

دستورالعمل اجرائی پایان نامه دانشجویان دوره دکترای عمومی رشته پزشکی

تهیه و تدوین در معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی
تجدید نظر 1404

فهرست مندرجات صفحه

مقدمه

فصل ۱.....انتخاب موضوع پایان نامه	
فصل ۲..... بررسی و تصویب و اجرای پروپوزال پایان نامه	
فصل ۳.....استاد راهنما	
فصل ۴.....بودجه. کدتحقیقاتی قرارداد	
فصل ۵.....نگارش پایان نامه	
فصل ۶.....دفاع از پایان نامه	
فصل ۷.....ارزشیابی پایان نامه	
فصل ۸.....شرایط پذیرش طرح به جای پایان نامه	

به نام خداوند جان و خرد

مقدمه

پژوهش به معنی جستجویی در جهت یافتن حقایق و دانش است که از نظر لغوی به معنی جستجو کردن، تفحص کردن و باز جستن می باشد. لذا پژوهش با جمع آوری، بررسی و تفسیر منظم داده ها راهکاری جهت پاسخ به یک سوال یا حل یک مشکل خاص را فراهم می سازد. در دانشگاه، پژوهش در بعد دانشجویی اصلی ترین نمود خود را در واحد پایان نامه نمایان ساخته و دانشجویان با انتخاب این واحد قدرت ابتکار، اعتماد بنفس و پشتکار خود را با روح جستجو گر خویش در هم آمیخته و حاصل آن را در قالب پایان نامه ارائه می دهند. بنابراین می توان ادعا کرد که پایان نامه نخستین گام نظام مند در بعد پژوهش است که دانشجویان با آن آشنا می شوند. دانشجویان دوره دکترای عمومی پزشکی موظفند معادل ۶ واحد آموزشی از دوره خود را به انجام پایان نامه اختصاص دهند. در این راستا شورای عالی برنامه ریزی آموزشی پزشکی کشور در هشتاد و هفتمین جلسه خود در تاریخ ۱۴۰۲/۰۴/۰۶ آئین نامه و دستور العمل اجرایی پایان نامه دانشجویان دوره های دکترای عمومی پزشکی را به تصویب رساند. امید می رود که با تعهد به اجرای مفاد آن بتوانیم به هماهنگی بهتری جهت نیل به اهداف عالی دانشگاه دست یابیم. با این حال از آنجائیکه که نیل به کمال مسزری دائمی است این مجموعه نیز خالی از نقص نخواهد بود و همچنان نیاز به بازنگری در سا لهای آینده خواهد داشت.

توضیحات: با توجه به عدم وجود گروه های آموزشی فعال لذا کمیته پایان نامه در حال حاضر این نقش را بر عهده دارد و در مورد شورای پژوهشی دانشکده، شورای پژوهشی دانشگاه با ریاست معاونت تحقیقات و فناوری مسئولیت را بر عهده دارند.

کمیته پایان نامه
دانشکده پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی
بم

فصل اول

انتخاب موضوع پایان نامه

ماده ۱

دانشجویان دوره دکترای عمومی پزشکی می بایست از شروع دوره کارآموزی پزشکی تا قبل از ثبت نام جهت شرکت در امتحان پیش کارورزی موضوع پایان نامه خود را انتخاب و به تصویب شورای کمیته پایان نامه دانشکده و شورای پژوهشی دانشگاه برسانند. (شرط معرفی دانشجویان به امتحان پیش کارورزی، تعیین عنوان پایان نامه ها می باشد و تصویب نهایی آن در جلسه شورای پژوهشی دانشگاه انجام می گردد).

تبصره ۱: در شرایط استثنایی برای افراد خاص با ادله ی مستند بعد از تایید کمیته ی پایان نامه حداکثر تا دو ماه بعد از امتحان پیش کارورزی موظف به دفاع از موضوع پایان نامه ی خود می باشند.

تبصره ۲: شروع انجام پایان نامه بایستی بعد از دریافت کد اخلاق باشد و قبل از آن مجاز نمی باشد.

ماده ۲

موضوع انتخابی پایان نامه بایستی با در نظر گرفتن اولویت های پژوهشی دانشکده و حتی الامکان کاربردی باشد. بهتر است حداقل ۷۵٪ عناوین تصویب شده در راستای اولویت های پژوهشی دانشگاه باشد.

موضوع پایان نامه نباید تکراری باشد به این معنا که پایان نامه با عنوان مشابه یا متفاوت ولی محتوای یکسان در ۵ سال اخیر در این دانشگاه گرفته نشده باشد.

