سلامت	۱/۵	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۵	باکتری شناسی پزشکی عملی	۰/۶	ترم چهار	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۲۶	باکتری شناسی پزشکی نظری	۲/۴	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۷	دستگاه اعصاب	۲/۸	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط

۲۸	دستگاه حواس ویژه	۱	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲۹	زبان تخصصی پزشکی دو	۳	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳۰	علوم تشریح سروگردن	۱/۲	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳۱	علوم تشریح عملی چهار	۱	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳۲	ویروس شناسی	۱	ترم چهار	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳۳	اصول اپیدمیولوژی	۲	ترم پنج	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
ردیف	دروس پایه الزامی	واحد	زمان ارائه درس	روش ارزیابی
۳۴	انگل شناسی تئوری	۱/۶	ترم پنج	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳۵	انگل شناسی عملی	۰/۴	ترم پنج	آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
۳۶	قارچ شناسی پزشکی تئوری و عملی	۱	ترم پنج	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، چهارگزینه ای انگلیسی، تشریحی انگلیسی، جواب کوتاه، صحیح و غلطو آزمون مهارت های عملی ساختاریافته
	جمع کل	۴۸/۵ واحد دروس پایه الزامی		

جدول ۸: دروس پایه انتخابی دوره علوم پایه

ردیف	دروس پایه انتخابی	واحد	زمان ارائه درس	روش ارزیابی
۱	خلاقیت و کارآفرینی	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۲	کامپیوتر	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۳	جامعه شناسی سلامت	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۴	مهارت های زندگی	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۵	بیوشیمی بالینی	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۶	فیزیولوژی ورزش	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۷	آناتومی سطحی	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط
۸	آداب طبابت اجتماعی	۱	کلیه ترم ها	سوالات چند گزینه ای، تشریحی، جواب کوتاه، صحیح و غلط

سقف تعداد واحدهای دروس اختیاری برای هر دانشجو از ابتدای دوره تا پایان کارآموزی ۴ واحد است.

جدول ۹: 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	ژنتیک پزشکی	۲	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۵	اصول پایه فارماکولوژی	۱	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۶	ایمنی شناسی بالینی	۱	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۷	پاتولوژی عملی	۱	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۸	پاتولوژی عمومی	۳	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
۹	مدیریت سلامت در حوادث و بلایا	۲	ترم پنج تا ترم دو مقدمات بالینی
	جمع کل	۱۶ واحد دروس شناور	

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، توانمندی های 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.

چکیده ای از آیین نامه مقطع علوم پایه

۱- انتخاب واحد:

- انتخاب واحد طبق تقویم مصوب شورای آموزشی دانشگاه و آموزش کل توسط دانشجویان انجام می گیرد.
- انتخاب حداقل ۱۲ واحد و حداکثر ۲۰ واحد
- دانشجویان ترم آخر مجاز به اخذ ۲۴ واحد درس می باشند
- دانشجویان مشروط (معدل ترم قبل کمتر از ۱۲ باشد) حداکثر مجاز به اخذ ۱۴ واحد می باشند
- رعایت اخذ دروس براساس کوریکولوم وزارتخانه و آرایش درس مقطع علوم پایه براساس دروس پیش نیاز و همنیاز
- حذف و اضافه دروس در بازه زمانی حذف و اضافه

۲- 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- موارد غیربستری:

الف: ارائه فرم 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)

۳-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 می باشد.

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

الف: در نیمسال آتی مجاز به انتخاب حداکثر ۱۴ واحد درسی می باشد.

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 می باشد 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)

۴-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)

۵-انتقال و جابجایی:

- انتقال با توافق دانشگاه های مبدا و مقصد می باشد.

-مقتضای حداقل دو نیمسال از دوره آموزشی فرد را در دانشگاه مبدا با معدل کل حداقل ۱۲ گذرانده باشد و واحدهای اختصاصی باقیمانده دانشجو برای دانشگاه مقصد حداقل دقت کل واحدهای اختصاصی می باشد. (توضیحات کامل در آیین نامه مقررات علوم پایه)

مهمان: مهمان شدن دانشجو مشروط به این است که دانشجو حداقل دو نیمسال خود را در دانشگاه مبدا گذرانده باشد. میهمانی از دوره های روزانه به شبانه، دانشگاه حضوری و غیرحضوری، دولتی به غیر دولتی و برعکس ممنوع می باشد.

