

مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی
معاونت آموزشی

به نام خدا



مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی
قلب و عروق شهید رجایی

دستورالعمل نگارش پایان نامه کارشناسی ارشد

معاونت آموزشی

واحد آموزش کارشناسی ارشد

مقدمه:

با توجه به این که پایان نامه یک سند مکتوب علمی محسوب می گردد و بخشی از فعالیت های لازم جهت اخذ درجه در رشته و مقطع تحصیلی مربوطه می باشد، لازم است به شیوه علمی و صحیح و با رعایت اصول صحیح نگارش متون علمی تدوین شود.

این راهنما شما را در جهت نوشتن پایان نامه با رعایت اصول نگارش متون علمی هدایت خواهد کرد و باعث ایجاد هماهنگی در نحوه تایپ، صفحه پردازی و صحافی پایان نامه های دانشجویان خواهد شد.

بخش های پایان نامه و ترتیب آنها

پایان نامه باید حاوی بخش های زیر باشد. این بخش ها بایستی به ترتیب ذکر شده در زیر تنظیم و تهیه شده باشند.

۱. فرم زرکوب روی جلد به فارسی (طبق فرم پیوست شماره ۱)
۲. صفحه سفید
۳. صفحه بسم الله الرحمن الرحيم
۴. صفحه عنوان فارسی (طبق فرم پیوست شماره ۲)
۵. صفحه تقدیم
۶. صفحه تقدیر و تشکر
۷. چکیده فارسی پایان نامه (حداکثر ۳۰۰ واژه و فقط در یک صفحه تنظیم شود، به همراه ۳ تا ۵ کلید واژه جهت شناسائی پایان نامه)
۸. چکیده به انگلیسی (الزامی است): چکیده انگلیسی باید ترجمه چکیده فارسی و شامل کلمات کلیدی باشد. (بدون ترجمه انگلیسی عنوان)
۹. فهرست مطالب
۱۰. فهرست اختصارات (در صورت نیاز)
۱۱. فهرست جداول
۱۲. فهرست نمودار ها، تصاویر
۱۳. متن اصلی شامل:
- فصل اول - معرفی پژوهش
- فصل دوم - چهارچوب پژوهش و مرور متون
- فصل سوم - روش تحقیق
- فصل چهارم - یافته ها
- فصل پنجم - بحث و نتیجه گیری
۱۴. فهرست منابع
۱۵. ضمائم و پیوست ها (در صورت نیاز)
۱۶. تعهدنامه چاپ پایان نامه / رساله
۱۷. تاییدیه پایان نامه (صفحه آخر)
۱۸. صفحه سفید

اطلاعات کلی

مشخصات جلد پایان نامه

جنس جلد از مقوا یا ضخامت ۲ تا ۳ میلی متر با روکش چرم مصنوعی به رنگ سبز و نیم سانتی متر بلندتر از کاغذ A4 باشد. متن روی جلد زرکوب و با قلم Titr باشد.

روی جلد

صفحه روی جلد شامل آرم و نام مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی، عنوان پایان نامه، مقطع و رشته تحصیلی، نام استاد راهنما و دانشجو به عنوان نگارنده و تاریخ تهیه پایان نامه باشد.

صفحه بسم ا.....

به شکل ساده صفحه آرایبی شود و از به کار بردن کادر خودداری شود.

صفحه عنوان

دارای تمام مندرجات روی جلد باشد و علاوه بر آن نام اساتید مشاور و مشاور آمار نیز ذکر شود. عنوان درج شده باید دقیقاً مطابق عنوان تصویب شده باشد.

صفحه تقدیم

در این صفحه می توان به طور اختیاری پایان نامه را به فرد یا افراد خاصی تقدیم کرد. متن آن باید در یک صفحه تنظیم شود.

صفحه تقدیر و تشکر

بهتر است در یک صفحه تنظیم شود. در این صفحه از افراد، موسسات و سازمان هایی که در انجام پژوهش همکاری نموده اند، سپاسگزاری می شود.

چکیده فارسی

چکیده باید در یک صفحه و با تیتروهای زیر تنظیم شود:

- عنوان
- زمینه و هدف
- روش تحقیق
- یافته ها
- نتیجه گیری
- کلمات کلیدی

تعداد کلمات چکیده بین ۲۵۰ تا ۳۰۰ کلمه باشد. چکیده به تنهایی گویا و مستقل باشد و از ذکر منابع و اشاره به جداول و نمودارها اجتناب شود. کلمات کلیدی بین ۳ تا ۵ کلمه باشد و از الگوی MESH استفاده شود.

چکیده انگلیسی

چکیده انگلیسی باید ترجمه چکیده فارسی باشد.