مسئولیت تکراری نبودن موضوع پایان نامه بعهدده استاد راهنما و کتابخانه مرکزی دانشگاه و کمیته پایان نامه و شورای پژوهشی دانشگاه خواهد بود (Link شدن کارشناس با کتابخانه و بررسی در سامانه جامع طرح های تحقیقاتی و سامانه پایان نامه ها)

تبصره: تکرار مطالعه در فاصله کمتر از ۵ سال با تائید شورای کمیته پایان نامه و تصویب شورای پژوهشی دانشگاه بلامانع است.

ماده ۳

ارائه یک موضوع پایان نامه بصورت مشترک توسط گروهی از دانشجویان (حداکثر ۲ نفر) پس از تائید استاد راهنما و تصویب شورای کمیته پایان نامه و شورای پژوهشی دانشگاه به شرط رعایت موارد ذیل مجاز می باشد:

الف: حجم تحقیق با تعداد دانشجویان تناسب داشته باشد .

ب: بخشهای واگذار شده به دانشجویان متناسب با اهداف درس پایان نامه آنان باشد .

ج: تقسیم بندی موضوع تحقیق به گونه ای باشد که هر یک از دانشجویان ذیربط بتوانند انجام بخش مستقلی از پایان نامه را عهده دار شوند .

د: دانشجویانی که پروپوزال مشترک ارائه می نمایند الزاماً باید در یک دوره تحصیلی رشته پزشکی مشغول تحصیل باشند و در یک جلسه دفاع مشترک از پایان نامه دفاع نمایند .

هر دانشجو باید فقط یک موضوع را جهت پایان نامه خود انتخاب نماید .

دانشجو می تواند یک موضوع تحقیقاتی را جهت پایان نامه مطابق روشهای زیر انتخاب کند:

- پیشنهاد موضوع از طرف دانشجو به استاد راهنما در صورت تایید استاد راهنما
- پیشنهاد موضوع از طرف استاد راهنما به دانشجو
- پیشنهاد موضوع از طرف مجریان طرحهای تحقیقاتی که در این صورت دانشجو یکی از مجریان و یا همکاران طرح خواهد بود
- پیشنهاد موضوع از طرف شرکتها و موسساتی که متقاضی انجام خدمات تحقیقاتی هستند .

فصل دوم

بررسی و تصویب اجرای پروپوزال

پایان نامه

ماده ۴: در بررسی موضوع پایان نامه باید مراحل ذیل طی شود:

الف) انتخاب موضوع پایان نامه و نگارش پروپوزال توسط دانشجو با هدایت استاد راهنما

ب) بررسی و کارشناسی پروپوزال از نظر علمی، بودجه و رعایت اخلاق پژوهشی پایان نامه توسط اعضای

کمیته پایان نامه

ج) تصویب پروپوزال پایان نامه در شورای کمیته پایان نامه

د) ثبت پروپوزال تصویب شده در کمیته پایان نامه دانشکده در سامانه پژوهان جهت بررسی در شورای پژوهشی

دانشگاه

ه) معاونت پژوهشی دانشگاه موظف است حداکثر تا ۲ ماه نسبت به بررسی و اعلام نظر شورای پژوهشی مبنی

بر تصویب یا رد یا اصلاح پروپوزال پایان نامه از نظر محتوی علمی و رعایت اصول اخلاق در پژوهش به کمیته

پایان نامه، استاد راهنما و کارورز اقدام نماید .

و: پس از تصویب نهایی پروپوزال، رونوشت بند مصوب صورتجلسه مربوطه توسط معاونت پژوهشی به معاونت

آموزشی دانشگاه جهت درج در پرونده ارسال میگردد.

ماده ۵

کمیته پایان نامه موظف است همزمان با بررسی علمی پروپوزال پایان نامه، هماهنگی یا ناهماهنگی موضوع پایان

نامه با زمینه تحقیقاتی استاد راهنما و همچنین بودجه و رعایت کدهای اخلاقی را بررسی و در صورتجلسه مربوطه

درج نماید .

ماده ۶

هر دانشجو بعد از تصویب موضوع پایان نامه فقط یکبار حق تعویض آن را دارد که این تعویض باید با ذکر دلایل

منطقی از طرف استاد را هنما بوده و به تأیید کمیته پایان نامه برسد. در صورت تعویض عنوان، مراحل تصویب

عنوان جدید پایان نامه مجدداً تکرار می شود .

