

کتابچه راهنمای آموزشی دانشجویان تحصیلات تکمیلی

گروه علوم تشریحی - دانشکده پزشکی

(دوره کارشناسی ارشد)

رسالت دوره:

هدف از ایجاد دوره کارشناسی ارشد، گسترش دانش و تربیت متخصصان و پژوهشگرانی است که با فراگیری آموزشهای لازم و آشنایی با روش های پژوهش علمی، مهارت لازم را برای آموزش، پژوهش و خدمات مربوط پیدا کنند.

وظایف حرفه ای دانش آموختگان به ترتیب هر نقش به شرح ذیل است:

در نقش آموزشی:

- تشریح جسد و شناخت واریاسیون های طبیعی کالبد انسان
- تهیه لامهای میکروسکوپی (از نمونه های بافت و جنین)
- آموزش دروس عملی کالبد شناسی، بافت شناسی، جنین شناسی و بیولوژی سلولی
- آموزش دروس نظری به دانشجویان در مقاطع کارشناسی و کاردانی

در نقش پژوهشی:

- مشارکت در طراحی و اجرای طرح های پژوهشی در حیطه علوم تشریحی
- مشارکت در طراحی و اجرای طرح های پژوهشی در علوم بین رشته ای

در نقش ارائه خدمات در نظام سلامت

- فیکساسیون و آماده سازی جسد و نگهداری آن
- تهیه مدل های آموزشی علوم تشریحی
- فعالیت در شرکت های دانش بنیان در حوزه علوم تشریحی و رشته های مرتبط



ارزیابی فراگیر (Student Assessment)

الف- روش ارزیابی:

دانشجویان با روشهای زیر ارزیابی خواهند شد:

آزمون کتبی

آزمون شفاهی

ارزیابی گزارش ها و نتایج امور محوله تیمی

ارزیابی براساس OSLE (Objective Structured Learning Experience) و OSPE (Objective Structured Practical exam)

ارزیابی کارپوشه (Portfolio) شامل: کارنما (Log Book) ##، مقالات، تشویقها و تذکرات، گواهیهای انجام کار و نظایر آن.

ب- دفعات ارزیابی:

• آزمونهای درون گروهی در اختیار گروه آموزشی قرار دارد، که بطور تکوینی طی نیمسال تحصیلی و همچنین

در پایان هر نیمسال تحصیلی انجام خواهد شد.

• پایان نامه دانشجو در جلسه دفاع مورد ارزیابی داوران قرار خواهد گرفت.

نظام آموزشی

تعداد کل واحدهای دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته، با احتساب واحد پایان نامه، برحسب رشته، حداقل ۲۸ و حداکثر ۳۲ واحد است.

تعداد کل واحدهای درس:

تعداد واحدهای درسی در این دوره ۳۲ واحد است که به شرح زیر می باشد:

واحدهای اختصاصی اجباری (Core) ۲۳ واحد

واحدهای اختصاصی اختیاری (Non Core) ۳ واحد

پایان نامه ۶ واحد

جمع کل ۳۲ واحد

تبصره ۱: چنانچه به تشخیص گروه آموزشی و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه گذراندن درس های کمبود یا جبرانی، برای دانشجو، ضروری تشخیص داده شود، وی مکلف است، آن درسها را بر اساس برنامه آموزشی مصوب دوره، اضافه بر واحدهای درسی مقرر در دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته و مطابق این آیین نامه بگذراند.

تبصره ۲: حداکثر تعداد واحدهای درس های کمبود یا جبرانی ۲۴ واحد است.

* به ازای گذراندن هر ۱۲ واحد درسی از درس های کمبود یا جبرانی، یک نیمسال تحصیلی، به طول مدت تحصیل دانشجو، افزوده می شود.

جدول ب: دروس اختصاصی اجباری (Core) برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته علوم تشریحی