فهرست مطالب

در فهرست مطالب، صفحات اولیه پایان نامه (تقدیم، تشکر، چکیده....) ذکر نمی شود. عناوین ذکر شده در فهرست مطالب باید دقیقاً مطابق با عناوین متن پایان نامه باشد.

متن اصلی پایان نامه

فصل اول: معرفی پژوهش

این فصل شامل مقدمه، بیان مساله، اهداف، سوال و فرضیه های پژوهش، تعریف واژه ها، پیش فرض های پژوهش و نوآوری پژوهش می باشد.

مقدمه: هدف از نوشتن مقدمه، ارائه اطلاعات زمینه ای در مورد موضوع پژوهش می باشد. در مقدمه باید سعی شود موضوع تحقیق با زبانی روشن، ساده و جهت یافته به خواننده معرفی شود.

بیان مساله: بیان مساله باید طوری تنظیم شود که بیان کننده موارد زیر باشد:

- اهمیت پژوهش
- ویژگی های پژوهش
- بیان نیاز به مطالعه
- کارهای انجام شده در مورد موضوع پژوهش در ایران و سایر کشورها و ارائه آمار
- نقاط ابهامی که باقی مانده و خلاهای موجود که می توانند دلیل انجام مطالعه حاضر باشند
- پیامدهای نتایج حاصل از تحقیق
- محدودیت ها در تحقیق

اهداف پژوهش: اهداف شامل هدف کلی، اهداف ویژه و اهداف کاربردی است. یک هدف کلی نوشته می شود و اهداف ویژه، گام های دستیابی به هدف کلی را نشان می دهند و بر اساس چارچوب مطالعه تدوین می گردند. اهداف باید واضح و روشن و قابل اندازه گیری باشند. اهداف کاربردی اهداف نهایی حاصل از نتایج تحقیق هستند که در نهایت به کاربرد نتایج ختم می شوند.

فرضیه ها/سوال های پژوهش: فرضیه باید به صورت یک جمله خبری نوشته می شود. در مطالعات توصیفی به جای فرضیه، سوال پژوهش نوشته می شود. فرضیه ها در انتهای پژوهش رد یا اثبات می شوند.

تعریف واژه ها: در این بخش تعاریف نظری و عملی هر یک از مفاهیم مطرح در پژوهش ارائه می شود. همه متغیرهای اصلی در عنوان نیاز به تعریف نظری و عملی دارند.

پیش فرض های پژوهش: جملاتی هستند که درستی و اعتبارشان پذیرفته شده است و احتیاج به استدلال ندارند و مساله پژوهش بر اساس آن بنا نهاده شده است.

نوآوری پژوهش: در این بخش وجه تمایز پژوهش حاضر با سایر پژوهش های قبلی از نظر موضوعی، تکنیکی و گسترش مرز دانش ذکر می شود.

فصل دوم: چهارچوب پژوهش و مرور متون

این فصل شامل چهارچوب پژوهش و مروری بر مطالعات گذشته می باشد.

مطالعات پژوهشی چهارچوبی از دانش زمینه ای دارند که پایه های مطالعه را تشکیل می دهند. چهارچوب در مواردی ممکن است نظری و در غیر اینصورت مفهومی خواهد بود. اگر مطالعه بر اساس تئوری خاصی برنامه ریزی شده باشد به آن چهارچوب نظری می گویند.

در مروری بر مطالعات گذشته بایستی حداقل خلاصه ۶ مطالعه ذکر شود. در خلاصه باید نام نویسندگان، سال، هدف یا عنوان پژوهش، محیط پژوهش، جامعه و نمونه پژوهش، معیارهای ورود و خروج از مطالعه، روش نمونه گیری و حجم نمونه، ابزار پژوهش، روش تجزیه و تحلیل اطلاعات، نتایج پژوهش ذکر شود. در نهایت کاربرد مطالعه در پژوهش حاضر بیان شود. در انتهای مروری بر مطالعات گذشته، جمع بندی و نتیجه گیری محقق از مرور انجام شده بیان و خلاء مطالعات و کاربرد آن در مطالعه حاضر بیان گردد.

فصل سوم: روش تحقیق

در این فصل نوع پژوهش، جامعه و محیط پژوهش، نمونه و مشخصات واحد پژوهش، روش نمونه گیری، حجم نمونه، توضیح ابزار و روش اجرا، محدودیت ها و ملاحظات اخلاقی بیان می شوند و نیاز است هر یک به صورت تیترا جداگانه ارائه و توضیح داده شود.