تبصره ۱: تصویب موضوع جدید پایان نامه مستلزم تعیین تکلیف موضوع قبلی، انصراف یا تبدیل آن به طرح

پژوهشی است .

ماده ۷

اصلاحات درخواست شده از جانب کمیته پایان نامه، پس از انجام آن توسط دانشجو جهت بررسی مجدد به همان شورا ارجاع گردد.

ماده ۸

فاصله زمانی از تصویب پروپوزال و اخذ کد اخلاق تا دفاع بر اساس **آئین نامه کشوری حداقل یک سال** می باشد و در مورد پایان نامه های انصرافی زمان دفاع حتما از زمان تصویب پروپوزال اول تا دفاع یکسال بوده و زمان بین تصویب پروپوزال دوم و دفاع حداقل ۶ ماه باشد مشروط به تأیید گروه مربوطه معاونت پژوهشی دانشگاه مبنی بر اینکه حجم فعالیت معادل ۴ واحد یعنی ۲۰۴ ساعت کار پژوهشی باشد و درنامه معرفی به معاونت آموزشی فاصله زمانی را از تصویب پروپوزال اول تا زمان دفاع محاسبه شود.

ماده ۹

طبق نامه وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به شماره ۵۰۰/۲۵۸۱/د به تاریخ ۱۴۰۳/۰۴/۱۸ دانشجو میتواند از امتیاز تشویقی فعالیت های پژوهشی به عنوان جایگزین پایان نامه استفاده کند.

فصل سوم

استاد راهنما

ماده ۱۰

تمامی پایان نامه ها الزاما باید تحت راهنمایی استاد راهنما انجام شود.

ماده ۱۱

استاد راهنما به انتخاب دانشجو و موافقت استاد راهنما و تصویب کمیته پایان نامه تعیین می گردد. (توزیع عادلانه پایان نامه ها بایستی بر اساس آیین نامه صورت گیرد و هر ترم ظرفیت اساتید توسط کمیته پایان نامه مشخص و به اطلاع دانشجویان می رسد).

ماده ۱۲

مرتبہ استاد راهنما حداقل استادیاری است. در موارد استثنائی با تأیید شورای کمیته پایان نامه و شورای پژوهشی دانشگاه می توان از اعضای هیات علمی مربی، به عنوان **استاد راهنمای دوم** استفاده نمود.

ماده ۱۳

پایان نامه می تواند دو استاد راهنما داشته باشد. استاد راهنمای دوم به تشخیص و پیشنهاد استاد راهنمای اول از همان گروه، سایر گروهها و دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی **بم** تعیین می گردد.

تبصره ۱: مشاور آماری مورد استفاده در پایان نامه حتما باید مورد تایید کمیته پایان نامه دانشکده پزشکی باشد و مشاور آماری دانشکده پزشکی در اولویت می باشد.

ماده ۱۴

سقف راهنمایی پایان نامه دانشکده پزشکی برای هریک از اساتید **۳ کارورز در هر ورودی** می باشد. (در موارد استثنائی با تأیید شورای کمیته پایان نامه امکان افزایش سقف راهنمایی پایان نامه اساتید امکان پذیر است). در صورت همکاری اساتید دانشکده پزشکی با سایر اساتید دانشکده های دیگر (دانشکده پرستاری مامایی، بهداشت و مرکز بیماری های غیرواگیر) به عنوان استاد راهنمای دوم، در راستای افزایش همکاری های بین دانشکده ای، یک سهمیه اضافی به استاد راهنما تعلق میگیرد.

تبصره ۱: استاد راهنمای اول حتما باید از اعضای هیات علمی دانشکده پزشکی باشد و استاد راهنمای دوم می تواند از اعضای هیات علمی سایر دانشکده های وابسته به دانشگاه علوم پزشکی بم باشد.

ماده ۱۵

در صورت لزوم، به پیشنهاد استاد راهنما حداکثر تا ۳ نفر از اعضای هیات علمی یا متخصصان و محققان پس از تأیید کمیته پایان نامه به عنوان استاد مشاور تعیین می شود.

ماده ۱۶

در صورتی که استاد راهنما، ۵۰٪ پایان نامه های ۳ سال گذشته تحت راهنمایی خود را در مجلات علمی - پژوهشی به چاپ رسانده باشد، بعد از ارائه مقالات چاپ شده و کد تحقیقاتی مربوطه به معاونت پژوهشی دانشگاه یک ظرفیت اضافی راهنمایی پایان نامه در سال آتی به ایشان تعلق می گیرد.