کد درس	نام درس	تعداد واحد درسی			تعداد ساعات درسی			پیش‌نیاز یا همزمان
		جمع	نظری	عملی	نظری	عملی	جمع	
۰۸	کالبدشناسی تنه	۴	۳	۱	۵۱	۳۴	۸۵	-
۰۹	کالبدشناسی اندام‌ها	۲/۵	۱/۵	۱	۲۶	۳۴	۶۰	-
۱۰	کالبدشناسی سر و گردن	۲/۵	۱/۵	۱	۲۶	۳۴	۶۰	-
۱۱	کالبدشناسی دستگاه عصبی	۲	۱/۵	۰/۵	۲۶	۱۷	۴۳	کالبدشناسی تنه (کد ۰۸)، کالبدشناسی اندام‌ها (کد ۰۹) و کالبدشناسی سر و گردن (کد ۱۰)
۱۲	تکنیک‌های ماکرو و میکروآناتومی	۱/۵	۰/۵	۱	۹	۳۴	۴۳	-
۱۳	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی	۱	۱	-	۱۷	-	۱۷	-
۱۴	بافت‌شناسی عمومی	۱/۵	۱	۰/۵	۱۷	۱۷	۳۴	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی کد ۱۳
۱۵	بافت‌شناسی اختصاصی	۲	۱/۵	۰/۵	۲۶	۱۷	۴۳	بافت‌شناسی عمومی (کد ۱۴)
۱۶	جنین‌شناسی عمومی	۱/۵	۱	۰/۵	۱۷	۱۷	۳۴	-
۱۷	جنین‌شناسی اختصاصی	۱/۵	۱	۰/۵	۱۷	۱۷	۳۴	جنین‌شناسی عمومی (کد ۱۶)
۱۸	کارآموزی ۱	۱	-	۱	-	۵۱	۵۱	بافت‌شناسی عمومی (کد ۱۴) و جنین‌شناسی عمومی (کد ۱۶)
۱۹	کارآموزی ۲	۱	-	۱	-	۵۱	۵۱	کالبدشناسی تنه (کد ۰۸) کالبدشناسی سر و گردن (کد ۱۰)
۲۰	مبانی آنتروپولوژی	۱	۰/۵	۰/۵	۹	۱۷	۲۶	-
۲۱	پایان‌نامه	۶						
جمع		۲۹ واحد						

جدول ج: دروس اختصاصی اختیاری (Non core) برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته علوم تشریحی

کد درس	نام درس	تعداد واحد درسی			تعداد ساعات درسی			پیش‌نیاز یا همزمان
		جمع	نظری	عملی	جمع	عملی	نظری	
۲۲	تکنیک های پیشرفته علوم تشریحی	۱	۰/۵	۰/۵	۹	۱۷	۲۶	تکنیک های ماکرو و میکرو آناتومی (کد ۱۲)
۲۳	روش های تدریس در علوم تشریحی	۱	۱	-	۱۷	-	۱۷	-
۲۴	مبانی سلول های بنیادی	۱	۰/۵	۰/۵	۹	۱۷	۲۶	بافت شناسی عمومی (کد ۱۴) جنین شناسی عمومی (کد ۱۶)
۲۵	کشت سلولی	۱	۰/۵	۰/۵	۹	۱۷	۲۶	-
۲۶	هوش مصنوعی	۱	۱	-	۱۷	-	۱۷	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (کد ۰۶) کالبدشناسی دستگاه عصبی (کد ۱۱)
۲۷	مدل های تشریحی	۱	۰/۵	۰/۵	۹	۱۷	۲۶	کالبدشناسی تنه (کد ۰۸) کالبدشناسی اندام ها (کد ۰۹) کالبدشناسی سر و گردن (کد ۱۰) کالبدشناسی دستگاه عصبی (کد ۱۱) بافت شناسی اختصاصی (کد ۱۵) جنین شناسی اختصاصی (کد ۱۷) بصورت همزمان
۲۸	تکنولوژی آموزش علوم تشریحی	۱	۱	-	۱۷	-	۱۷	کالبدشناسی تنه (کد ۰۸) کالبدشناسی اندام ها (کد ۰۹) کالبدشناسی سر و گردن (کد ۱۰) سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (کد ۰۶)
جمع		۷ واحد						

* دانشجوی می بایست ۳ واحد از دروس فوق را متناسب با موضوع پایان نامه موردنظر، موافقت استاد راهنما، گروه آموزشی و تأیید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده بگذرانند.

جدول الف - دروس کمبود یا جبرانی برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته علوم تشریحی*

کد درس	نام درس	تعداد واحد درسی			تعداد ساعات درسی			پیش‌نیاز یا همزمان
		جمع	نظری	عملی	نظری	عملی	جمع	
۰۱	فیزیولوژی عمومی	۱/۵	۱/۵	-	۲۶	-	۲۶	-
۰۲	پاتولوژی عمومی	۲	۱/۵	-/۵	۲۶	۱۷	۴۳	-
۰۳	بیوشیمی	۱	۱	-	۱۷	-	۱۷	-
۰۴	زبان انگلیسی تخصصی	۲	۲	-	۳۴	-	۳۴	-
۰۵	کالبدشناسی عمومی	۲	۱/۵	-/۵	۲۶	۱۷	۴۳	-
۰۶	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی**	۱	-/۵	-/۵	۹	۱۷	۲۶	-
۰۷	روش تحقیق و آمار زیستی**	۱	۱	-	۱۷	-	۱۷	سیستم های اطلاع رسانی پزشکی (کد ۰۶)
جمع		۱۰/۵						

* علاوه بر واحدهای درسی دوره دانشجوی موظف است با تشخیص گروه آموزشی و تائید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه تمامی یا تعدادی از دروس کمبود یا جبرانی جدول الف را بگذرانند.
 ** گذراندن این دروس برای همه دانشجویانی که قبلاً آن را نگذرانیده اند الزامی می باشد.