۶- تغییر رشته:

حداقل $\frac{1}{6}$ و حداکثر $\frac{1}{3}$ واحدهای دوره را گذرانده باشد و نمره آزمون فرد متقاضی از نمره آزمون پایین ترین فرد پذیرفته شده در سهمیه و رشته مورد تقاضا در همان سال کمتر نباشد
- موافقت دانشکده مبدأ با تغییر رشته و مقصد با پذیرش
- تغییر رشته فقط یک بار در طول تحصیل صورت می گیرد (توضیحات بیشتر در آیین نامه و مقررات علوم پایه)

۷- امتحان جامع علوم پایه:

- بعد از اتمام ۵ ترم مقطع علوم پایه دانشجویان در آزمون جامع علوم پایه شرکت خواهند کرد.
شرایط شرکت:
۱- گذراندن کلیه دروس تخصصی و الزامی
۲- کسب حداقل میانگین معدل کل ۱۲

ب: دوره مقدمات بالینی (فیزیوپات)

دروس این دوره در دو ترم ارائه می گردد.

جدول ۱۰: مجموع دروس دوره مقدمات بالینی (فیزیوپات)

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

جدول ۱۱: دروس دروس اختصاصی دوره مقدمات بالینی (فیزیوپات)

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
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 فیزیکی	۲	۱۰۲۱۶۵	۱۲	چندگزینه ای - پاسخ جور کردنی-صحیح /غلط
۲۱	کارآموزی شرح حال و معاینه فیزیکی	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 ۱۲: 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
۳	فارماکولوژی ۲	۱	مقدمات بالینی/کارآموزی بالینی
۴	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.

جدول شماره ۱۳: دروس نیمسال اول مقطع 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 ۱۴: 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 فیزیکی	۱۰۲۱۶۵	۲	۱۲
کارآموزی شرح حال و معاینه فیزیکی	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.

چکیده ای از آیین نامه مقطع مقدمات بالینی

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 آیین 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 دانشجو 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 بیماری های یکی از رشته های بالینی آشنا می گردد 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 بیماری های یکی از رشته های بالینی در قالب درسی هم نام با آن بلاک، در مورد جنبه های آسیب شناسی، فارماکولوژی و اپیدمیولوژی آن بیماری ها نیز در دروس پاتولوژی اختصاصی تئوری، فارماکولوژی و اپیدمیولوژی مطلب ارائه می شود (جدول ۱۱). به این دروس که محتوای آنها در بلاک های متعدد توزیع شده و در طول نیمسال ارائه می شود "دروس ادغام یافته" گفته می شود.

در نیمسال دوم مقطع، پس از اتمام تمامی بلاک ها، دانشجو به مرکز مهارت های بالینی معرفی شده و با اصول گرفتن شرح حال، معاینه بالینی و برخی از مهارت های بالینی آشنا می شود. جداول شماره ۱۳ و ۱۴ لیست تمامی بلاک ها و دروس آن را نشان می دهد.

۲- نحوه برگزاری امتحانات:

در دوره مقدمات بالینی امتحانات در هر بلاک به صورت ادغام یافته برگزار می گردد، 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 منحصرا 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 جدول ۱۳ و ۱۴ 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 می گردد. 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 شصتمین 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 ۲ و ۳) 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 می گردد 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. علی رغم اینکه دانشجو در نیمسال اول می تواند 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 پیش نیاز درس دیگر در این دوره نمی باشد .

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

- دانشجو به شرط کسب شرایط ذیل، مجاز می باشد دوره بالینی را شروع بنماید:
- کسب حداقل معدل ۱۲ از میانگین نمرات دروس دوره مقدمات بالینی و دروس شناور علوم پایه .
- گذراندن درس کارآموزی شرح حال و معاینه فیزیکی (مقدمات پزشکی عملی)
- گذراندن کلیه دروس علوم پایه (من جمله دروس عمومی، دروس شناور، دروس اختیاری و ..)
- داشتن حداکثر یک درس تخصصی دوره مقدمات بالینی

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

تذکر: اخذ دروس شناور در مقطع مقدمات بالینی الزامی می باشد .

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 می باشد.