ماده ۱۷

استاد راهنمای اول پایان نامه باید از گروههای آموزشی دانشکده پزشکی باشد.

ماده ۱۸

هر دانشجو فقط یک مرتبه مجاز به تغییر استاد راهنما می باشد که این تغییر بایستی با موافقت طرفین و با ذکر دلایل کافی و مستند، به تصویب کمیته پایان نامه برسد.

تبصره: دانشجو حداکثر سه ماه بعد از تصویب پایان نامه، می تواند درخواست تغییر پایان نامه، عنوان، استاد راهنما نماید.

ماده ۱۹

در صورت عدم امکان هدایت پایان نامه توسط استاد راهنما، بمدت بیش از یک چهارم زمان پیش بینی شده برای اجرای پایان نامه باید استاد راهنمای دیگری بعنوان استاد راهنمای دوم توسط استاد راهنمای اول یا کمیته پایان نامه با هماهنگی دانشجو تعیین و به دانشجو معرفی شود.

ماده ۲۰

به پیشنهاد استاد راهنما و تأیید کمیته پایان نامه، اضافه نمودن افراد جدید به عنوان استاد راهنمای دوم یا مشاور، حداکثر تا ۳ ماه پس از تصویب پروپوال بلامانع است.

ماده ۲۱

تغییر استاد مشاور باید به پیشنهاد استاد راهنما و با ذکر دلایل کافی و قانع کننده به تأیید کمیته پایان نامه رسیده و به معاونت پژوهشی دانشگاه اعلام گردد .

ماده ۲۲

انتخاب استاد راهنمای دوم از سایر دانشگاه ها مجاز نمی باشد.

ماده ۲۳

پزشکان دارای مورد تخصصی غیر هیئت علمی و پزشکان عمومی در صورت همکاری با اساتید عضو هیئت علمی بعنوان همکار برایشان معادل سازی صورت می گیرد (سابقه کار معادل استادیار عضو هیئت علمی محاسبه گردد) تبصره ۱: پزشکان متخصص مشمول این ماده معادل استادیار عضو هیئت علمی و با نظر معاونین پژوهشی و آموزشی دانشگاه از مزایای مربوطه می توانند استفاده نمایند .

تبصره ۲: پزشکان عمومی معادل مربی محاسبه می گردند و با نظر معاونین پژوهشی و آموزشی دانشگاه از مزایا مربوطه می توانند استفاده نمایند.

فصل

چهارم

بودجه، کد تحقیقاتی، قرارداد

پرداخت هزینه های مربوط به پایان نامه منوط به تخصیص بودجه از طرف ریاست دانشگاه می باشد .

* پرداخت هزینه ها با ارائه فاکتور مربوطه امکان پذیر است .

* چگونگی پرداخت هزینه در طول اجرای پایان نامه با هماهنگی **ریاست دانشکده** صورت خواهد گرفت .

* مبلغ پرداختی هزینه پایان نامه ۱۰۰ میلیون ریال می باشد که استادراهنما متعهد به سبامیت مقاله

میباشد و تا مبلغ ۵۰ میلیون ریال نیاز به تعهد سبامیت مقاله نمیباشد و این مبلغ پس از خاتمه پایان نامه

پرداخت خواهد شد.

– در صورت عدم اجرای تمام یا بخشی از طرح توسط مجری با تأیید معاونت پژوهشی دانشگاه مطابق بند های

زیر عمل می شود

- در صورتیکه مجری طرح رابطه استخدامی با دانشگاه دارد خسارات ناشی از عدم اجرای به موقع پایان نامه از حقوق و مزایا و دیگر مطالبات وی کسر خواهد شد
- مسئولیت کامل اجرای پایان نامه به عهده استاد راهنمای اول پایان نامه می باشد و در مواردیکه اجرای پایان نامه مستلزم همکاری با سازمانهای دیگر باشد استاد راهنما باید قبلاً موافقت همکاری با سازمانهای مربوطه را کسب نماید .
- چنانچه انجام پایان نامه منجر به کشف یا اختراع شود استاد راهنما موظف است مراتب را به طرف قرارداد اطلاع دهد. تعیین حقوق استاد راهنما (اساتید) پایان نامه و یا مؤسسه تحقیقاتی همچنین روش ثبت اختراع یا کشف و بهره برداری از آن طبق آیین نامه مصوب وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی خواهد بود .
- کلیه لوازم و تجهیزاتی که از محل اعتبار پایان نامه تهیه می شود، پس از اتمام آن پایان نامه و یا در صورت لغو قرارداد در صورتیکه استاد راهنما یکی از واحدهای دولتی می باشد آن وسیله در اختیار آن واحد مثلاً بیمارستان و یا آزمایشگاه محل طرح و در غیر اینصورت در اختیار معاونت پژوهشی قرار می گیرد تا برای انجام پژوهشهای دیگر در اختیار دیگر واحدهای دولتی و یا حقوقی قرار گیرد تا به نحوی که کمیته پیلان نامه تعیین می نماید در اجرای سایر طرح ها از آن استفاده شود .