فصل چهارم: یافته ها

در این فصل جداول و نمودارهای مربوط به تجزیه و تحلیل اطلاعات ذکر می شوند. در ابتدای فصل مقدمه ای مبتنی بر جداول و بر اساس نمونه ها و فرضیه ها ذکر شود. ابتدا جداول مربوط به توصیف بر حسب فراوانی و میانگین مطرح شده و سپس جداول به ترتیب اهداف ذکر شوند. عنوان جداول و نمودارها در بالای آن و اشکال در پایین شکل ذکر شوند. جداول و نمودارها و شکل ها به ترتیب ورود در متن شماره گذاری شوند. در زیر هر جدول علایم و اختصارات تعریف شوند. موارد معنی دار در جدول **bold** شوند.

نکته: جداول مربوط به متغیرها به جای اینکه هریک در یک صفحه باشد به صورت ادغام یافته در یک یا دو جدول (با توجه به تعداد متغیرها) ارائه گردد.

فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

این فصل شامل بحث، نتیجه گیری و پیشنهادات می باشد.

بحث: در این فصل بر جنبه های تازه و مهم تحقیق و نتایج حاصل تاکید شده و شواهد مربوط به رد یا قبول فرضیات و سوالات مطرح شده و ارتباط یافته با تحقیقات انجام شده قبلی ارائه می شود.

نتیجه گیری: پیام نهایی حاصل از یافته ها بیان می شود که می بایستی مبتنی بر یافته های آماری و متکی بر متدولوژی تحقیق باشد. چنانچه محقق قادر به اثبات یافته اش نیست، بهتر است آن را به صورت یک نظر ارائه کند.

پیشنهادات: پیشنهادات براساس یافته های تحقیق و مبتنی بر اهداف باشد. در این بخش محقق با ارائه عناوین یا موضوع های تحقیقی، محققان دیگر را یاری می دهد.

فهرست منابع

تمام منابع به شیوه هاروارد و با نرم افزار Endnote وارد شود.
منابع فارسی نیز باید مثل رفرنس نویسی لاتین به صورت انگلیسی تنظیم شود.

پیوست ها

در پیوست پرسشنامه ها، محتوای آموزشی و هر نوع اطلاعاتی آورده می شود که نباید در متن اصلی پایان نامه بیاید.

تعهدنامه چاپ پایان نامه / رساله

در این بخش دانشجو مسئولیت صحت مطالب پایان نامه را به عهده می گیرد و تعهد می کند که در انتشار مقالات یا کتاب حاصل از پایان نامه، حقوق معنوی مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی قلب و عروق شهید رجایی و اساتید راهنما و مشاور را حفظ نماید.

تاییدیه پایان نامه (صفحه آخر)

فرم ارزشیابی پایان نامه با امضای اساتید راهنما، مشاور، مشاور آمار، داوران و ناظر تحصیلات تکمیلی

شیوه نگارش

- از نرم افزار Microsoft Word برای تایپ پایان نامه استفاده شود.
- حاشیه صفحات از سمت راست ۳ سانتی متر و از سمت چپ ۲/۵ سانتیمتر باشد و حاشیه بالا و پایین صفحه نیز ۲/۵ سانتی متر باشد.
- متن پایان نامه با قلم B Mitra و سایز ۱۴ و تایپ تیتراها با همان قلم و همان سایز و به صورت bold باشد.
- متن و نوشتار انگلیسی با قلم Times New Roman و سایز ۱۲ باشد.
- نوشتن اسامی نویسندگان خارجی در متن به صورت انگلیسی باشد.
- تعداد خط متن در هر صفحه ۲۴ خط باشد.
- از آوردن کلمات انگلیسی در متن فارسی خودداری شود و موارد در بار اول استفاده زیرنویس شوند.
- مخفف ها در بار اول استفاده، زیر نویس شوند.
- شروع شمارهش پانویس ها در هر صفحه از عدد ۱ باشد.
- صفحات مربوط به شروع فصل ها که حاوی شماره فصل می باشد، شماره صفحه نمی خورد.
- در تدوین و تایپ صفحات پایان نامه از هیچگونه کادر تزئینی استفاده نگردد.
- جداول، نمودارها، اشکال و پیوست ها از ابتدای متن به ترتیب شماره گذاری شوند.

پیوست شماره ۱ (فرم زرکوب روی جلد به فارسی)



مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی
قلب و عروق شهید رجایی

پایان نامه:

جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه

استاد راهنما:

دانشجو:

سال/ماه

پیوست شماره 2 (صفحه عنوان فارسی)



**مرکز آموزشی، تحقیقاتی و درمانی
قلب و عروق شهید رجایی**

پایان نامه:

جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه

استاد راهنما:

استاد مشاور:

استاد مشاور آمار:

دانشجو:

سال/ماه