



بسمه تعالی

شیوه نامه اجرایی برنامه آموزشی مصوب در مقطع کارشناسی ارشد

گروه فیزیولوژی و فارماکولوژی

سال ۱۴۰۰

دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته، یکی از دوره های آموزشی در سطح آموزش عالی و بالاتر از دوره کارشناسی است و سرانجام به دریافت مدرک کارشناسی ارشد ناپیوسته در یک رشته دانشگاهی می انجامد. آموزش در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته مبتنی بر نظام واحدی است. در نظام واحدی، ارزش هر درس با تعداد واحدهای آن درس سنجیده می شود و قبولی یا عدم قبولی دانشجوی در یک درس، به همان درس محدود است.

قوانین آموزشی

(۱) برنامه گروه فیزیولوژی و فارماکولوژی تمام وقت بوده و گروه هیچگونه تعهدی در قبال دانشجویان شاغل ندارد. بنابراین توصیه می گردد دانشجویان شاغل نسبت به اخذ ماموریت تحصیلی یا مرخصی در ایام تحصیل اقدام نمایند.

(۲) حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به هر درس الزامی است.

(۳) هر واحد درسی، مقدار یا میزان درسی است که مفاد آن به ترتیب به صورت نظری ۱۷ ساعت، عملی یا آزمایشگاهی ۳۴ ساعت، کارگاهی و کارآموزی ۵۱ ساعت، کارورزی ۶۸ ساعت در طول یک نیمسال تحصیلی یا دوره تابستانی، طبق برنامه مصوب شورای عالی برنامه ریزی، تدریس می شود. در مورد رشته هایی که دارای پروژه هستند، مدت اجرای پروژه در یک نیمسال متناسب با واحد آن، توسط استاد مربوطه، تعیین می شود.

(۴) اگر ساعات غیبت دانشجو در هر درس نظری از ۴/۱۷ و در هر درس عملی و آزمایشگاهی از ۲/۱۷ ساعات درس تجاوز کند، نمره دانشجو در آن درس صفر محسوب می شود.

(۵) غیبت دانشجو تا سقف ذکر شده در صورتی مجاز می باشد که با ارائه گزارش استاد مربوطه و تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده موجه شناخته شود.

(۶) در کلاس های مجازی نیز حضور دانشجو در تمام جلسات ضروری بوده و مقررات مربوط به کلاس های حضوری در مورد کلاس های مجازی نیز صدق می کند.

(۷) غیبت غیر موجه در امتحان هر درس موجب گرفتن نمره صفر و غیبت موجه موجب حذف آن درس می شود. تشخیص موجه بودن غیبت در جلسه امتحان به عهده شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده می باشد.

تعریف انواع دروس

دروس جبرانی: دروسی هستند که به تشخیص گروه گذراندن آن ها ضروری می باشد. حداقل نمره برای قبولی در این دروس ۱۲ بوده و نمره آن ها در معدل نیمسال و در معدل کل محاسبه نمی شود. درس سیستم های اطلاع رسانی پزشکی توسط اساتید محترم دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی، دروس بافت شناسی، آناتومی

تنه و نوروآناتومی توسط اساتید محترم گروه علوم تشریح و درس بیوشیمی توسط اساتید محترم گروه بیوشیمی ارائه می گردد

دروس اختصاصی اختیاری: درس فارماکولوژی توسط اساتید محترم گروه فارماکولوژی و آمار حیاتی نیز به وسیله اساتید محترم گروه آموزشی مربوطه ارائه خواهد شد. حداقل نمره قبولی در این دروس ۱۴ می باشد.

دروس اختصاصی اجباری: کلیه دروس اختصاصی اجباری بجز درس کارآموزی و روش های فیزیولوژی هر کدام به وسیله استاد مربوطه و به شکل زیر ارائه می گردد:

✓ سخنرانی استاد

✓ ارائه کنفرانس توسط دانشجویان (با توجه به نظر استاد محترم درس)

✓ و ...

حداقل نمره قبولی در دروس اختصاصی اجباری ۱۴ می باشد.

برنامه ترمی دروس

در طول ۲ سال تحصیلی واحدهای زیر که شامل دروس کمبود یا جبرانی (به تشخیص گروه باید گذرانده شود)، دروس اختصاصی اختیاری (۶ واحد باید گذرانده شود) و دروس اختصاصی اجباری (تماما باید گذرانده شود) می باشد، به دانشجویان ارائه خواهد شد. در صورت تغییر در ارائه واحدها موضوع به اطلاع دانشجویان خواهد رسید.