فصل پنجم

نگارش پایان نامه

هر پایان نامه باید شامل قسمتهای زیر باشد:

الف: جلد پایان نامه شامل آرم و نام دانشگاه و مرکز تحقیقاتی همکار، نام دانشکده، عنوان تحقیق، نام پژوهشگر، شماره طرح تحقیقاتی، نام استاد / اساتید راهنما به همراه رتبه علمی ایشان و نام استاد مشاور علمی و تاریخ نگارش است .

ب: صفحه عنوان مطابق صفحه جلد پایان نامه (نام استاد داور از روی جلد و صفحه عنوان مشابه طرح روی جلد در داخل پایان نامه حذف شده است).

ج: صفحه فرم درج رتبه در پایان نامه نام استاد راهنما و مشاور علمی نیز آورده شود

*فرم رتبه باید با اعضای هیأت داوران، مدیر گروه اساتید راهنما و مشاور، شورای کمیته پایان نامه و معاون پژوهشی دانشگاه می باشد .

چ: صفحات تقدیر و تقدیم و قدردانی از اساتید راهنما، اساتید مشاور، داوران مشاور، آمار سازمانها و نهادها و افرادی که در انجام پژوهش تأثیر گذار بوده اند

د: چکیده، در برگیرنده مقدمه، روش، نتایج، بحث و کلید واژه ها می باشد .

(حد اکثر ۳۰۰ کلمه)

ه: فصل اول: کلیات که شامل مقدمه و بررسی متون پیشینه نظری، پیشینه تحقیقاتی و تعریف واژه ها در صورت لزوم در پاورقی می باشد .

و: فصل دوم: اهداف و فرضیات که شامل هدف کلی، اهداف اختصاصی، اهداف کاربردی، سوالات و فرضیه های تحقیقی می باشد .

ز : فصل سوم: روش ها و مواد که شامل نوع پژوهش، جامعه آماری و مکان پژوهش، حجم نمونه و روش نمونه گیری، معیارهای ورود و خروج، روش جمع آوری اطلاعات، ابزار جمع آوری اطلاعات و روش تجزیه و تحلیل داده ها، پرسشنامه و فرم رضایت آگاهانه و چک لیست مورد استفاده می باشد .

ح: فصل چهارم: نتایج، شامل نتایج حاصل از تحلیل های آماری و یا توصیف متغیرهای مورد مطالعه در قالب جداول و نمودار های مختلف ناشی از تجزیه و تحلیل آماری اهداف مطالعه را دربر می گیرد .

ط: فصل پنجم : بحث و نتیجه گیری :هدف کلی مطالعه ؛ معرفی هر یک از نتایج حاصله، مقایسه با نتایج، تحقیقات داخلی و خارجی، توضیح تفسیر و تبیین هماهنگی ها و مغایرت ها با نتایج، تحقیقات دیگران و همچنین ذکر علل احتمالی نتایج، بدست آمده را شامل می گردد .

نتیجه گیری نیز به جمع بندی کلی مباحث ارائه شده و مهمترین نتایج، بدست آمده بطور خلاصه اضافه شود .
ی) پیشنهادات: در ادامه فصل پنجم به ارائه برخی پیشنهادات اجرایی به سایر پژوهشگران و پیشنهادات کاربردی در راستای نتایج، بدست آمده از پژوهش پرداخته میشود .

ک: منابع، که طبق الگوی رفرانس نویسی وانکور (Vancouver) تنظیم می شود .

مشروح موارد فوق در بخش آیین نامه سایت معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی موجود است.

ماده ۲۵

قراردادن چکیده انگلیسی در آخر پایان نامه هایی که به زبان فارسی نگارش شده اند الزامی است .

