



«بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ»



«بنام آنکه جان را کفرت آموخت»

دانشکده پزشکی

معاونت پژوهشی دانشکده پزشکی

«دستورالعمل اجرایی پایان نامه های دانشجویان دانشکده پزشکی»

مصوبه شورای آموزشی پژوهشی دانشکده پزشکی



این آئین نامه در ۳۳ ماده و در تاریخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۸ به تصویب شورای آموزشی پژوهشی دانشکده پزشکی بوشهر رسید و از تاریخ تصویب، لازم الاجراست و کلیه مقررات و قوانین مغایر با آن لغو میگردد.

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 پژوهشی گروه و دانشکده برسانند و کد اخلاق مربوط به پروپوزال پایان نامه را دریافت نمایند.

ماده ۲: دانشجویان تحصیلات تکمیلی درمقطع کارشناسی ارشد دانشکده پزشکی میبایست از ابتدای ترم دوم تا قبل از پایان ترم سوم تحصیلی موضوع پایان نامه خود را انتخاب و به تصویب شورای پژوهشی گروه و دانشکده برسانند. دانشجویان تحصیلات تکمیلی درمقطع تخصصی دوره های ۴ ساله تا قبل از آزمون ارتقاء ۲ به ۳ و دوره های ۳ساله تا قبل از آزمون ارتقاء ۱ به ۲ می بایست موضوع پایان نامه خود را انتخاب و به تصویب شورای پژوهشی گروه و دانشکده برسانند و کد اخلاق مربوط به پروپوزال پایان نامه را دریافت نمایند.

تذکر مهم: انجام هرگونه فعالیت پژوهشی بدون داشتن کد اخلاق اختصاصی تخلف محسوب میگردد و مسئولیت آن به عهده مجری طرح تحقیقاتی میباشد.

ماده ۳: استاد راهنما به انتخاب دانشجو در مقطع تحصیلات تکمیلی یادکترای عمومی پزشکی و موافقت استاد راهنما واعلام شورای پژوهشی گروه وتایید شورای آموزشی پژوهشی دانشکده تعیین میگردد.

ماده ۴: مرتبه استاد راهنما حداقل استادیاری است.

ماده ۵: پایان نامه میتواند دو استاد راهنما و تا سه استاد مشاور داشته باشد (استاد راهنمای دوم به تشخیص و پیشنهاد استاد راهنمای اول جهت انجام تحقیقات با تخصص متفاوت از همان گروه، سایر گروهها و دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی تعیین می گردد).

ماده ۶: سقف راهنمایی پایان نامه دانشکده پزشکی برای هریک از اساتید دانشکده پزشکی جهت دانشجویان پزشکی عمومی، صرف نظر از تک راهنما بودن یا راهنمایی مشترک، ۳ دانشجو (برای کلیه ورودیها)، به استثناء استاد تمام که ظرفیت ایشان ۴ دانشجو می باشد، تعیین شده است و سقف راهنمایی اساتید دانشکده پزشکی جهت دستیاران، یک دانشجو می باشد. با فارغ التحصیلی آن دانشجو، ظرفیت استاد برای دانشجوی بعدی آزاد می گردد. سقف مشاوره پایان نامه برای هر یک از اساتید ۴ دانشجو می باشد. به شرط اتمام و دفاع پایان نامه، اساتید می توانند مجدد به عنوان استاد راهنمای اول، دوم یا مشاور در پایان نامه دانشجوی جدید همکاری نمایند.

ماده ۷: سقف راهنمایی پایان نامه دانشکده پزشکی برای اعضای هیات علمی سایر دانشکده ها (بشرط نداشتن دانشجوی تحصیلات تکمیلی در گروه های آموزشی و در صورت داشتن همکاری آموزشی با دانشکده)، مراکز تحقیقاتی وابسته به دانشگاه و مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی صرف نظر از تک راهنما بودن یا راهنمایی مشترک، ۳ دانشجو می باشد. سقف مشاوره پایان نامه برای هر یک از این اساتید ۴ دانشجو می باشد. در مورد اعضای هیات

علمی موضوع این ماده نیز اساتید می توانند به شرط اتمام و دفاع پایان نامه دانشجوی تحت پوشش، مجدد به عنوان استاد راهنمای اول، دوم یا مشاور در پایان نامه دانشجوی جدید همکاری نمایند.