* دانشجوی دوره کارشناسی ارشد موظف است در هر نیمسال تحصیلی بین ۸ تا ۱۴ واحد درسی از مجموع دروس دوره را انتخاب و ثبت نام کند، مگر آنکه کمتر از ۸ واحد درسی باقی داشته باشد. در موارد استثنایی، با پیشنهاد گروه آموزشی ذیربط و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه/ دانشکده این تعداد می تواند حداکثر به ۱۶ واحد افزایش یابد.

تبصره ۱: در آخرین نیمسال تحصیلی نام نویسی دانشجو با کمتر از ۸ واحد درسی بلامانع است .

تبصره ۲: در صورت ارائه دوره تابستانی دانشجو مجاز به اخذ حداکثر ۴ واحد درسی در آن دوره می باشد.

نکته: جهت مشاهده سرفصل دروس به کوریکولوم کارشناسی ارشد در سایت گروه مراجعه نمایید.

عنوان کارگاه های مورد نیاز دوره :

کارگاه ها	توضیحات
کارگاه مقاله نویسی انگلیسی و فارسی	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته
کارگاه جستجو در پایگاه های علمی	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته
کارگاه کار با حیوانات آزمایشگاهی	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته
کارگاه روش تدریس	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته
کارگاه روش تحقیق	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته
کارگاه SPSS و رفرنس نویسی	شرکت در هر دو کارگاه
کارگاه اخلاق در کارآزمایی بالینی	شرکت در حداقل ...یک... کارگاه از این دسته
کارگاه های توسعه فردی (مهارت های ارتباطی و تعامل، حل مساله، تفکر انتقادی)	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته
کارگاه آموزشی بیوسفتی	شرکت در حداقل ...یک.. کارگاه از این دسته

عناوین کارگاه های آموزشی مورد نیاز دوره که می بایست تا قبل از تصویب پروپزال پایان نامه گذرانده شوند:

(گذراندن هر سه کارگاه الزامی می باشد)

کارگاه آموزشی کار با حیوانات آزمایشگاهی*	یک بار کارگاه دو روزه
کارگاه آموزشی ایمنی زیستی (Biosafety)*	یک بار کارگاه دو روزه
کارگاه آموزشی اصول نگارش پروپوزال	یک بار کارگاه دو روزه

- عناوین کارگاه های آموزشی مورد نیاز دوره که می بایست پس از تصویب پروپزال پایان نامه گذرانده شوند

(گذراندن حداقل دو کارگاه از سه کارگاه پیشنهادی الزامی می باشد)

کارگاه آموزشی مقاله نویسی و آشنایی با انواع مقالات علمی	یک بار کارگاه دو روزه
کارگاه آموزشی اخلاق در نشر آثار علمی	یک بار کارگاه یک روزه
کارگاه آموزشی اخلاق در مطالعات حیوانی یا آزمایشگاهی	(باتوجه به موضوع انتخابی پروپوزال دانشجو) (یک بار کارگاه یک روزه)

- عناوین سایر کارگاه های آموزشی که دانشجویان می توانند از ابتدای دوره تا قبل از دفاع از پایان نامه بصورت

انتخابی بگذرانند: (حداقل گذراندن دو کارگاه الزامی است)

کارگاه تجاری سازی
کارگاه حرفه ای گرایی
کارگاه آشنایی با استارت آپ
کارگاه مسئولین پذیری اجتماعی
کارگاه کارآفرینی
کارگاه آشنایی با معضل سرقت علمی-ادبی
کارگاه جایگزین مدل های حیوانی
کارگاه استانداردسازی محصولات زیستی



حضور و غیاب

حضور دانشجو در تمام جلسات مربوط به هر درس الزامی است و ساعات غیبت دانشجو در هر درس نظری از علمی و آزمایشگاهی از و کارگاهی، کارآموزی و کاروژی از مجموع ساعات آن درس نباید تجاوز کند، در غیر این صورت نمره دانشجو در آن درس صفر محسوب می شود .

تبصره ۱: غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در صورتی مجاز خواهد بود که با ارایه مدارک مستند و ارائه گزارش استاد مربوط با تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده موجه شناخته شود.

تبصره ۲: در صورتی که غیبت دانشجو در هر درس، بیش از میزان تعیین شده در ماده ۱۰ باشد ولی غیبت او به تشخیص دانشکده و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده موجه تشخیص داده شود آن درس **حذف** می شود. در این صورت رعایت حداقل ۸ واحد در هر نیمسال الزامی نیست، و نیمسال مذکور بعنوان یک نیمسال کامل جزو سنوات تحصیلی دانشجو محسوب می شود.