ماده ۲۶

نگارش پایان نامه به زبان انگلیسی بلامانع است، ولی لازم است علاوه بر چکیده به زبان انگلیسی چکیده به زبان فارسی نیز تدوین و در آخر پایان نامه درج شود .

ماده ۲۷

ارائه نسخه الکترونیک پایان نامه به همراه فایل داده ها و پرسشنامه های مورد استفاده در صورت لزوم در سیدی به معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی ضروری است .

فصل ششم

دفاع از پایان نامه

ماده ۲۸

دفاع از پایان نامه برای کلیه دانشجویان مقطع دکترای عمومی الزامی است.

ماده ۲۹

دفاع از پایان نامه، پس از نگارش کامل پیش نویس آن توسط دانشجو و تأیید اساتید راهنما، معاون پژوهشی دانشکده، مشاور آمار، اساتید مشاور، آموزش دانشکده و سپس بررسی توسط کارشناسان معاونت پژوهشی مبنی بر قابل دفاع بودن پایان نامه در حضور هیات داوران که توسط معاونت پژوهشی انتخاب می گردند صورت می گیرد.

تبصره ۱: حوزه معاونت پژوهشی دانشکده حداکثر ظرف دو هفته پس از دریافت پیش نویس پایان نامه در صورت تأیید مجوز دفاع را صادر می نماید.

ماده ۳۰

فرآیند دفاع دانشجویان خارجی که پایان نامه خود را در خارج از کشور و با هماهنگی یکی از گروههای دانشکده پزشکی انجام داده است مشابه دانشجویان داخلی کشور از گروه شروع می شود.

ماده ۳۱

زمان و مکان برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه باید حداقل یک هفته قبل از موعد مقرر با اعلام کتبی توسط کمیته پایان نامه از طریق دانشجو به اطلاع معاون پژوهشی دانشکده، استادان راهنما، مشاوران و داوران و سایر ذینفعان برسد.

تبصره ۱: جلسه دفاع به صورت عمومی برگزار می گردد.

تبصره ۲: هماهنگی درج آگهی در تابلو اعلانات گروه آموزشی و دانشکده و کلیه اساتید، به عهده دانشجو خواهد بود.

تبصره ۳: اطلاع رسانی زمان و مکان برگزاری جلسه دفاع با هماهنگی کمیته پایان نامه و معاونت پژوهشی دانشکده انجام می شود.

ماده ۳۲

دانشکده موظف است تسهیلات لازم جهت جلسه دفاع از پایان نامه را فراهم آورده و امکانات مورد نیاز ارائه مطلوب پایان نامه را در اختیار دانشجو و استاد را هنما قرار دهد .

تبصره ۱: در مواردی که استاد راهنما با دلایل مستند و مورد تأیید معاونت پژوهشی دانشکده برای خود جانشین مشخص نموده است، این جانشین می تواند در جلسه دفاع از پایان نامه، به جای استاد راهنما حضور یافته و وظایف محوله را انجام دهد .

تبصره ۲: در مواقعی که دانشجو متعهد به دفاع از پایان نامه تا تاریخ مشخص می باشد از جمله قبولی دستگیری، رعایت سنوات تحصیلی ... گروه موظف است تسهیلات لازم جهت دفاع به موقع را فراهم نماید.

ماده ۳۳

تغییر زمان و مکان جلسه دفاع پایان نامه صرفاً یک بار با تأیید استاد راهنما و کمیته پایان نامه امکان پذیر می باشد و حداقل ۴۸ ساعت قبل از جلسه با یستی هماهنگی های لازم توسط دانشجو انجام گردد.

ماده ۳۴

هیات داوران که مسئولیت تصمیم گیری نهایی در مورد پایان نامه ها را بر عهده دارند با حضور اعضای زیر تشکیل می شود.

۱. معاون پژوهشی و دبیر کمیته پایا نامه یا کارشناس پژوهشی دانشکده (عنوان رئیس جلسه)
۲. استاد یا اساتید راهنمای پایان نامه
۳. استاد یا اساتید مشاور پایان نامه
۴. یک نفر از اعضای کمیته پایان نامه
۵. دونفر داور به انتخاب معاون پژوهشی دانشکده پزشکی

تبصره ۱: جلسه دفاع با حضور حداقل ۲ نفر از اعضای هیات علمی به جز اساتید راهنما و مشاور پایان نامه رسمیت خواهد داشت .