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 می باشد

با توجه به اینکه معدل کل دوره مقدمات بالینی معمولاً با تاخیر مشخص می شود، 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 می تواند به دوره کارآموزی ادامه دهد که معدل لازمه را جبران کرده باشد.

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

سوالات متداول دوره مقدمات بالینی

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

حداقل نمره قبولی برای اکثر دروس ۱۲ می باشد، فقط در دروس فارمکولوژی ۳ و ۲، 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؟

معدل ۱۲ .

۳- دروس ادغام دوره مقدمات بالینی شامل چه دروسی هستند و نحوه محاسبه نمره نهایی این دروس به چه صورت می باشد؟

دروس پاتولوژی اختصاصی تئوری ۱ و ۲، فارمکولوژی ۳ و ۲، 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؟
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 ؟

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 ؟

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 ؟

درس اصلی آن بلاک پس از ارائه مدارک مستدل (گواهی پزشکی و...) و تایید مرکز طبّی 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 ؟

خیر

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

-کسب حداقل معدل ۱۲ از مجموع نمرات دروس مقدمات بالینی و دروس شناور علوم پایه
-گذراندن درس کارآموزی شرح حال و معاینه فیزیکی (مقدمات پزشکی عملی)
-گذراندن کلیه دروس علوم پایه (من جمله دروس عمومی، دروس شناور، دروس اختیاری و ..)
-داشتن حداکثر یک درس تخصصی دوره مقدمات بالینی
-به همراه داشتن دروس شناور ما بین مقدمات بالینی و کارآموزی (فارماکولوژی ۳و۲، 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 الزاما باید گذرانده شوند ؟

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؟

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؟

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،

ج: دوره کارآموزی (استیودنتی، اکسترنی)

دوره استیودنتی

دروس این مقطع در حال حاضر در طول ۱۲ ماه ارائه می گردد.

دروس این مقطع در دو نیمسال ارائه می گردد

جدول شماره ۱۵: دروس الزامی مقطع کارآموزی ۱ (استیودنت)

نام درس	شماره درس	تعداد واحد	طول دوره	روش ارزشیابی
اخلاق پزشکی	۱۰۲۲۲۴	۲	۸ روز	سوالات چندگزینه ای-سوالات تشریحی گسترده پاسخ - مشاهده مستقیم مهارت های عملی و آزمون اسکی-لاگ بوک-کوئیز کلاسی و کنفرانس کلاسی
استدلال بالینی در رویکرد به علائم و نشانه های شایع	۱۰۲۲۲۳	۰/۵	۸ روز	سوالات تشریحی گسترده پاسخ
کارآموزی بیماری های داخلی ۱	۱۰۲۲۲۵	۶	۲ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی کوتاه پاسخ-مشاهده مستقیم-مهارت های عملی و لاگ بوک
کارآموزی بیماری های زنان و مامایی	۱۰۲۱۷۲	۶	۲ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی محدود پاسخ-مشاهده مستقیم-مهارت های عملی و آزمون شفاهی
تئوری بالینی بیماری های زنان و مامایی	۱۰۲۱۷۳	۴		
کارآموزی بیماری های کودکان ۱	۱۰۲۱۷۴	۶	۲ ماه	سوالات چندگزینه ای و تشریحی -مشاهده مستقیم مهارت های عملی- نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست-آزمون kfp
تئوری بالینی بیماری های کودکان ۲	۱۰۲۱۷۵	۵		
کارآموزی جراحی عمومی	۱۰۲۱۷۶	۶	۲ ماه	سوالات تستی-ارزیابی براساس چک لیست-مشاهده مستقیم مهارت های عملی و آزمون عملی
تئوری بالینی بیماری های جراحی	۱۰۲۱۷۷	۵		
کارآموزی ارولوژی	۱۰۲۱۸۰	۱/۵	۱ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی گسترده پاسخ-صحیح و غلط- نمره استاد به دانشجو براساس چک لیست-مشاهده مستقیم مهارت های عملی-لاگ بوک-انجام پروژ و آزمون اسکی
تئوری بالینی بیماری های مجاری ادراری و تناسلی (اورولوژی)	۱۰۲۱۸۱	۱		
کارآموزی بیماری های عفونی	۱۰۲۱۸۲	۳	۱ ماه	سوالات چندگزینه ای-تشریحی کوتاه پاسخ-مشاهده مستقیم-مهارت های عملی و لاگ بوک
بیماری های عفونی ۲	۱۰۲۱۸۳	۱		
کارآموزی احیاء قلبی-ریوی (CPR)	۱۰۱۵۵۱۴	۰/۵	-	سوالات چندگزینه ای -نمره استاد به دانشجو براساس چک و آزمون اسکی لیست-مشاهده مستقیم مهارت های عملی
کارآموزی بالینی شرح حال و معاینه فیزیکی	۱۰۲۲۲۶	۲	۱ ماه	جور کردنی و درجه بندی پاسخ ها با -سوالات چندگزینه ای تطابق سناریو

