

## دستورالعمل اجرای برنامه آموزشی و مقررات رشته بیوشیمی بالینی مقطع کارشناسی ارشد

### گروه بیوشیمی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان

#### هدف:

تعیین چهارچوب قانونی برای اجرای صحیح دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی. لازم به توجه است که در رابطه با جزئیات قوانین دوره، ملاک آیین نامه ی آموزشی مصوب وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی می باشد.

#### تعاریف:

۱. مؤسسه: دانشگاه علوم پزشکی هرمزگان
۲. دانشجو: فردی که در رشته کارشناسی ارشد ناپیوسته بیوشیمی بالینی برابر ضوابط، پذیرفته شده، ثبت نام کرده و مشغول تحصیل است.
۳. دانش آموخته: فردی که دوره تحصیلی را با موفقیت به پایان رسانده و برابر ضوابط معین، گواهی یا مدرک تحصیلی مربوط را دریافت کرده است.
۴. مرخصی تحصیلی: مدت زمان مشخصی که دانشجو برابر ضوابط معین، به طور موقت به تحصیل اشتغال ندارد.
۵. انصراف تحصیلی: فرایندی که در آن دانشجو به طور خود خواسته از ادامه تحصیل خودداری کند.
۶. حضوری: شیوه‌ای از آموزش است که دانشجو در آن تمام تحصیل خود را چهره به چهره و تمام وقت به انجام می رساند.
۷. غیر حضوری (مجازی): شیوه‌ای از آموزش است که حضور فیزیکی دانشجو الزامی نیست.
۸. استاد راهنما: یکی از اعضای هیأت علمی دارای مدرک دکتری است که مسئولیت راهنمایی دانشجو را در انجام پروژه و یا پایان نامه به عهده دارد و از میان اعضای هیأت علمی گروه بیوشیمی انتخاب می شود.
۹. استاد مشاور: یکی از اعضای هیأت علمی است که مسئولیت مشاوره دانشجو را در انجام پروژه، پایان نامه و یا رساله به عهده دارد و از میان اعضای هیأت علمی همان مؤسسه و یا متخصصان خارج از مؤسسه انتخاب می شود.
۱۰. برنامه درسی: مجموعه ی به هم پیوسته ای از دروس و فعالیت‌های هر رشته تحصیلی است که اهداف مشخصی را دنبال می کند.

۱۱. واحد درسی: مقدار مفاهیم یا مهارت‌هایی که برای فراگیری دانشجو در طول یک نیم‌سال تحصیلی یا زمان معادل آن در نظر گرفته می‌شود. هر واحد درس نظری ۱۷ ساعت، عملی یا آزمایشگاهی ۳۴ ساعت و کار آموزی ۱۰۲ ساعت در طول یک نیم‌سال تحصیلی و طبق برنامه درسی مصوب اجرا می‌شود.

۱۲. گروه آموزشی: بنیادی‌ترین واحد علمی مؤسسه متشکل از اعضای هیأت علمی است که دارای تخصص مشترک در یک رشته علمی هستند.

۱۳. درس جبرانی: درسی است که به تشخیص گروه آموزشی، گذراندن آن برای رفع کمبود دانش یا مهارت دانشجو، ضروری است.

۱۴. رشته تحصیلی: یک برنامه آموزشی است که با محتوا و روش‌شناسی خاص، در قالب برنامه درسی اجرا می‌شود.

۱۵. دوره کارشناسی ارشد: یک دوره تحصیلی که پس از دوره کارشناسی آغاز می‌شود و حداقل شامل 28 تا 32 واحد درسی است.

۱۶. نیم‌سال تحصیلی: هر نیم‌سال تحصیلی شامل ۱۷ هفته آموزش و دو هفته امتحانات پایانی است.

۱۷. پایان‌نامه: بخشی از شیوه آموزشی- پژوهشی است که در یک زمینه مشخص رشته تحصیلی و با راهنمایی استاد راهنما انجام می‌شود.

۱۸. هیأت داوران: اعضای هیأت علمی هستند که برای ارزیابی پایان‌نامه دانشجو در دوره کارشناسی ارشد مطابق دستورالعمل اجرایی مصوب مؤسسه انتخاب می‌شوند.

**ماده ۱- آموزش دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی مبتنی بر نظام واحدی و به زبان فارسی انجام می‌شود.**

**ماده ۲- مدت مجاز تحصیل در دوره کارشناسی ارشد، دو سال (چهار نیم‌سال) است.**

تبصره: در صورتیکه دانشجوی مشمول آموزش رایگان در مدت مقرر دانش‌آموخته نشود، مؤسسه اختیار دارد مدت تحصیل وی را حداکثر تا دو نیم‌سال افزایش دهد. افزایش سنوات تحصیلی در نیم‌سال اول به صورت رایگان و در نیم‌سال دوم با دریافت هزینه طبق تعرفه مصوب هیأت امنای مؤسسه انجام می‌شود. چنانچه دانشجو در این مدت دانش‌آموخته نشود از ادامه تحصیل محروم است.