ماده ۸: به پیشنهاد استاد راهنما و تأیید شورای پژوهشی گروه و دانشکده، اضافه نمودن افراد جدید به عنوان استاد راهنمای دوم یا مشاور، حداکثر تا ۶ ماه پس از تصویب پروپوزال و تا قبل از دریافت کد اخلاق بلامانع است.

ماده ۹: تغییر استاد مشاور باید به پیشنهاد استاد راهنما و با ذکر دلایل کافی و قانع کننده به تأیید شورای پژوهشی گروه رسیده و به معاونت پژوهشی دانشکده اعلام گردد. تغییر استاد مشاور صرفاً برای یکبار و حداکثر تا ۶ ماه پس از تصویب پروپوزال امکان پذیر است.

ماده ۱۰: موضوع پایان نامه نباید تکراری باشد به این معنا که پایان نامه با عنوان مشابه یا متفاوت ولی محتوای یکسان در این دانشگاه گرفته نشده باشد. مسئولیت تکراری نبودن موضوع پایان نامه بعهده استاد راهنما و شورای پژوهشی گروه و دانشکده خواهد بود.

تبصره ۱: تکرار مطالعات اپیدمیولوژیک در فواصل ۵ سال با تأیید شورای پژوهشی گروه و تصویب شورای آموزشی پژوهشی دانشکده بلامانع است.

تبصره ۲: اعضای هیات علمی می توانند حداکثر یک سهمیه پایان نامه از مجموعه پایان نامه های جاری خود را به طرح های جایگزین پایان نامه (مثل ارائه مقاله مروری) اختصاص دهند. لازم به ذکر است طرح های جایگزین پایان نامه می بایست مطابق با آیین نامه جایگزین پایان نامه های پزشکی عمومی انتخاب گردد و به تأیید شورای پژوهشی - آموزشی دانشکده پزشکی برسد.

تبصره ۳: در مواردی که ارائه مقاله مروری به عنوان جایگزین پایان نامه انتخاب می شود، نیاز است استاد راهنمای اول در زمینه موضوع مقاله مروری صاحب نظر باشد و حداقل ۳ مقاله اصیل در نمایه های نوع ۱ یا ۲ یا ۳ به چاپ رسانده باشد.

ماده ۱۱: در تصویب پروپوزال های دانشکده پزشکی باید مراحل ذیل طی شود:

الف: دانشجویان بایستی از سایت دانشگاه علوم پزشکی فرم عنوان شماره ۱ را با تمامی جزئیات تکمیل نموده و به صورت تایپ شده به کارشناس پژوهشی دانشکده تحویل بدهند و پس از مطرح شدن عنوان در شورای آموزشی پژوهشی دانشکده و تصویب نهایی توسط اعضا شورا، دانشجو می تواند پروپوزال را در سامانه پژوهشی بارگذاری نماید و فرم شماره ۲ (فرم صورتجلسه گروه) هم پس از تصویب در جلسه شورای پژوهشی گروه تکمیل نموده و در قسمت ضمیمه پروپوزال بارگذاری کرده و سپس آن فرم را به کارشناس پژوهشی تحویل بدهند.

ب: پروپوزال های پایان نامه ها، در تمام مقاطع تحصیلی و با هر هزینه ای، می بایست با هماهنگی معاون پژوهشی گروه از نظر علمی، بودجه و رعایت اخلاق پژوهشی و براساس شیوه نامه داوری طرح های تحقیقاتی در گروه های آموزشی مصوب یا غیر مصوب بالینی و پایه، مورد بررسی و داوری قرار گیرند.

پ: پروپوزال ها پس از رفع نواقص احتمالی و رعایت آیین نامه های آموزشی و پژوهشی، با تنظیم صورتجلسه در گروه آموزشی مورد تصویب قرار گیرد و سپس پروپوزال همراه با مستندات (شامل درخواست دانشجو و صورتجلسه شورای پژوهشی گروه) در سامانه بارگزاری شود. مدت زمان ارائه پروپوزال های دانشجویی توسط استاد راهنما تا تصویب نهایی در گروه آموزشی، حداکثر دو هفته می باشد.

ت: معاون پژوهشی گروه (که توسط اعضای گروه انتخاب شده است)، مسئول هماهنگی جهت تشکیل جلسه داوری، بررسی و تصویب نهایی پروپوزال های دانشجویی و مدیر محترم گروه مسئول نظارت بر این امور خواهد بود.

