



گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی

راهنمای نگارش و تهیه پایان نامه

کارشناسی مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی

پایان نامه کارشناسی رشته مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی باید به ترتیب شامل بخش های ذیل باشد:

۱- صفحات مقدماتی:

- صفحه ی روی جلد
- صفحه ی عنوان
- صفحه ی تقدیم (اختیاری حد اکثر در یک صفحه)
- صفحه ی تشکر و قدردانی (اختیاری حد اکثر در یک صفحه)
- چکیده ی فارسی (حد اکثر ۳۰۰ کلمه حد اکثر در یک صفحه)
- فهرست مطالب
- فهرست جدول ها، نمودارها و شکل ها
- صفحه علائم و اختصارات
- فهرست ضمائ و پیوست ها
- مقالات چاپ شده

۲- متن اصلی:

- فصل اول: مقدمه (Introduction)
- فصل دوم: مروری بر مطالعات انجام یافته (Literature review)
- فصل سوم: مواد و روش ها (Materials and methods)
- فصل چهارم: نتایج (Results) شامل توضیحات، جدول ها و
- فصل پنجم: - بحث (Discussion)
- نتیجه گیری (Conclusion)
- پیشنهادات (Suggestions)

- فصل ششم:

- منابع (References)

- ضمائم:

- چکیده ی انگلیسی (Abstract) کمتر از ۳۰۰ کلمه

- صفحه عنوان به انگلیسی

- سایر موارد (مانند رضایت نامه، ، patent اخذ گرانت خاص و

۳- مشخصات کلی و ظاهری پایان نامه :

- کاغذ و تایپ

- فاصله سطرها و حاشیه ها

- شماره گذاری صفحات و بخش های پایان نامه

- جدول، شکل، نمودار و تصویر ها

- زیر نویس ها

- ذکر اعداد و درصد در متن

- استفاده از کلمات لاتین در متن

- نحوه ی ارجاع در متن

- مشخصات جلد پایان نامه

- تکثیر پایان نامه

۱- صفحات مقدماتی:

- صفحه روی جلد: از بالای صفحه تا پایین آن بترتیب: به نام خدا، آرم دانشگاه علوم پزشکی بم، نام دانشگاه علوم پزشکی بم، دانشکده بهداشت، گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، مقطع تحصیلی، عنوان پایان نامه، نام دانشجو، نام استاد (اساتید) راهنما، سال فراغت از تحصیل.

تبصره: در عطف جلد، عنوان، اسم دانشجو، مقطع تحصیلی و سال نوشته شود.

- صفحه عنوان: این صفحه کاملاً شبیه صفحه روی جلد خواهد باشد با این تفاوت که نام اساتید مشاور در زیر نام اساتید راهنما ذکر گردد و در انتهای صفحه، جمله: «حق استفاده از مفاد پایان نامه برای دانشگاه علوم پزشکی بم محفوظ است» نوشته شود.

- صفحه تصویب پایان نامه توسط هیئت داوران: تصویر فرم تصویب نامه پروژه کارشناسی که به تایید هیئت داوران رسیده و نمره و امتیاز دانشجو در آن ملحوظ شده باشد.

- صفحه تقدیم: حداقل امکان در یک صفحه باشد. انتخاب فونت به عهده دانشجو است.

- صفحه تشکر و قدردانی: تقدیر و تشکر از کلیه افراد و بخش ها نیز حداقل امکان در یک صفحه باشد (انتخاب فونت به عهده دانشجو است).

- چکیده فارسی: شامل عنوان، مقدمه، هدف از اجرای پایان نامه، روش انجام کار، نتایج و نتیجه گیری نهایی باشد. لازم به ذکر است که چکیده حد اکثر ۳۰۰ کلمه (بدون عنوان و کلمات کلیدی) باشد. فونت تایپ شبیه متن اصلی و حتی الامکان در یک صفحه باشد.

تبصره: ۱- تعداد کلمات کلیدی حداقل ۳ و حد اکثر ۵ کلمه بر اساس Mesh terms باشد.

۲- در چکیده از اشاره به تاریخچه، زمینه تحقیق، توصیف تکنیک ها، بحث و ذکر منابع خودداری گردد.

- فهرست مطالب: فهرست مطالب شامل رئوس اصلی و فرعی کلیه مطالبی باشد که در متن پایان نامه آمده است. تبصره: عناوین ذکر شده در فهرست مطالب باید عیناً با عناوین متن مطابقت داشته باشد.