**ماده ۳- تعداد واحد‌های درسی در دوره کارشناسی ارشد بیوشیمی بالینی 32 واحد است که از این تعداد، در شیوه آموزشی- پژوهشی ۸ واحد مربوط به پایان‌نامه و ما بقی به صورت واحد‌های آموزشی می‌باشد.**

تبصره: دانشجو در هر نیم‌سال تحصیلی لازم است حداقل 8 و حداکثر 14 واحد درسی انتخاب کند. دانشجو در آخرین نیم‌سال از شرط اخذ حداقل واحد آموزشی معاف است.

**ماده ۴-** چگونگی و ترتیب ارائه دروس هر دوره تحصیلی، رشته و یا گرایش با رعایت پیش نیاز هر درس طبق برنامه درسی مصوب، بر عهده گروه آموزشی است.

**ماده ۵-** تعداد واحد های دروس جبرانی به تشخیص گروه آموزشی حداکثر 12 واحد است.

تبصره 1: کسب نمره قبولی 12 در دروس جبرانی، الزامی است ولی نمره مذکور در میانگین نیم‌سال و کل دانشجو محاسبه نمی‌شود

**ماده ۶-** برنامه ریزی و تصمیم‌گیری درباره تقویم آموزشی، چگونگی اعلام و ثبت نمره، زمان حذف و اضافه، حذف اضطراری دروس، نحوه اعتراض به نتایج امتحانات، تاریخ تجدید نظر و غیره طبق شیوه نامه اجرایی مصوب وزارت بهداشت انجام می‌شود.

**ماده ۷-** ارزیابی پیشرفت تحصیلی دانشجو در هر درس از سوی مدرس آن درس و بر اساس حضور و فعالیت دانشجو در کلاس، انجام تکلیف و نتایج آزمون کتبی مستمر و پایانی برای دروس نظری در طول و پایان هر نیم‌سال تحصیلی انجام می‌شود و بر مبنای عددی از صفر تا بیست قابل محاسبه است.

**ماده ۸-** حضور دانشجو در تمام جلسات کلاس درس الزامی است.

تبصره ۱: اگر دانشجو در طول نیم‌سال تحصیلی در یک درس بیش از دو جلسه یا در جلسه امتحان پایان نیم‌سال بدون دلیل موجه و بدون هماهنگی با استاد مربوطه و مدیر گروه آموزشی غیبت کند نمره آن درس صفر و در صورت تشخیص موجه بودن غیبت از سوی گروه، آن درس حذف می‌شود.

**ماده ۹-** حداقل نمره قبولی در هر درس جبرانی 12 و در دروس اختصاصی ۱۴ و میانگین کل قابل قبول در هر نیم‌سال ۱۶ است.

**ماده ۱۰-** چنانچه میانگین نمرات دانشجو در هر نیم‌سال تحصیلی کمتر از ۱۶ باشد، دانشجو در آن نیم‌سال مشروط تلقی می‌شود.

تبصره: دانشجویی که دو نیم‌سال تحصیلی اعم از متوالی یا متناوب مشروط شود از تحصیل محروم می‌شود.

**ماده ۱۱-** دانشجوی متقاضی انصراف از تحصیل، باید درخواست انصراف خود را شخصاً و به صورت کتبی مدیر گروه آموزشی تسلیم کند. دانشجو مجاز است فقط یک بار و تا ۱ ماه از تاریخ ارائه درخواست، تقاضای خود را پس بگیرد در غیر این صورت، پس از انقضای این مهلت، مراحل انصراف از تحصیل وی طی خواهد شد.

**ماده ۱۲-** تغییر رشته، انتقال و میهمانی در دوره کارشناسی ارشد ممنوع است.

تبصره ۱: معادل سازی و پذیرش واحد های درسی گذرانده شده دانشجو در مؤسسه قبلی طبق شیوه نامه مصوب موسسه امکان پذیر است.

### **پیوست شماره 1**

شرایط انتخاب استاد راهنما و موضوع پایان نامه به شرح ذیل است:

- 1 - استاد راهنما باید از گروه آموزشی مربوطه تعیین گردد.
  - 2 - در انتخاب استاد راهنما باید سقف تعداد دانشجوی تعیین شده برای استاد رعایت شود.
- تبصره 1: در صورت نیاز، استاد راهنما می‌تواند با تایید گروه و شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده از اعضای هیات علمی خارج از دانشگاه با مرتبه حداقل استادیاری و یا افراد دارای مدرک دکترای تخصصی مرتبط با رشته دانشجو تعیین گردد.
- 3 - تعیین استاد راهنمای دوم با پیشنهاد استاد راهنمای اول بلامانع است.
- ۴- برنامه زمانبندی ارایه دروس تئوری و همچنین ارائه واحد سمینار و دفاع از پروپوزال بر اساس پیوستهای مربوطه در سایت گروه بیوشیمی و دانشکده پزشکی می‌باشد و دانشجویان مکلف به رعایت مفاد ذکر شده می‌باشند.