ث: معاونت پژوهشی دانشکده با لحاظ نمودن داوری های صورت گرفته در گروه آموزشی پایه و بالینی مصوب و غیرمصوب با تعداد اعضای هیات علمی بیشتر از ۳ نفر، در صورت نیاز پروپوزال پایان نامه های دانشجویی را به یک داور خارج از گروه ارسال و پس از رفع نواقص احتمالی، با تنظیم صورتجلسه در شورای آموزشی پژوهشی دانشکده تصویب نماید.

ج: معاونین پژوهشی گروه ها میتوانند پروپوزال را به داوران خارج از گروه نیز ارسال نمایند و معاون پژوهشی دانشکده موظف است نظرات داوری را بررسی نموده و با توجه به هزینه طرح در صورت نیاز به داوران خارج از گروه ارسال نماید.

چ: معاونت پژوهشی دانشکده با لحاظ نمودن داوری های صورت گرفته در گروه آموزشی پایه و بالینی مصوب و غیرمصوب با تعداد اعضای هیات علمی کمتر از ۳ نفر، پروپوزال پایان نامه های دانشجویی را به یک یا دو داور خارج از گروه ارسال و پس از رفع نواقص احتمالی، با تنظیم صورتجلسه در شورای آموزشی پژوهشی دانشکده تصویب نماید.

ح: مدت زمان بررسی پروپوزال های دانشجویی در شورای آموزشی پژوهشی دانشکده تا تصویب نهایی آن، حداکثر چهار هفته میباشد.

ماده ۱۴: شورای پژوهشی گروه موظف است همزمان با بررسی علمی پروپوزال پایان نامه، هماهنگی یا ناهماهنگی موضوع پایان نامه با لاین تحقیقاتی استاد راهنما و همچنین بودجه و رعایت کدهای اخلاقی را بررسی و در صورتجلسه مربوطه درج نماید.

ماده ۱۵: طرح های تحقیقاتی مصوب در شوراهای پژوهشی دانشگاه یا دانشکده تا قبل از دریافت کد اخلاق می تواند به عنوان پروپوزال پایان نامه دانشجو پذیرفته شود (به شرط تکمیل نبودن ظرفیت استاد راهنما). جایگزین شدن طرح پژوهشی بعنوان پایان نامه دانشجو در شورای پژوهشی گروه و دانشکده پزشکی بررسی و تصویب میشود.

تبصره: در خصوص طرح های گرانت و یا طرح های پژوهشی بزرگ که اساتید مجری آنها هستند و دانشجو بعداً به تیم می پیوندد، دانشجو می تواند توسط مجری اصلی طرح به عنوان مجری جدید به معاونت پژوهشی دانشگاه معرفی گردد.

ماده ۱۶: حقوق مادی و معنوی مربوط به پایان نامه بر اساس توافق بین مجریان برای آنان محفوظ است.

ماده ۱۷: هر دانشجو حداکثر سه ماه بعد از تصویب موضوع پایان نامه، فقط یکبار حق انصراف یا تعویض آن را دارد که این انصراف و تعویض باید با ذکر دلایل منطقی و مستند از طرف دانشجو و استاد راهنما بوده و به تأیید شورای پژوهشی گروه و دانشکده برسد. در صورت انصراف و تعویض عنوان، مراحل تصویب عنوان جدید پایان نامه مجدداً تکرار می شود. تصویب موضوع جدید پایان نامه مستلزم تعیین تکلیف موضوع قبلی (انصراف یا تبدیل آن به طرح پژوهشی) است. در صورتی که تغییر عنوان مستلزم تغییر استاد راهنما نیز باشد کسب موافقت کتبی از استاد راهنما و گروه آموزشی قبلی الزامی است.

ماده ۱۸: فاصله زمانی از تصویب پروپوزال تا دفاع نباید کمتر از یک سال باشد.

تبصره: از تاریخ دریافت کد اخلاق تا زمان دفاع از پایان نامه حداقل ۶ ماه باید گذشته باشد.

ماده ۱۹: اخذ پایان نامه بصورت مهمان در دانشگاه علوم پزشکی بوشهر منوط به اعلام موافقت دانشگاه مبدأ و مشروط به انتخاب استاد راهنمای اول از دانشگاه علوم پزشکی بوشهر و با رعایت تمامی مفاد این آئین نامه امکان پذیر می باشد.