***غیبت غیر موجه** در امتحان هر درس موجب گرفتن **نمره صفر** در امتحان آن درس است و **غیبت موجه** در امتحان هر درس موجب **حذف** آن درس می شود.

ارزشیابی

حداقل نمره قبولی در هر درس اختصاصی اجباری و اختصاصی اختیاری ۱۴ از ۲۰ و برای دروس کمبود یا جبرانی ۱۲ از ۲۰ است.

چنانچه نمره دانشجو کمتر از این مقدار باشد باید آن درس را تکرار نماید .

تبصره ۱: اگر دانشجویی در یک درس اختصاصی اختیاری مردود شود، در صورت تایید گروه آموزشی می تواند از جدول دروس اختصاصی اختیاری در برنامه آموزشی مصوب شورای عالی برنامه ریزی درس دیگری را انتخاب کند. در این صورت نمرات کلیه دروس اعم از قبولی و مردودی در کارنامه دانشجو ثبت و در محاسبه میانگین نیمسال مربوط و میانگین کل منظور می شود .

تبصره ۲: در مواردی که ارزشیابی دانشجو در یک درس موکول به فعالیت هایی باشد که با تشخیص استاد مربوط انجام آن در طول یک نیمسال تحصیلی ممکن نیست ، نمره دانشجو در آن درس ناتمام اعلام می شود . در این صورت باید نمره دانشجو در این درس ، **حداکثر تا پایان نیمسال تحصیل بعد** ، توسط استاد مربوط به نمره قطعی تبدیل و در کارنامه وی ثبت می شود . **در غیر این صورت** با اعلام دانشکده درس توسط دانشگاه **حذف** خواهد.

میانگین نمرات دروس دانشجو ، در هر نیمسال تحصیلی نباید از ۱۴ کمتر باشد . در غیر این صورت دانشگاه به دانشجو اخطار خواهد داد ولی دانشجو محدودیتی از لحاظ انتخاب واحد نداشته و در نیمسال بعدی، در محدوده حد نصاب واحدها می تواند اخذ واحد نماید.

تبصره : نمره دروس پیشنیاز یا جبرانی در کارنامه دانشجو ، جداگانه ثبت می شود اما در احتساب میانگین نمرات نیمسال تحصیلی و میانگین کل نمرات دانشجو منظور نمی شود.

* میانگین کل نمرات دانشجو در پایان دوره نباید از ۱۴ کمتر باشد ، در غیر این صورت فارغ التحصیلان دوره کارشناسی ارشد شناخته نمی شود .

تبصره ۱: اگر میانگین نمرات دانشجو در دو نیمسال تحصیلی اعم از متوالی یا متناوب کمتر از ۱۴ باشد، آن دانشجو از ادامه تحصیل در دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته محروم می شود .

تبصره ۲: نیمسال هایی که تعداد واحدهای اخذ شده کمتر از حد نصاب (۸ واحد) باشد در صورت کسب میانگین کمتر از ۱۴ جزو نیمسال های مشمول اخطار محاسبه خواهد شد .

تبصره ۳: نمره دروس کمبود یا جبرانی در کارنامه دانشجو، جداگانه ثبت می شود و در احتساب میانگین نمرات نیمسال تحصیلی و میانگین کل نمرات دانشجو منظور نمی شود.

طول دوره، مرخصی تحصیلی و انصراف از تحصیل

طول دوره مدتی است که دانشجو باید دروس تعیین شده در دوره و همچنین پایان نامه را بر اساس مقررات مربوط به اتمام برساند، حداکثر مدت مجاز تحصیل در دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته ۳ سال است. چنانچه دانشجو در این مدت نتواند دروس دوره را با موفقیت بگذراند و پایان نامه خود را تکمیلی و از آن دفاع نماید از ادامه تحصیل محروم می شود.

تبصره: شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه می تواند، در موارد استثنایی به پیشنهاد استاد راهنما و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده حداکثر یک نیمسال تحصیلی به مدت مجاز تحصیل دانشجو اضافه نماید.

** دانشجو موظف است در هر نیمسال تحصیلی در زمانی که دانشگاه اعلام می کند برای ثبت نام و انتخاب واحد به اداره آموزش مراجعه نماید، عدم مراجعه دانشجو برای نام نویسی برای یک نیمسال بدون اطلاع و عذر موجه به منزله ترک تحصیل است و دانشجو از ادامه تحصیل محروم می گردد.