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 می گردد. 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 می گیرد. بعد از انجام قرعه کشی و مشخص شدن روتیشن، درخواست دانشجو برای تغییر روتیشن قابل قبول نخواهد بود.

جدول شماره ۱۶: گروه بندی دانشجویان مقطع استیودنتی از ورودی بهمن ۹۷

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

سوالات متداول استیودنتی

- ۱- حداقل نمره قبولی دروس استیودنتی چند است؟ نمره 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 می شود 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 صرفا 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.

دروس این مقطع در دو نیمسال ارائه می گردد

جدول شماره ۱۷: دروس الزامی مقطع اکسترنی

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 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 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 دانشجوی براساس چک لیست مشاهده مستقیم مهارت های 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 کوپز 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 مهارت های 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	۱ ماه	۱۸ تا تستی، تشریحی ۴ تا، نمره کشیک اتفاقات و درمانگاه و اتاق عمل
۱۲	مرخصی اکسترنی	-	۱ ماه	-
۱۳	پزشکی قانونی	۲	۶ جلسه	۵۰ سوال تستی
۱۴	کلینیکال فارماکولوژی	۲	۱۰ جلسه	امتحان تستی، حضور غیاب ۵ نمره، نمره میان ترم+پایان ترم+۵۰ نمره حضور و غیاب
۱۵	پزشکی مبتنی بر شواهد	۱/۵	کارگاهی	امتحان تستی و تشریحی، چهارتا سی دی آفلاین

لیست روتیشن بندی اکسترنها

گروه	نیمسال اول اکسترنی					نیمسال دوم اکسترنی				
	بهمن	اسفند	فروردین	اردیبهشت	خرداد	تیر	مرداد	شهریور	مهر	آبان
۱	قلب تئوری بالینی	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد قلبی	مرخصی	ENT رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	لنفال	رادیولوژی	داخلی	چندم‌آیهوش کلینیکال	ارتقاء	بهداشت تئوری بالینی
۲	داخلی	چندم‌آیهوش رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	ارتقاء	مبتنی بر شواهد قلبی	رادیولوژی تئوری بالینی	بهداشت مبتنی بر شواهد	قلب تئوری بالینی	ENT کلینیکال	مرخصی	رادیولوژی کلینیکال
۳	لنفال	ENT رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	قلب تئوری بالینی	رادیولوژی مبتنی بر شواهد	مرخصی	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	رادیولوژی تئوری بالینی	بهداشت کلینیکال	داخلی	بهداشت کلینیکال
۴	رادیولوژی تئوری بالینی	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	داخلی	بهداشت مبتنی بر شواهد	ارتقاء	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	لنفال	رادیولوژی کلینیکال	قلب تئوری بالینی	رئیه‌شناسی کلینیکال
۵	مرخصی	رادیولوژی رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	لنفال	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	قلب تئوری بالینی	ENT رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	ارتقاء	بهداشت کلینیکال	رادیولوژی تئوری بالینی	بهداشت کلینیکال
۶	ارتقاء	بهداشت رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	رادیولوژی	چندم‌آیهوش مبتنی بر شواهد	داخلی	بهداشت مبتنی بر شواهد	مرخصی	رئیه‌شناسی کلینیکال	لنفال	ENT کلینیکال
۷	بهداشت کلینیکال	داخلی	چندم‌آیهوش کلینیکال	ارتقاء	بهداشت کلینیکال	رادیولوژی تئوری بالینی	مرخصی	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	ENT رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	لنفال تئوری بالینی
۸	رئیه‌شناسی کلینیکال	قلب تئوری بالینی	ENT کلینیکال	مرخصی	رادیولوژی کلینیکال	لنفال	چندم‌آیهوش مبتنی بر شواهد	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	بهداشت مبتنی بر شواهد	رادیولوژی تئوری بالینی
۹	چندم‌آیهوش کلینیکال	رادیولوژی تئوری بالینی	لنفال	داخلی	بهداشت کلینیکال	ارتقاء	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	مرخصی	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد
۱۰	ENT کلینیکال	لنفال	رادیولوژی کلینیکال	قلب تئوری بالینی	رئیه‌شناسی کلینیکال	مرخصی	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	بهداشت مبتنی بر شواهد	ارتقاء	رادیولوژی تئوری بالینی
۱۱	بهداشت کلینیکال	ارتقاء	بهداشت کلینیکال	رادیولوژی تئوری بالینی	چندم‌آیهوش کلینیکال	داخلی	رادیولوژی مبتنی بر شواهد	رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد	قلب تئوری بالینی	ENT رئیه‌شناسی مبتنی بر شواهد
۱۲	رادیولوژی کلینیکال	مرخصی	رئیه‌شناسی کلینیکال	لنفال	ENT کلینیکال	قلب تئوری بالینی	بهداشت مبتنی بر شواهد	رادیولوژی تئوری بالینی	چندم‌آیهوش مبتنی بر شواهد	داخلی