ماده ۲۰: انجام پایان نامه بصورت مهمان در سایر دانشگاه ها منوط به تصویب نهایی پایان نامه در دانشگاه علوم پزشکی بوشهر و انتخاب استاد راهنمای اول از این دانشگاه میباشد.

ماده ۲۱: هر پایان نامه باید شامل قسمتهای زیر باشد:

الف) جلد فارسی و انگلیسی پایان نامه شامل آرم و نام دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر، نام دانشکده پزشکی، عبارت پایان نامه دوره دکتری حرفه ای پزشکی/پایان نامه دوره دکتری تخصصی پزشکی/پایان نامه دوره کارشناسی ارشد، عنوان پایان نامه، نام پژوهشگر بدون ذکر القاب) درمورد پایان نامه های دوره تخصص پزشکی ذکر کلمه دکتر قبل از نام مجاز است(، شماره طرح تحقیقاتی، نام استاد/اساتید راهنما و نام استاد/اساتید مشاور و تاریخ دفاع) ماه و سال(است. جلد صحافی شده پایان نامه دارای قسمتی به نام عطف پایان

نامه است که به صورت حاشیه باریکی در حد فاصل بین روی جلد و پشت آن قرار دارد. الزامی است که در عطف پایان نامه عبارت عنوان پایان نامه نوشته شود در صورت طولانی بودن این عنوان تنها بخشی از ابتدای عنوان همراه با نام نویسنده نوشته شود.

(ب) صفحه عنوان فارسی و انگلیسی (مطابق صفحه جلد پایان نامه)

(ج) صفحه فرم درج نمره در پایان نامه (فرم نمره باید با امضا اساتید راهنما و مشاور، هیأت داوران، معاون پژوهشی گروه و دانشکده باشد)

(چ) صفحات تقدیر و تقدیم و قدردانی

(د) چکیده: در برگزیده مقدمه، روش کار، نتایج، بحث و نتیجه گیری کلید واژهها میباشد (حد اکثر ۵۰۰ کلمه).

(ذ) پیام ترجمان دانش: دارای عنوان خبری باشد و متن پیام، نتایج حاصل از پژوهش را به زبان کاملاً شفاف و روشن و غیر تخصصی بیان نماید، به گونه ای که فرد نا آشنا به پژوهش آن را کاملاً درک کند (حد اکثر ۳۰۰ کلمه).

(ه) فهرست: شامل فهرست مطالب، فهرست جداول، فهرست شکل ها و فهرست نمودارها.

(و) فصل اول: کلیات که شامل مقدمه و بیان مسئله تحقیق، ضرورت انجام مطالعه، اهداف (هدف کلی، اهداف اختصاصی، اهداف کاربردی)، فرضیات و سوالات تحقیقی میباشد.

(ز) فصل دوم: که شامل بررسی متون (پیشینه تحقیقاتی) میباشد.

(ح) 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 میباشد.

(ط) فصل چهارم: 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 میگیرد.

(ی) 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. 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 بر طبق الگوی رفرانس نویسی وانکور (Vancouver) تنظیم میشود.

(گ) در صورت وجود پیوست در پایان نامه بعد از منابع قرار گیرد.

(ف) قراردادن چکیده انگلیسی در آخر پایان نامه ها الزامی است.

ماده ۲۲: دفاع از پایان نامه، پس از نگارش کامل پیش نویس آن توسط دانشجو و تأیید اساتید راهنما، معاون پژوهشی گروه، اساتید مشاور، مشاور آمار، آموزش دانشکده و سپس بررسی توسط کارشناسان معاونت پژوهشی مبنی بر قابل دفاع بودن پایان نامه در حضور هیات داوران صورت می گیرد. در صورت صلاح دید معاون پژوهشی گروه و معاونت پژوهشی دانشکده دانشجو ملزم به ارائه اطلاعات خام و نتایج آنالیز آماری قبل از جلسه دفاع خواهد بود.

ماده ۲۳: معاون پژوهشی گروه و کارشناسان پژوهشی دانشکده موظفند ظرف مدت حداکثر دو هفته پس از دریافت پیش نویس پایان نامه اقدامات لازم جهت برگزاری جلسه دفاع را فراهم آورند. زمان و مکان برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه باید حداقل یک هفته قبل از موعد مقرر با اعلام کتبی توسط معاون پژوهشی به اطلاع استادان راهنما، مشاوران و داوران و سایر ذینفعان برسد. هماهنگی درج آگهی در تابلو اعلانات گروه آموزشی، دانشکده و بیمارستان شهدای خلیج فارس به عهده دانشجو خواهد بود.