** در موارد استثنایی که دانشجو ترک تحصیل خود را موجه می داند، باید دلایل آن را حداکثر یکماه قبل از پایان همان نیمسال به صورت مکتوب به اداره آموزش ارایه دهد. در صورت تایید موجه بودن ترک تحصیل توسط شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه، آن نیمسال جزو مدت مجاز تحصیل وی محسوب و مرخصی تحصیلی برای آن نیمسال صادر می شود.

** دانشجوی دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته می تواند حداکثر برای یک نیمسال تحصیلی، از مرخصی تحصیلی استفاده کند.

تبصره ۱: اخذ مرخصی تحصیلی در اولین نیمسال تحصیلی مجاز نیست. در موارد استثنایی، با پیشنهاد دانشکده، تصمیم گیری برعهده شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه می باشد.

تبصره ۲: مدت مرخصی تحصیلی جزو سنوات تحصیلی دانشجو محسوب می شود.

تبصره ۳: تقاضای مرخصی باید به صورت کتبی حداقل دو هفته قبل از شروع نام نویسی در هر نیمسال تحصیلی توسط دانشجو به اداره آموزش دانشگاه تسلیم گردد و اداره آموزش دانشگاه موظف است پس از کسب نظر از دانشکده ذیربط قبل از اتمام مهلت نام نویسی موافقت یا عدم موافقت با درخواست دانشجو را کتبا به وی ابلاغ نماید. موافقت دانشگاه با مرخصی تحصیلی دانشجو با توجه به وضعیت تحصیلی وی صورت می گیرد. عواقب احتمالی ناشی از مرخصی تحصیلی به عهده دانشجو است.

تبصره ۴: حذف کلیه دروسهای اخذ شده در یک نیمسال حداکثر تا قبل از شروع امتحانات پایان آن نیمسال تنها در صورتی مجاز است که بنا به تشخیص شورای آموزشی دانشگاه دانشجو قادر به ادامه تحصیل در آن نیمسال نباشد. در این صورت آن نیمسال برای دانشجو مرخصی تحصیلی محسوب خواهد شد. محاسبه یا عدم محاسبه این مرخصی در حداکثر سنوات مجاز تحصیلی دانشجو به عهده شورای آموزشی دانشگاه است.

تبصره ۵: دانشجویان خانم شاغل به تحصیل در کلیه رشته های علوم پزشکی، در صورت بارداری می توانند با رعایت سایر ضوابط و مقررات از دو نیمسال مرخصی تحصیلی به دلیل زایمان، بدون احتساب در سنوات تحصیلی استفاده نمایند.

تبصره ۶: دانشجویانی که گواهی پزشکی موجه آنها به تایید شورای پزشکی و شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه رسیده باشد، می توانند از حداکثر یک نیمسال مرخصی تحصیلی بدون احتساب در سنوات استفاده نمایند.

** دانشجویی که تمایل به انصراف از تحصیل داشته باشد باید در خواست انصراف خود را کتبا به اداره آموزش دانشگاه یا دانشکده تسلیم نماید، این دانشجو مجاز است فقط برای یک نوبت حداکثر تا یک ماه قبل از پایان همان نیمسال تحصیلی تقاضای انصراف خود را پس بگیرد. و آن نیمسال جزو مدت مجاز

تحصیل وی محسوب و مرخصی تحصیلی برای آن نیمسال صادر می شود. پس از انقضای این مهلت حکم انصراف از تحصیل وی صادر می شود و پس از آن حق ادامه تحصیل در آن رشته را ندارد.

**دانشجویان دوره کارشناسی ارشد که از تحصیل محروم و یا از ادامه تحصیل منصرف می شوند، چنانچه با دانشگاه محل تحصیل خود تسویه حساب کنند، می توانند مجدداً در آزمون ورودی دوره های کارشناسی ارشد ناپیوسته شرکت نمایند (دانشجوی محروم از تحصیل نمیتواند در آزمون ورودی کارشناسی ارشد رشته قبلی خود شرکت نماید).

پایان نامه

دانشجو موظف است پس از پایان نیمسال اول و قبل از شروع نیمسال سوم تحصیلی موضوع پایان نامه خود را بانظر استاد راهنما مشخص نماید و به تصویب شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده برساند.

استاد راهنما با پیشنهاد دانشجو و موافقت استاد و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه، از اعضای هیات علمی دانشگاه با حداقل مرتبه استادیاری تعیین می گردد.

به پیشنهاد استاد راهنما و تایید شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده یک یا دو نفر از اعضای هیات علمی و یا از صاحب نظران و محققان برجسته، مرتبط با موضوع پایان نامه می توانند بعنوان استاد مشاور تعیین شوند.

**دانشجو هنگامی مجاز به دفاع از پایان نامه است که کلیه واحدهای آموزشی خود را با موفقیت گذرانده باشد و تکمیل بودن پایان نامه او توسط استاد راهنما به صورت کتبی به شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده اعلام شده باشد.