تبصره ۲: حضور استاد راهنما، دانشجو، معاون پژوهشی و دبیر کمیته پایان نامه یا کارشناس پژوهشی دانشکده در جلسه دفاع از پایان نامه الزامی است .

** در صورتی که معاون پژوهشی کمیته پایان نامه، استاد راهنمای مربوطه باشد دعوت شوندگان از اعضای شورای کمیته پایان نامه حداقل ۲ نفر خواهد بود (مورد ۴ ماده ۳۴)

ماده ۳۵

کلیه دانشجویان موظف به دفاع از پایان نامه خود حداکثر تا آخرین نیمسال تحصیلی می باشند و چنانچه دانشجوی در چارچوب سنوات مجاز تحصیلی نتواند از پایان نامه خود دفاع و نمره قبولی کسب نماید، علی رغم اینکه کلیه واحدهای درسی دوره آموزشی مربوطه را با موفقیت گذارنده باشد، **اخراج خواهد شد.**

ماده ۳۶

پس از تشکیل جلسه دفاع، تاریخ تصویب یا دفاع از پایان نامه و نمرات آن غیر قابل تغییر است.

ماده ۳۷

جلسه دفاع مجدد در صورت قابل قبول نبودن دفاع و یا وجود ایرادات اساسی، با فاصله زمانی مقتضی از جلسه قبلی به تشخیص هیات داوران برگزار خواهد شد.

فصل هفتم

ارزشیابی پایان نامه

ماده ۳۸

ارزشیابی پایان نامه در پایان جلسه دفاع و از طریق فرم نمره دهی تهیه شده با مسئولیت کمیته پایان نامه انجام خواهد شد .

ماده ۳۹

ارزشیابی پایان نامه به عهده اعضای هیات داوران است که نتیجه آن در پایان جلسه دفاع در فرمهای ارزشیابی پایان نامه ثبت می شود.

تبصره: هیات داوران بلافاصله پس از دفاع در جلسه ای جداگانه، بدون حضور دانشجو و سایر مدعوین، اقدام به تکمیل فرم ارزشیابی و جمع بندی و استخراج نمره پایان نامه می نمایند .

ماده ۴۰

فرم صورتجلسه دفاع و برگه های ارزشیابی پس از امضای هیات داوران، باید توسط معاون پژوهشی به صورت رسمی و محرمانه به حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه ارسال شود .

ماده ۴۱

نمره پایان نامه بصورت ذیل تقسیم خواهد شد:

نمره در جلسه دفاع بر اساس میانگین نمرات اعضای هیات داوران به تساوی و با ضریب یک و میانگین نمرات استاد راهنما و دوم و استاد مشاور با اعمال ضریب 2 و 1 و 1 به ترتیب داده خواهد شد .

* رتبه عالی صرفاً به پایان نامه هایی تعلق می گیرد که منجر به چاپ یک مقاله علمی پژوهشی در مجلات دارای رتبه علمی پژوهشی باشد یا مطالعه از نوع کار آزمایشی بالینی باشد .

تبصره: به پایان نامه هایی که بصورت مقاله در مجلات علمی - پژوهشی چاپ شده و یا مجوز چاپ گرفته است، بشرح زیر امتیاز تشویقی تعلق خواهد گرفت:

۱. مقالات سابمیت شده: 0/5-0/25

۲. مقالات پذیرفته شده در همایش ها (بسته به ارزش علمی همایش) 0/5-0/25

۳. مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی داخلی: 1-0/5

ماده ۴۲

ارزشیابی پایان نامه ها با توجه به نمرات اخذ شده به چهار رتبه به شرح ذیل متمایز می شوند:

- عالی: پایان نامه های با نمره ۱۹ تا ۲۰
- بسیار خوب: پایان نامه های با نمره ۱۷ تا ۱۸/۹۹
- خوب: پایان نامه های با نمره ۱۴ تا ۱۶/۹۹
- غیر قابل قبول: پایان نامه های با نمره کمتر از ۱۴

ماده ۴۳

چنانچه تعیین نمره دانشجو مشروط به انجام تغییرات در پایان نامه باشد، دانشجو موظف است با هماهنگی استاد راهنما اصلاحات لازم را انجام داده و پس از تأیید اصلاحات انجام شده توسط کمیته پایان نامه نمره نهایی اعلام میگردد .

زمان ارائه پایان نامه توسط دانشجو در جلسه دفاع حداکثر ۳۰ دقیقه خواهد بود .

ماده ۴۴

چنانچه پایان نامه توسط دو دانشجو اخذ شده باشد، باید در ارائه و دفاع از پایان نامه هر دو دانشجو شرکت فعال داشته باشند.