ماده ۲۴: معاونت پژوهشی 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 راهنما قرار دهد.

ماده ۲۷: 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 دانشکده یا معاون پژوهشی گروه آموزشی مربوطه (بعنوان رئیس جلسه).
- ۲) استاد یا اساتید راهنما و مشاور پایان نامه
- ۳) دونفر از اعضای هیات علمی به پیشنهاد استاد راهنما و تأیید معاون پژوهشی دانشکده
- ۴) کارشناس پژوهشی دانشکده

تبصره: حضور استاد راهنما، دانشجو، معاون پژوهشی گروه، نماینده حوزه معاونت پژوهشی دانشکده در جلسه دفاع از پایان نامه الزامی است. جلسه دفاع با حضور حداقل ۲ نفر از اعضای هیات علمی بعنوان داور (به جزء اساتید راهنما و مشاور پایان نامه) رسمیت خواهد داشت.

ماده ۲۵: ارزشیابی پایان نامه به عهده اعضای هیات داوران است که نتیجه آن در پایان جلسه دفاع در فرم های ارزشیابی پایان نامه ثبت می شود. 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 مینمایند.

ماده ۲۶: فرم صورت جلسه دفاع و برگه های ارزشیابی پس از امضای هیات داوران، باید توسط نماینده پژوهشی دانشکده به صورت رسمی و محرمانه به حوزه معاونت پژوهشی دانشکده ارسال شود.

ماده ۲۷: ۲۰ نمره پایان نامه بصورت ذیل تقسیم خواهد شد:

۱۸ نمره آن در جلسه دفاع بر اساس میانگین نمرات اعضای هیات داوران و اساتید مشاور (به تساوی و با ضریب یک) و میانگین نمرات اساتید راهنما (با اعمال ضریب ۲) داده خواهد شد. ۲ نمره باقیمانده براساس جدول زیر تعلق خواهد گرفت.

۲ نمره	پذیرش یا چاپ مقاله پایان نامه در مجلات نمایه نوع ۲ و ۱
۱/۵ نمره	پذیرش یا چاپ مقاله پایان نامه در سایر مجلات نمایه شده بین المللی
۱ نمره	ارائه پیش نویس مقاله از پایان نامه با تأیید استاد راهنما و معاونت پژوهشی
۰/۵ نمره	سخنرانی و ارائه پوستر از موضوع پایان نامه در کنگره داخلی یا بین المللی

ماده ۲۸: ارزشیابی پایان نامه ها با توجه به نمرات اخذ شده به چهار رتبه به شرح ذیل متمایز میشوند:

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

ماده ۲۹: چنانچه تعیین نمره دانشجو مشروط به انجام تغییرات در پایان نامه باشد، دانشجو موظف است با هماهنگی اساتید راهنما و مشاور و استاد مشاور آمار اصلاحات لازم را انجام داده و پس از تأیید اصلاحات انجام شده توسط معاون پژوهشی گروه نمره نهایی اعلام میگردد.

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

ماده ۳۱: پس از تشکیل جلسه دفاع، تاریخ تصویب یا دفاع از پایان نامه و نمرات آن غیر قابل تغییر است.

ماده ۳۲: تکثیر متن پایان نامه ها از صفحه ابتدای فهرست پایان نامه تا صفحه انتهای منابع بصورت دورو چاپ شود.

ماده ۳۳: پس از برگزاری جلسه دفاع، دانشجو موظف است پایان نامه خود را حداقل در یک نسخه صحافی به کتابخانه مرکزی ارائه داده و همچنین ارائه نسخه صحافی به استاد راهنما و مشاور، بنا به درخواست اساتید صورت می گیرد.