**نمره پایان نامه در میانگین کل نمرات دانشجو محاسبه می شود.

تبصره: کسب درجه عالی به شرطی می باشد که دانشجو نویسنده مقاله ای از موضوع پایان نامه در مجلات معتبر علمی پژوهشی خارجی و یا گروه یک ایندکس شده داخلی بر اساس تقسیم بندی معاونت تحقیقات و فناوری وزارت متبوع باشد.

دانشجو پس از انتخاب پایان نامه، تا زمانی که آنرا به پایان نرسانده است موظف است براساس تقویم دانشگاهی در نیمسال های بعد نیز برای آن ثبت نام نماید، در این حال نمره پایان نامه در آخرین نیمسال تحصیلی، وارد کارنامه دانشجو می شود و در میانگین نیمسال و میانگین کل نمرات او منظور خواهد شد.

سایر مقررات

- تحصیل در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته تمام وقت می باشد بنابر این هرگونه اشتغالی غیر از تحصیل برای دانشجو ممنوع است.
- حضور تمام وقت دانشجو، مطابق ضوابط و مقررات دانشگاه در مورد حضور تمام وقت مریان گروه های آموزشی ذیربط است.
- مسئولیت نظارت و کنترل حضور تمام وقت دانشجو به عهده گروه آموزشی مربوط است. بدیهی است دانشجو تابع قوانین و مقررات اداری حضور و غیاب دانشگاه می باشد.
- کلیه دانشجویان دوره کارشناسی ارشد ناپیوسته میتوانند در طول سال از یک ماه مرخصی استفاده نمایند و این مرخصی قابل ذخیره شدن نمی باشد.
- گروه آموزشی موظف است غیبت غیر موجه دانشجو را در اسرع وقت جهت انجام اقدامات قانونی به شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه گزارش نماید.
- در صورتی که دانشجو از اجرای مفاد تخلف ورزد، از سوی گروه آموزشی، به عنوان مختلف به شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه جهت اقدام قانونی معرفی می گردد.

فراغت از تحصیل

میانگین کل نمرات دانشجو در پایان دوره نباید از ۱۴ کمتر باشد، در غیر این صورت از دریافت مدرک کارشناسی ارشد محروم می شود.

تبصره: دانشجویی که پس از گذراندن کلیه واحدهای درسی دوره و قبولی پایان نامه، میانگین کل نمرات او از ۱۴ کمتر باشد، در صورتی که حداکثر مدت مجاز تحصیل وی به پایان نرسیده باشد، می تواند تا ۱۴ واحد از دروس اختصاصی اجباری را که در آنها نمره کمتر از ۱۴ گرفته است را فقط در یک نیمسال تحصیلی تکرار کند و در صورت جبران کمبود میانگین کل فارغ التحصیل شود. دانشجویی که به هر دلیل نتواند از این فرصت استفاده کند یا علیرغم استفاده از این فرصت، میانگین کل خود را جبران ننماید، از ادامه تحصیل محروم مانده و مدرکی دریافت نمی نماید.

واحد های دانشجویان کارشناسی ارشد علوم تشریحی ورودی مهر ۱۴۰۳ به بعد

کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم اول					
	نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	مدرسین
۱	بافت شناسی عمومی	۱/۵ واحد	۱	۰/۵	دکتر خرسندی-دکتر اوراضی زاده
۲	کالبدشناسی اندامها	۲/۵ واحد	۱/۵	۱	دکتر حمادی-دکتر بیاتی
۳	کالبدشناسی عمومی	۲	۱/۵	۰/۵	دکتر ساکی
۴	جنین شناسی عمومی	۱/۵ واحد	۱	۰/۵	دکتر درفشان-دکتر بیژن نژاد
۵	زبان انگلیسی تخصصی	۲ واحد	۲	-	دکتر اوراضی زاده
۶	سیستم های اطلاع رسانی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	
۷	روش تحقیق و آمار زیستی	۱ واحد	۱	-	روش تحقیق:دکتر خرسندی
۸	اصول و مبانی مدیریت خطر و بلایا	۲ واحد	۲	-	
		۱۳/۵	۱۰/۵	۳	
کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم دوم					
۱	کالبدشناسی تنه	۴	۳	۱	دکتر بیژن نژاد دکتر هاشمی تبار-دکتر آزنده
۲	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱ واحد	۱	-	
۳	بافت اختصاصی	۲ واحد	۱/۵	۰/۵	دکتر خرسندی-دکتر منصوری-دکتر اوراضی زاده
۴	مبانی آنترپولوژی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	دکتر بیژن نژاد-دکتر حمادی
		۸	۶	۲	
کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم سوم					
۱	کالبدشناسی سروگردن	۲/۵ واحد	۱/۵	۱	دکتر ساکی
۲	جنین شناسی اختصاصی	۱/۵	۱	۰/۵	دکتر هاشمی تبار-دکتر بیژن نژاد
۳	تکنیکهای ماکرو و میکروآناتومی	۱/۵ واحد	۰/۵	۱	دکتر خرسندی-دکتر بیاتی
		۵/۵	۳	۲/۵	
کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم چهارم					
۱	کالبدشناسی سیستم عصبی	۲ واحد	۱/۵	۰/۵	دکتر دهاز
۲	تکنیکهای پیشرفته علوم تشریحی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	دکتر آزنده-دکتر اوراضی زاده
۳	روش های تدریس در علوم تشریحی	۱ واحد	۱	-	دکتر بیاتی-گروه آموزش پزشکی
۴	مبانی سلولهای بنیادی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	دکتر دهباشی-دکتر اوراضی زاده
۵	کارآموزی ۱	۱ واحد	---	۱	
۶	کارآموزی ۲	۱ واحد		۱	
		۷	۳/۵	۳/۵	
۷	پایان نامه	۶ واحد	---	۶	