- فهرست جدول ها، نمودارها و شکل ها: شامل شماره و عنوان جدول ها، نمودارها و شکل ها می باشد.

- صفحه علائم و اختصارات: تمامی علائم و اختصاراتی که در متن اصلی پایان نامه مورد استفاده قرار گرفته است با تعیین واژه ی کامل آن ها در این صفحه آورده شود.

- فهرست ضمائیم و پیوست ها: شامل شماره و عنوان ضمائیم و پیوست ها باشد.

- مقالات چاپ شده: خلاصه مقالات چاپ شده، ضمیمه گردد.

۳- متن اصلی پایان نامه شامل قسمت های زیر باشد:

۱- فصل اول: مقدمه (Introduction):

شامل بخش های بیان مسئله، اهداف و فرضیات (یا سوالات پژوهشی) باشد.

- بیان مسئله (Statement of the problem) : در این بخش بطور مختصر به ضرورت انجام کار اشاره می شود و کاستی های موجود (Existence gap) در زمینه موضوع، بررسی و ضرورت انجام کار بیان می گردد.

- اهداف و فرضیات/ سوالات (Goals and hypothesis) : اهداف اصلی و جزئی و همچنین فرضیات /سوالات به همان ترتیبی که در پروپوزال طراحی گردیده است باید در این بخش از پایان نامه درج گردد.

-تعاریف نظری و عملیاتی مفاهیم و واژه ها

در مجموع مفاد فصل اول شامل:

-مقدمه

- بیان مساله

- اهمیت پژوهش

- هدف کلی

- اهداف اختصاصی

- سوالات /فرضیات پژوهش

-تعاریف نظری و عملیاتی مفاهیم و واژه ها

۲- فصل دوم: مروری بر مطالعات انجام یافته (Literature review) :

در این فصل به جزئیات بیشتری در خصوص موضوع، مطالعات انجام شده داخلی و خارجی مرتبط با موضوع پایان نامه پرداخته شود. لازم به ذکر است ترتیب توالی مطالعات داخلی و خارجی از جدید به قدیم می باشد. مفاد فصل دو شامل:

-مقدمه

-مبانی نظری

-مطالعات خارجی

-مطالعات داخلی

۳- فصل سوم مواد و روش ها (Materials and methods) :

هدف از این فصل، ارائه روش های مورد استفاده در حل مسئله و یا موضوع پایان نامه است. در این فصل موارد زیر باید توضیح داده شود :

- مواد و تجهیزات مورد نیاز

- نوع مطالعه: ۱- نوع مطالعه از نظر کاربردی، بنیادی، کاربردی، کمی / کیفی، نوع مطالعه کمی/کیفی تعیین گردد.

۲- جامعه پژوهش به طور دقیق تعریف شود.

۳- مکان و زمان انجام مطالعه مشخص گردد

۴- باید برحسب نوع مطالعه به نحوه تعیین حجم نمونه، نحوه نمونه گیری، ابزار پژوهش، متغیرها در صورت وجود، روش جمع آوری داده ها، روش تجزیه و تحلیل داده ها روایی و پایایی، ملاحظات اخلاقی نیز ... اشاره شود. در مجموع مفاد فصل سوم شامل:

-مقدمه

-نوع پژوهش

-جامعه پژوهش

-حجم نمونه

-روش نمونه گیری

-روش گردآوری داده ها

-ابزار گردآوری داده ها و روش اثبات روایی و پایایی ابزار بررسی

-روش تحلیل داده ها

-ملاحظات اخلاقی پژوهش

-محدودیت های پژوهش

۴- فصل چهارم: نتایج (Results):

این فصل حاصل تحقیق دانشجو است و به سوالات، اهداف و فرضیاتی طراحی شده در پروپوزال پاسخ داده می شود. یافته ها در ابتدا باید با جملات ساده و روان بیان شود و برای بیان جزئیات به جدول ها، نمودارها، شکل ها استناد شود. در این فصل باید تنها به بیان یافته ها اختصاص یابد و از تفسیر یافته ها پرهیز گردد. نتایج حاصل به ترتیب و متناسب با اهداف و فرضیاتی که در پروپوزال طراحی شده بود، بیان گردد. در این فصل زیر نویس شکل ها، بطور کامل آورده شود و هم چنین نمودار ها باید مفهوم باشد. در مجموع مفاد فصل چهارم:

-مقدمه

-یافته های پژوهش

۵- فصل پنجم: بحث، نتایج نهایی پیشنهادات (Discussion & Conclusion)

در این فصل، مطالب مندرج در فصل نتایج، به بحث و ارزیابی گذاشته شده و با یافته های دیگر محققین مقایسه می گردد و دلایل رد و یا تایید نتایج حاصله، تحلیل می گردد. هم چنین باید به یافته های مهم و شاخص پایان نامه با دلایل منطقی و علمی اشاره شود. این فصل از نظر حجم مطالب با فصل های بررسی متون و نتایج باید تناسب منطقی داشته باشد. باید توجه گردد که تنها نتایجی مورد بحث قرار گیرد که در فصل یافته ها به آن اشاره شده است و نتایج با مطالعات علمی و معتبر مقایسه شود.