بسم اله الرحمن الرحيم



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی بوشهر

دانشکده پزشکی

صورتجلسه دفاع از پایان نامه

جلسه دفاع از پایان نامه آقای/خانم دانشجوی رشته به شماره دانشجویی
..... تحت عنوان: " " به راهنمایی
..... و با حضور استادان مشاور، هیات داوران و ناظرین در محل
..... در تاریخ تشکیل شد پس از دفاع دانشجو، پایان نامه مورد بحث و
نقد توسط هیئت داوران قرار گرفت و با توجه به رای و نظر استادان راهنما، مشاوران و داوران، به
انجام فرآیند پایان نامه نمره از هجده و مقاله/مقالات نمره تعلق گرفت و در
مجموع پایان نامه با نمره (با حروف) و با درجه مورد
تصویب قرار گرفت و به شماره در دفتر پایان نامه های دانشکده پزشکی
به ثبت رسید.

مرتبه علمی:

استاد راهنما اول: جناب آقای دکتر / سرکار خانم دکتر

مرتبه علمی:

استاد راهنما دوم: جناب آقای دکتر / سرکار خانم دکتر

مرتبه علمی:

عضو هیات داوران: جناب آقای دکتر / سرکار خانم دکتر

مرتبه علمی:

عضو هیات داوران: جناب آقای دکتر / سرکار خانم دکتر

رئیس دانشکده

معاون پژوهشی دانشکده

فرم ارزشیابی پایان نامه پس از تکمیل توسط داوران محرمانه تلقی می گردد

مدت زمان ارائه پایان نامه حداکثر ۲۰ دقیقه و ۱۰ دقیقه هم جهت پرسش و پاسخ لحاظ شده است.

- ۱- مقدمه شامل (کلیات و بیان مسئله) حداکثر در ۴ اسلاید.
- ۲- اهداف شامل (اهداف اصلی و اهداف فرعی) در ۱ اسلاید.
- ۳- مواد و روش ها (نکات ضروری مثل مکان و زمان، جمعیت مورد مطالعه و روش ها) حداکثر در ۴ اسلاید.
- ۴- یافته ها حداکثر در ۸ اسلاید.
- ۵- بحث حداکثر در ۴ اسلاید.
- ۶- نتیجه گیری حداکثر در ۱ اسلاید.
- ۷- پیشنهادات حداکثر در ۱ اسلاید.
- ۸- یک اسلاید جداگانه در صورت چاپ مقاله یا در حال چاپ یا به صورت سخنرانی در کنگره داخلی یا خارجی.

موضوع پایان نامه:

تاریخ و محل جلسه دفاع:

رشته تحصیلی:

نام و نام خانوادگی دانشجو:

ردیف	شاخص	حداکثر نمره	نمره کسب شده
۱	ارزش و اهمیت علمی محتوی پژوهش و نوآوری آن	۵-۰	
۲	کیفیت تدوین مقدمه و بررسی مطالعات قبلی و کیفیت تبیین اهداف و فرضیات	۲-۰	
۳	انتخاب روش کار، حجم کار و چگونگی اجرای آن (آزمایشگاهی/بالینی/پرسشنامه‌ای)	۲-۰	
۴	میزان فعالیت تخصصی دانشجو در انجام طرح	۲-۰	
۵	کیفیت و کمیت نتایج حاصل از مطالعه، چگونگی تجزیه و تحلیل آماری نتایج و میزان دستیابی به اهداف طرح، کیفیت بحث و نتیجه‌گیری	۳-۰	
۶	رعایت ضوابط اخلاقی در طول انجام مراحل تحقیق و نحوه ارائه پایان نامه در جلسه دفاع	۲-۰	
۷	قدرت پاسخگویی به سوالات، انعطاف پذیری در نقد و اشکالات مطرح شده	۲-۰	
		۱۸	

امضاء

نام و نام خانوادگی داور/استاد راهنما/استاد مشاور

اعلام نظر داوران:

- (۱) پایان نامه در وضعیت حاضر مورد قبول بوده، نمره آن به شرح جدول فوق اعلام گردید.
- (۲) پایان نامه نیاز به اصلاحات دارد.

چاپ یا پذیرش مقاله پایان نامه در مجلات نمایه نوع ۱ و ۲ نمره ۲

نمره ۱/۵	چاپ یا پذیرش مقاله پایان نامه در سایر مجلات نمایه شده بین المللی
نمره ۱	ارائه پیش نویس مقاله از پایان نامه با تأیید استاد راهنما و معاونت پژوهشی
نمره ۰/۵	سخنرانی و ارائه پوستر از موضوع پایان نامه در کنگره داخلی یا بین المللی

در صورت عدم رعایت مدت زمان جلسه دفاع از پایان نامه، نمره منفی منظور خواهد شد.