واحد های دانشجویان کارشناسی ارشد علوم تشریحی ورودی مهر ۱۴۰۲

کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم اول					
نام درس	تعداد واحد	تئوری	عملی	مدرسین	
۱	بافت شناسی عمومی	۱/۵ واحد	۱	۰/۵	دکتر خرسندی-دکتر اوراضی زاده
۲	کالبدشناسی اندامها	۲/۵ واحد	۱/۵	۱	دکتر حمادی-دکتر بیاتی
۳	کالبدشناسی عمومی	۲	۱/۵	۰/۵	دکتر ساکی
۴	جنین شناسی عمومی	۱/۵ واحد	۱	۰/۵	دکتر درفشان-دکتر بیژن نژاد
۵	زبان انگلیسی تخصصی	۲ واحد	۲	-	دکتر اوراضی زاده
۶	سیستم های اطلاع رسانی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	
۷	روش تحقیق و آمار زیستی	۱ واحد	۱	-	روش تحقیق:دکتر خرسندی
۸	اصول و مبانی مدیریت خطر و بلایا	۲ واحد	۲	-	
		۱۳/۵	۱۰/۵	۳	
کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم دوم					
۱	کالبدشناسی تنه	۴	۳	۱	دکتر بیژن نژاد دکتر هاشمی تبار-دکتر آژنده
۲	زیست شناسی سلولی و مولکولی	۱ واحد	۱	-	
۳	بافت اختصاصی	۲ واحد	۱/۵	۰/۵	دکتر طاهری مقدم-دکتر منصوری- دکتر اوراضی زاده
۴	مبانی آنترپولوژی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	دکتر بیژن نژاد-دکتر حمادی
		۸	۶	۲	
کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم سوم					
۱	کالبدشناسی سروگردن	۲/۵ واحد	۱/۵	۱	دکتر ساکی
۲	کالبدشناسی سیستم عصبی	۲ واحد	۱/۵	۰/۵	دکتر دهاز
۳	تکنیکهای ماکرو و میکروآناتومی	۱/۵ واحد	۰/۵	۱	دکتر خرسندی-دکتر بیاتی
		۶	۳/۵	۲/۵	
کارشناسی ارشد علوم تشریحی ترم چهارم					
۱	جنین شناسی اختصاصی	۱/۵	۱	۰/۵	دکتر هاشمی تبار-دکتر بیژن نژاد
۲	تکنیکهای پیشرفته علوم تشریحی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	دکتر آژنده-دکتر اوراضی زاده
۳	روش های تدریس در علوم تشریحی	۱ واحد	۱	-	
۴	مبانی سلولهای بنیادی	۱ واحد	۰/۵	۰/۵	
۵	کارآموزی ۱	۱ واحد	---	۱	
۶	کارآموزی ۲	۱ واحد		۱	
		۶/۵	۳	۳/۵	
۷	پایان نامه	۶ واحد	---	۶	