- نتیجه گیری (Conclusion): در این قسمت نتایج اختصاصی و مهم به صورت دسته بندی شده جهت استفاده

بهینه از محتویات پایان نامه ارائه می گردد، طوری که خواننده پایان نامه با خواندن آن بتواند یافته های مهم پایان نامه را به دست آورد. لازم به ذکر است که در این قسمت، هیچ مطلب جدیدی نباید اضافه شود.

-پیشنهادهات (Suggestions): در این بخش از پایان نامه که در جهت تقویت و ارتقاء پروژه انجام شده، به آن اشاره می شود راه حل های پیشنهادی تیم پژوهش با توجه به آشنایی و تسلطی که به موضوع پیدا کرده اند ارائه می شود و در حقیقت می توان گفت در این بخش زمینه های تحقیقاتی جدید، پیش روی محققان گذاشته می شود.

تبصره: تعدادی از پیشنهادات ممکن است در رابطه با بکارگیری یافته های تحقیق باشد که در صورت کاربردی بودن موضوع، باید به آنها اشاره شود.

درمجموع مفاد فصل پنجم:

-مقدمه

-تفسیر یافته های پژوهش

-مقایسه یافته های پژوهش با یافته های سایر پژوهش های مرتبط جهت حمایت یا رد یافته های پژوهش

-بحث در مورد ارتباط اهداف با یافته های پژوهش

-بحث در مورد سوالات/فرضیات پژوهش

-در پایان تفسیر یافته ها در یک پاراگراف نتیجه کلی که از پژوهش حاصل می شود ارائه می گردد.

-پیشنهادهای براساس یافته های پژوهش

-پیشنهادهای برای پژوهش های آتی (شامل موضوعات پژوهشی می باشد

۶- فصل ششم فهرست منابع (References): ذکر منابع به جهت رعایت اصول اخلاقی تحقیق و اعتبار بخشیدن به پروژه های انجام شده ضروری است. تنظیم فهرست منابع به روش شماره گذاری (روش ونکوور) انجام گردد که در این روش، شماره، به ترتیب ورود منبع به داخل متن خواهد بود که اولین منبع مورد استفاده در متن، اولین رفرنس در بخش فهرست منابع می باشد. مانند:

الف- استفاده از مقاله های انگلیسی:

Deleu. D, Hanssens. Y, Salmly. HS, Hastie. I. Peripheral polyneuropathy due to chronic use of topical ammoniated mercury. J. Toxicol. Clin. Toxicol. 1998: 36(3): 233-237.

ب- استفاده از پایان نامه: نام خانوادگی و نام، عنوان، مقطع، رشته، دانشکده، دانشگاه، سال انتشار، جلد، شماره و صفحه، مانند:

فاضل علیرضا. مطالعات هیستوشیمیایی ترکیبات قندی سطح سلولی لنفوسیت های Tدر روند تکامل جنینی. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد. ۱۳۷۴؛ جلد ۳۸ (شماره ۴۹): ۱۳-۳

ج- استفاده از کتاب: نام نویسنده، اسم کتاب، نام ناشر، سال چاپ، صفحات، مانند:

امیدی اشرفی. ع، رضایی. ح. : تکنیک های هیستوپاتولوژی، جهاد دانشگاهی دانشگاه مشهد، ۱۳۶۸ صفحه ۸۰-۵۰

تبصره: فقط منابعی که در متن به آنها استناد شده باید در فهرست منابع آورده شود.

- ضمایم: در این قسمت مطالبی مانند پرسشنامه، فرم گردآوری داده ها، مکاتبات ضروری و سایر موارد (مانند رضایت نامه، patent اخذ گرانت خاص و) آورده شود. هم چنین مطالبی مانند جدول، شکل و یا مواردی که به طور مستقیم به پایان نامه ارتباط نداشته باشد و ارائه آنها جهت تکمیل اطلاعات خوانندگان ضروری به نظر می رسد درج می گردد. هر یک از پیوست ها با حروف الفبا نامگذاری می شوند.