ماده ۴۵

پس از برگزاری جلسه دفاع دانشجو موظف است پایان نامه خود را حداقل در 5 نسخه الکترونیکی و به حوزه معاونت پژوهشی دانشکده تحویل نماید .

*تبصره: به تعداد مورد نیاز (یک نسخه آموزش، یک نسخه کتابخانه دانشکده، یک نسخه کتابخانه مرکزی دانشگاه، یک نسخه دانشجو، تعداد اساتید راهنما و در صورت درخواست گروه، اساتید مشاور، مراکز تحقیقاتی یا بیمارستان)

فصل هشتم

شرایط پذیرش طرح پژوهشی به جای پایان نامه

ماده ۴۶

طرح‌های تحقیقاتی مصوب در شورا‌های پژوهشی دانشگاه یا دانشکده، می‌تواند بعنوان پروپوزال پایان نامه دانشجوی پذیرفته شود.

تبصره: یکی از اعضای هیات علمی گروه‌های آموزشی دانشکده بایستی در این طرح بعنوان مجری مشارکت داشته باشد.

ماده ۴۷

دانشجو می‌تواند مجری دانشجو، سایر مجریان و یا همکار اصلی طرح باشد

تبصره: در خصوص طرح‌های گرانت و یا طرح‌های پژوهشی که اساتید مجری آنها هستند و دانشجو بعداً به تیم می‌پیوندد، دانشجو می‌تواند توسط مجری اصلی طرح به عنوان همکار جدید به معاونت پژوهشی دانشکده معرفی گردد.

ماده ۴۸

کمیته پایان نامه، پیشنهاد استاد راهنما و درخواست دانشجو را مبنی بر وارد شدن در بخشی از یک طرح گرانت و یا یک طرح پژوهشی مصوب بررسی می‌نمایند و چنانچه عنوان و حجم کار پژوهشی در نظر گرفته شده در آن طرح دانشجو و حجم کار پژوهشی پایان نامه با رشته تحصیلی و حجم کار پایان نامه دانشجو مطابق و تناسب داشته باشد، موافقت شورای گروه به دانشکده پزشکی اعلام می‌گردد. بدیهی است بررسی علمی و متدولوژیک مجدد طرح لازم نیست. پس از انجام کار پژوهشی موظف تعیین شده در طرح تحقیقاتی، کارورز باید در جلسه دفاع از فعالیت پژوهشی خود در طرح مربوطه دفاع نماید بدیهی است مراحل دفاع، نگارش و ارزشیابی پایان نامه مشابه شرایطی است که پروپوزال پایان نامه ارائه شده است.

ماده ۴۹

چنانچه حجم کار پژوهشی در خصوص مقطع تحصیلی مورد نظر در طرح پژوهشی ارائه شده کافی نباشد، مجری طرح با مشارکت دانشجو می‌تواند بخشی از یک فاز دیگر از پژوهش را در قالب پروپوزال تکمیلی ارائه دهد تا نظر شورای پژوهشی کمیته پایان نامه مربوطه تامین شود.

تبصره: در صورت نیاز به بودجه اضافی، مجری اصلی طرح درخواست خود را به شورای تصویب کننده طرح اولیه ارائه می‌نماید.

ماده ۵۰

تقاضای تبدیل طرح به پایان نامه باید در ابتدا و یا در حین اجرای طرح و حتماً شش ماه قبل از ارائه گزارش نهایی و پایان طرح ارائه شود.

تبصره: در صورت چاپ مقاله و یا گرفتن پذیرش مقاله در مجلات معتبر علمی پژوهشی داخلی یا خارجی ملاک « ارائه پروپوزال شش ماه قبل از ارائه گزارش نهایی» مد نظر قرار نمی گیرد

ماده ۵۱

جایگزین شدن طرح پژوهشی بعنوان پایان نامه دانشجو در کمیته پایان نامه دانشکده پزشکی بررسی و تصویب می شود.

ماده ۵۲

حقوق مادی و معنوی مربوط به پایان نامه بر اساس توافق بین مجریان برای آنان محفوظ است .

این آئین نامه در ماده ۵۲ و تبصره ۲۲ در تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۰۲ به تصویب شورای کمیته پایان نامه دانشکده پزشکی هم رسیده و از تاریخ تصویب لازم الاجراست و کلیه مقررات و قوانین مغایر با آن لغو می گردد .