گذراندن کلیه بخش‌های دوره استیودنتی می‌باشد و در صورتی که دانشجوی دروس تئوری بالینی باقیمانده از دوره استیودنتی را دارد باید حداکثر تا پایان نیمه اول اکسترنی دروس را بگذراند. در صورتی که دانشجوی بخش/ بخش‌های بالینی باقیمانده از دوره استیودنتی را دارد باید بخش / بخش‌های باقیمانده را بگذراند و بعد از آن دوره اکسترنی خود را آغاز نماید.

تذکر: اگر دانشجوی 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 بگذراند 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 محرومیت‌های 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 مرداد ماه و در نیمسال دوم برای ورودی مهر از مرداد ماه و ورودی بهمن از بهمن ماه می‌باشد.

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 می گردد.

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 ننمایند (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؟
خیر - تا قبل از امتحان پیش کارورزی دروس باید گذرانده شود .
- 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.
- ۱۰- آیا جابجایی بخش و روتیشن امکان پذیر است ؟ تغییر روتیشن تا قبل از انتخاب واحد و فقط به صورت ضربدری امکان پذیر است و امکان جابجایی بخش وجود ندارد .

فرم شرکت در امتحان جامع پره انترنی و کنترل معدل استیودنتی و اکسترنی

شماره دانشجویی:

نام و نام خانوادگی:

نام درس	تعداد واحد	تکرار اول	تکرار دوم	توضیحات	نام درس	تعداد واحد	تکرار اول	تکرار دوم	توضیحات
اخلاق پزشکی					کارآموزی داخلی				
کارآموزی داخلی					کارآموزی کودکان				
طب و استدلال	۵								
کارآموزی بیماریهای زنان	۶				کارآموزی ENT	۳			
بیماری زنان و مامایی						۱/۵			
کارآموزی اطفال ۱	۶				کارآموزی روانپزشکی	۳			
تئوری بالینی اطفال									
کارآموزی جراحی عمومی	۶				بیماریهای روانی	۱/۵			
						۱/۵			
	۱/۵				کارآموزی	۳			
بیماریهای اورولوژی									
تئوری بالینی عفونی	۱				کلینیکال فارماکولوژی	۲			
CPR	۵								
کارآموزی بالینی شرح حال و معاینه	۲				تئوری بالینی قلب	۱			
						۱/۵			

دوره امتحان:

د: دوره کارورزی (اینترنی)

دروس این مقطع در طول ۱۶ ماه ارائه میگردد و در برنامه جدید تدوین شده جهت دوره کارورزی (بر اساس کوریکولوم وزارت بهداشت) طول دوره به ۱۸ ماه افزایش پیدا کرده است و در سه نیمسال تحصیلی ارائه می شود.