- چکیده ی انگلیسی (Abstract) : چکیده انگلیسی که باید دارای عنوان باشد، ترجمه ی سلیس و روان چکیده فارسی است و انطباق آن با چکیده ی فارسی ضروری است. چکیده باید حداکثر ۳۰۰ کلمه باشد و حتی الامکان در یک صفحه نوشته شود. کلمات کلیدی باید در انتهای چکیده آورده شود.

- صفحه عنوان به انگلیسی: ترجمه صفحه عنوان فارسی با همان ترتیبی که قبلاً توضیح داده شده در این قسمت از پایان نامه آورده شود.

۳- مشخصات کلی پایان نامه

۱- کاغذ و تایپ: مطالب بر روی کاغذ A4 با برنامه Word قلم فارسی Nazanin با فونت ۱۴ و انگلیسی Times NewRoman با فونت ۱۲ تایپ شود (جهت عناوین و فهرست می توان از فونت ۱۶ استفاده نمود).

۲- فاصله سطرها و حاشیه ها: فاصله ی سطرها در تمامی متن فارسی ۲/۵ سانتی متر باشد. حاشیه از بالا و سمت راست صفحه ۳ سانتی متر و از پایین و سمت چپ صفحه ۲/۵ سانتی متر باشد.

۳- شماره گذاری صفحات و بخش های پایان نامه : صفحه های ابتدایی (از ابتداء تا اول متن اصلی) با حروف (الف، ب، ج و ...) و متن اصلی پایان نامه از اول تا آخر، با عدد شماره گذاری شوند. شماره باید در ۱/۵ سانتی متری پایین و وسط صفحه قرار گیرد. فصل ها، بخش ها و زیر بخش ها با عدد شماره گذاری شوند، به طوریکه شماره فصل در سمت راست و شماره بخش بعد از آن و الی آخر. مثلاً ۴-۳-۲ بیان کننده ی فصل ۳، بخش ۲ و زیر بخش ۴ است.

۳- جدول، شکل، نمودار و تصویر ها: جدول، شکل، نمودار و تصویر ها باید واضح باشند، و به ترتیب استناد، شماره گذاری شوند. مثلاً برای اولین شکل در فصل ۲ شکل ۱-۲ نوشته شود. در صورت استفاده از جدول و یا شکلی از سایر منابع، باید به آن استناد شود.

۴- زیر نویس ها: در صورت ضرورت، در بالا و سمت چپ عبارت مورد نظر، در متن فارسی، عددگذاری شود و در پانویس، نوشته شود.

۵- ذکر اعداد و در صد در متن: ضروری است اعداد زیر ده با حروف و اعداد بالای ده و اعشاری، با عدد، در متن، نوشته شود. در صد را با علامت % مشخص شود.

۶- استفاده از کلمات لاتین در متن: همه ی کلمات در متن به فارسی نوشته شود. در صورت نیاز کلمه لاتین مورد استفاده در داخل پرانتز و یا در پانویس نوشته شود.

۷- نحوه ارجاع در متن: در صورت استفاده از منابع دیگران، منابع، به ترتیبی که در متن مورد استفاده واقع می شوند به روش ونکوور، شماره گذاری شوند و در بخش منابع نیز با همان ترتیب آورده شود.

۸- مشخصات جلد پایان نامه: جلد پایان نامه باید خصوصیات زیر را داشته باشد :

- از جنس مقوای سخت، با روکش گالینگور و با ضخامت حدود ۲ تا ۳ میلی متر باشد.

- رنگ جلد پایان نامه سورمه ای باشد.

- قطع جلد نیم سانتی متر بزرگ تر از کاغذ متن باشد.

- نوشته های روی جلد زرکوب باشد.

- در عطف جلد، عنوان، نام دانشجو، شماره ثبت و سال، نوشته شود.

۹- تکثیر پایان نامه: به تعداد اساتید راهنما و مشاور + یک نسخه گروه + یک نسخه کتابخانه دانشکده + یک نسخه کتابخانه مرکزی + CD لیبل دار به تعداد استاد راهنما و مشاور + یک نسخه گروه + یک نسخه کتابخانه دانشکده + یک نسخه کتابخانه مرکزی

تبصره: لیبل CD: نام دانشگاه، آرم دانشگاه، گروه مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی، عنوان پایان نامه، اسامی دانشجویان، نام اساتید راهنما و مشاور