برنامه ی دروس در هر نیمسال

تعداد واحد	نیمسال تحصیلی دوم	تعداد واحد	نیمسال تحصیلی اول
۲	فیزیولوژی سلول	۴	فیزیولوژی پزشکی ۱
۲	فیزیولوژی گوارش	۲	نوروآناتومی
۲/۵	فیزیولوژی قلب و گردش خون	۱	آناتومی تنه
۳	فیزیولوژی اعصاب	۲	بیوشیمی
۲	روش های فیزیولوژی	۲	زبان تخصصی
۱	فیزیولوژی پزشکی عملی ۲	۱	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی
تعداد واحد	نیمسال تحصیلی چهارم	تعداد واحد	نیمسال تحصیلی سوم

۱ ۶	موضوعات خاص در فیزیولوژی پایان نامه	۲/۵	فیزیولوژی هورمونها و غدد درون ریز
		۲	فیزیولوژی کلیه و مایعات
		۲	فیزیولوژی تنفس
		۱	کارآموزی
		۲	فارماکولوژی
		۲	آمار حیاتی

شرکت در ژورنال کلاب

- ✓ ژورنال کلاب معمولا هر هفته یک بار در روزهای شنبه برگزار می گردد .
- ✓ حضور دانشجویان در جلسات ژورنال کلاب الزامی است.
- ✓ دانشجویان موظفند بر اساس برنامه و با هماهنگی مسئول محترم ذیربط، حداقل دو سخنرانی بصورت ژورنال کلاب ارائه کنند.
- ✓ برنامه توسط مسئول محترم برنامه ژورنال کلاب (خانم دکتر سلطانی) تنظیم می گردد.

پایان نامه

جهت اتمام به موقع دوره تحصیلی و جلوگیری از بروز هر گونه مشکل، الزام است دانشجویان با شروع ترم دوم و قبل از شروع نیمسال سوم تحصیلی با ارائه درخواست کتبی به گروه، استاد راهنما و موضوع پایان نامه را تعیین و به نوشتن پروپوزال اقدام نمایند. طبق مصوبه شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده، مهلت تصویب پروپوزال پایان نامه تا پایان نیمسال سوم می باشد.

- ✓ انتخاب موضوع پایان نامه و استاد راهنما با درخواست دانشجو و با موافقت شورای گروه صورت می گیرد .

- ✓ پس از آماده شدن پروپوزال، دانشجو بایستی در جلسه شورای گروه از پروپوزال خود دفاع نماید.
- ✓ در کلیه مراحل اجرای پایان نامه تا قبل از دفاع، انتخاب واحد پایان نامه در هر ترم ضروری می باشد.
- ✓ ضروری است دانشجویان قبل از تصویب پروپوزال پایان نامه کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی را گذرانده باشند. لذا از شروع نیمسال اول بایستی پیگیری های لازم در این خصوص توسط دانشجویان انجام شود.

- ✓ نمره قبولی در درس پایان نامه ۱۴ می باشد.

✓ دفاع از پایان نامه بایستی حداقل ۶ ماه پس از تصویب پروپوزال در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده صورت گیرد.

گزارش پیشرفت

✓ دانشجویان محترمی که پروپوزال آن ها در شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده تصویب شده است، می بایست در پایان هر نیمسال فرم گزارش پیشرفت را از طریق سامانه مربوطه تکمیل، و از ارسال فرم به مدیر محترم گروه و معاونت آموزشی دانشکده اطمینان حاصل کنند

✓ به دلیل زمان بر بودن پروسه تایید نهایی فرم که شامل تکمیل و ارسال فرم به استاد راهنما - تایید استاد راهنما- تایید مدیر گروه تایید آموزش و ... می باشد، اکیدا توصیه می شود دانشجویان نسبت به تکمیل فرم در روزهای ابتدایی بازه مذکور، جهت جلوگیری از مشکلات بعدی اقدام فرمایند.

"در صورت داشتن هرگونه سوال و ابهام به مشاور آموزشی (خانم دکتر صابری) و مسئول تحصیلات تکمیلی گروه (آقای دکتر شاهرخی) مراجعه شود."