جدول شماره ۱۸: دروس الزامی دوره کارورزی (اینترنی)

نام درس	شماره درس	طول دوره	ارائه	واحد	روش ارزشیابی
کارورزی بیماریهای داخلی	۱۰۲۲۱۰	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای ، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
کارورزی طب سرپایی داخلی	۱۰۲۲۱۱	۱ ماه	عملی	۴	چند گزینه ای ، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
کارورزی بیماریهای کودکان	۱۰۲۲۱۲	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای ، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
کارورزی طب سرپایی اطفال	۱۰۲۲۱۳	۱ ماه	عملی	۴	چند گزینه ای ، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی، لاگ بوک، KF
کارورزی انتخابی ارتوپدی	۱۰۲۲۱۹	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
کارورزی انتخابی اورولوژی	۱۰۲۲۱۴	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
کارورزی طب اورژانس	۱۰۲۲۱۵	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
کارورزی بیماریهای قلب و عروق	۱۰۲۲۱۶	۱ ماه	عملی	۴	تشریحی گسترده پاسخ-تشریحی محدود پاسخ -کوته پاسخ-جوهرکردنی-صحیح/غلط ، مشاهده مستقیم مهارتهای عملی-لاگ بوک، آزمون آسکی ، آزمون شفاهی

کارورزی جراحی عمومی	۱۰۲۲۱۷	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای، آسکی ، مشاهده مستقیم مهارت‌های عملی-لاگ بوک، PMP
کارورزی بیماری‌های زنان و مامایی	۱۰۲۲۱۸	۲ ماه	عملی	۸	چند گزینه ای، مشاهده مستقیم مهارت‌های عملی، لاگ بوک ، آزمون شفاهی، تشریحی محدود پاسخ، CRP ، KF
کارورزی روانپزشکی	۱۰۲۲۲۰	۱ ماه	عملی	۴	مستقیم مهارت‌های عملی، آزمون آسکی ، تشریحی محدود پاسخ -کوته پاسخ، آزمون ویژگی‌های کلیدی KF
کارورزی پزشکی اجتماعی و پزشک خانواده	۱۰۲۲۲۱	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
کارورزی پزشک خانواده ۲	۱۰۲۲۲۸	۱	عملی	۴	"
کارورزی طب فیزیکی و توانبخشی	۱۰۲۲۲۷	۱	عملی	۴	چند گزینه ای، تشریحی محدود پاسخ ، صحیح/غلط ، مشاهده مستقیم مهارت‌های عملی-لاگ بوک
مرخصی کارورزی	۱۰۱۵۳۰	۱ ماه		۰	-
آزمون اسکی فارغ التحصیلی	۱۰۱۶۰۱ ۱	-	-	۰	-

روتیشن بندی دانشجویان اینترن

در ابتدای دوره کارورزی، دانشجویان (بر اساس آخرین تغییرات برنامه آموزشی مقطع اینترنی) به ۱۸ گروه تقسیم می شوند و پس از قرعه کشی که با حضور نمایندگان دانشجویان انجام میشود شماره روتیشن گروهها مشخص می شود. هر گروه مطابق با برنامه روتیشن خود انتخاب واحد کرده و دوره ی کارورزی را می گذرانند. شروع نیمسال تحصیلی اول در مقطع اینترنی مهر ماه هر سال بوده و تا اسفند ماه ادامه می باید. شروع نیمسال تحصیلی دوم در مقطع اینترنی فروردین ماه هر سال لغایت شهریور ماه می باشد.

برنامه چرخش دانشجویان در دوره ی کارورزی

نیمسال اول اینترنتی		نیمسال دوم اینترنتی		نیمسال سوم اینترنتی		گروه	فروردین	ارجمند	خرماد	تبر	مردهاد	شهرور	بهر	آبان	آذر	دی	بهمن	اسفند	فروردین (دیر)	ارجمند (آبان)	خرماد (آذر)	تبر (دی)	مردهاد (بهمن)	شهرور (اسفند)
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۲	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۳	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۴	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۵	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۶	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۷	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۸	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۹	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۰	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۱	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۲	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۳	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۴	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۵	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۶	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۷	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی
داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	۱۸	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی	داخلی

آزمون آسکی صلاحیت بالینی

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

سوالات متداول 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 مائور 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 واحد 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 می توانم 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 می گیرد، بر اساس برنامه گروه بندی اعلام شده انجام می شود. پیگیری شرکت در این آزمون پس از اخذ درس، بر عهده دانشجو می باشد.