اعضاء هیئت علمی گروه علوم تشریحی

ردیف	نام و نام خانوادگی	مرتبه علمی	رشته تحصیلی	ابلاغ درون گروهی
۱	دکتر محمود هاشمی تبار	استاد	دکتری آناتومی و جنین شناسی	
۲	دکتر محمود اوراضی زاده	استاد	دکتری بافت شناسی	
۳	دکتر قاسم ساکی	استاد	دکتری آناتومی و جنین شناسی	
۴	دکتر مسعود حمادی	دانشیار	دکتری علوم تشریحی	
۵	دکتر لعلی سادات خرسندی	استاد	دکتری بافت شناسی	
۶	دکتر وحید بیاتی	دانشیار	دکتری علوم تشریحی	
۷	دکتر سید سعید آرنده	دانشیار	دکتری علوم تشریحی	
۸	دکتر اسرافیل منصوری	استاد	دکتری بافت شناسی	-معاون آموزشی گروه علوم تشریحی
۹	دکتر داریوش بیژن نژاد	دانشیار	دکتری علوم تشریحی	مدیر گروه علوم تشریحی
۱۰	دکتر شاپور دهاز	استادیار	دکتری علوم تشریحی	
۱۱	دکتر فرشته سادات فخر دینی	استادیار	دکتری علوم تشریحی	
۱۲	دکتر شیوا رضیع	استادیار	دکتری علوم تشریحی	-معاون پژوهشی گروه علوم تشریحی
۱۳	دکتر پروین درفشان	استادیار	دکتری علوم تشریحی	
۱۴	دکتر عاطفه اشتری	استادیار	دکتری علوم تشریحی	
۱۵	دکتر امیر حسام کشاورز	استادیار	دکتری علوم تشریحی	

کارکنان و کارشناسان آموزشی و پژوهشی

	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	سمت
۱	فاطمه قنواتی	کارشناسی بهداشت عمومی	کارشناس امور دفتری گروه
۲	سپیده کوثری پور	کارشناسی علوم آزمایشگاهی	کارشناس آزمایشگاه بافت شناسی
۳	رضوان حبیبی	کارشناس سالن تشریح	کارشناسی ارشد علوم تشریحی
۴	فاطمه عبدالهی نوری	کارشناس سالن تشریح	کارشناسی ارشد علوم تشریحی

فلوچارت دفاع از پایان نامه

پس از اخذ کد اخلاق و آماده سازی پایان نامه ، مراجعه به پژوهشی دانشکده جهت تشکیل پرونده و دفاع از پایان نامه به شرح ذیل است:

(تحويل گرفتن فرمهای اولیه مجوز دفاع، از پژوهشی دانشکده)

پس از هماهنگی و مهر و امضاء و تکمیل فرمها توسط دانشجو، اساتید راهنما، مدیر گروه مربوطه ، داورها ، معاون آموزشی بیمارستان محل دفاع، و معاونت آموزشی دانشکده ، حداقل دو هفته قبل از دفاع ، فرمهای مجوز دفاع به پژوهشی دانشکده عودت داده می شود.

پس از بررسی مجوزها توسط پژوهشی ، فرمهای ارزشیابی و نمره اساتید راهنما، مشاور و داورها به دانشجو تحويل داده شده و بعد از تکمیل درمحل پژوهشی ، معاون پژوهشی دانشکده مهر و امضاء و نماینده پژوهشی حاضر در جلسه دفاع توسط معاونت تعیین می گردد.(لازم به ذکر است که فرمهای صورتجلسه دفاع و صحت و اصالت باید کاملاً تایپی باشند ، که همزمان با فرمهای ارزشیابی، فایل word صورتجلسه دفاع و صحت و اصالت به دانشجو تحويل داده شده و پس از تکمیل ، دانشجو موظف است فرمها را جهت اخذ مهر و امضای اساتید، در جلسه دفاع به همراه داشته باشد.)

دانشجو پس از دفاع در روز و ساعت مقرر ، فرمهای ارزشیابی تکمیل شده توسط اساتید را بصورت پلمپ و محرمانه به معاونت پژوهشی عودت داده و پس از بررسی فرمها ، صورتجلسه دفاع توسط معاون پژوهشی دانشکده مهر و امضاء و جهت اسکن و قرار دادن در فایل پایان نامه ، همراه با فرم تایید و تکثیر صحافی به دانشجو عودت داده می شوند.

دانشجو پس از اخذ تاییدیه صحافی فایل پایان نامه (از کتابخانه مرکزی دانشگاه) ،موظف به تهیه صحافی جهت تحويل به اساتید راهنما و مشاور و تهیه CD جهت تحويل به کتابخانه بیمارستان محل دفاع ، کتابخانه دانشگاه و پژوهشی دانشگاه می باشد.

در نهایت دانشجو با در دست داشتن فرم تاییدیه تکثیر و صحافی با مهر و امضای اساتید راهنما، مشاورها، داورها و کتابخانه ها، به پژوهشی دانشکده مراجعه نموده ، تا جهت تسویه حساب و فارغ التحصیلی به آموزش مربوطه نامه نگاری و معرفی شود.

حداقل فاصله زمانی بین تصویب پایان نامه و دفاع برای دانشجویان دستیاری و فوق تخصص و کارشناسی ارشد ناپوسته ، شش ماه و برای دانشجویان * و دستیار تخصصی ، یک سال است.(زمان تصویب پایان نامه ، تاریخ تصویب در شورای گروه آموزشی می باشد.Ph.D دکترای عمومی و دکترای تخصصی