



پژوهشگاه رویان

دانشکده علوم پایه و فناوریهای نوین علوم پزشکی جهاد دانشگاهی

پایان نامه جهت اخذ درجه‌ی کارشناسی ارشد

رشته :

عنوان:

{ در این قسمت عنوان پایان نامه خود را به صورت کامل وارد نمایید. }

نگارنده:

{ در این قسمت نام و نام خانوادگی خود را وارد نمایید. }

استاد/اساتید راهنما

{ در این بخش نام و نام خانوادگی استاد/اساتید راهنما را وارد نمایید. }

نمونه جناب آقای دکتر نام و نام خانوادگی

سال { در این بخش سال دفاع از پایان نامه خود را وارد نمایید. }

شماره پایان نامه : { در این بخش شماره دانشجویی خود را وارد نمایید }

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تاییدیه هیات داوران

حق چاپ و نشر و مالکیت نتایج

هر گونه کپی برداری از کل پایان نامه یا بخشی از آن تنها با موافقت استاد راهنما مجاز است.

استفاده از اطلاعات و نتایج پایان نامه تنها با ذکر مرجع مجاز است.

کلیه حقوق معنوی این اثر متعلق به دانشکده علوم پایه و فناوریهای نوین علوم پزشکی جهاد دانشگاهی بوده و

بدون اجازه کتبی دانشکده به شخص ثالث قابل واگذاری نیست.

تعهد نامه اصالت

عنوان پایان نامه:

اینجانب دانشجوی دوره‌ی کارشناسی ارشد دانشکده علوم پایه و فناوریهای نوین علوم پزشکی جهاد دانشگاهی گروه آموزشی گواهی می‌نمایم که تحقیقات ارائه شده در این پایان‌نامه توسط اینجانب انجام شده و صحت و اصالت مطالب نگارش شده مورد تأیید است و در موارد استفاده از کار دیگر محققان به مرجع استفاده شده اشاره شده است. به علاوه گواهی می‌نمایم که مطالب مندرج در پایان‌نامه تاکنون برای دریافت مدرک توسط اینجانب یا فرد دیگری ارائه نشده است.

نام و نام خانوادگی:

تاریخ دفاع:

تقدیم

(فقط در یک صفحہ)

تشکر و سپاس
(فقط در یک صفحه)

چکیده

مقدمه

فونت‌های بی لوتوس، بی نازنین و یا بی میترا ۱۲ و با رعایت نیم‌فاصله‌ها

روش

فونت بی نازنین (B Nazanin)، بی لوتوس (B Lotus) یا بی میترا (B Mitra) ۱۲ برای کلمات فارسی و Times new ۱۰ برای واژگان انگلیسی و با رعایت نیم‌فاصله‌ها

یافته‌ها

مثل موارد بالا

بحث و نتیجه‌گیری

مثل موارد بالا

کلید واژه‌ها

فونت نازنین ۱۲ و با رعایت نیم‌فاصله‌ها - بین واژه‌های کلیدی یک ویرگول «،» و در انتها نقطه گذاشته شود. بین سه تا پنج کلیدواژه

تذکرات مهم

- فاصله بین خطوط در چکیده ۱/۱۵ و سایز فونت حتما ۱۲ (فونت بی نازنین یا بی لوتوس) در نظر گرفته شود.
- حتی‌الامکان از آوردن واژه‌های انگلیسی در متن چکیده خودداری شود.
- چکیده باید در یک صفحه تنظیم شود.
- تمیز بودن مطلب، نداشتن غلط‌های املائی یا دستور زبانی، رعایت دقت و تسلسل، رسایی و گویایی جملات در نگارش چکیده الزامی است.
- در چکیده از ذکر منابع خودداری شود.

فهرست مطالب (طبق هدینگ نرم افزار Word)

فصل اول

۱-۱- معرفی و کلیات مطالعه

۱-۲- بیان مسئله و دلایل انتخاب موضوع (حداکثر ۲ صفحه)

۱-۳- اهداف

۱-۳-۱- هدف کلی

۱-۳-۲- اهداف فرعی

۱-۳-۳- هدف کاربردی

۱-۴- فرضیات یا سئوالات پژوهش

۱-۵- تعریف واژه‌ها (نظری و عملی)

فصل دوم

۲-۱- مرور پیشینه‌ی نظری

۲-۲- بررسی مفاهیم یا چارچوب پنداشتی یا چارچوب نظری

۲-۳- مروری بر مطالعات قبلی

فصل سوم

۳-۱- روش مطالعه یا پژوهش

۳-۲- جمعیت و نمونه مطالعه

۳-۳- محیط مطالعه

۳-۴- روش انجام مطالعه

۳-۴-۱- ابزارهای مورد استفاده و نحوه تعیین اعتبار و پایایی

۳-۴-۲- معیارهای ورود به مطالعه

۳-۴-۳- معیارهای خروج از مطالعه

۳-۴-۴- روش اجرای مطالعه

۳-۵- روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

۳-۶- ملاحظات اخلاقی

فصل چهارم

۴-۱- یافته‌ها

..... -۲-۴

-۳-۴

فصل پنجم

۱-۵ - بحث و بررسی یافته‌ها

۲-۵ - بحث و نتیجه‌گیری

۳-۵ - محدودیت‌های مطالعه

۴-۵ - پیشنهادات برای مطالعات بعدی

منابع

پیوست‌ها

پیوست ۱

پیوست ۲

پیوست ۳

.....

فهرست جداول

صفحه

۲۰

عنوان

جدول ۴-۱. توزیع جنسیتی .

جدول ۴-۲.

فهرست تصاویر و نمودارها

فصل اول

معرفی پژوهش

۱- متن پایان‌نامه با رعایت نیم‌فاصله با فونت بی نازنین یا بی لوتوس ۱۴ برای واژگان فارسی و Times New با فونت ۱۲ برای واژگان انگلیسی و فاصله بین خطوط ۱/۵ سانتی‌متر و تراز متن از هر چهار طرف ۳ سانتی‌متر تنظیم شود.

۲- قواعد فاصله‌گذاری در تایپ (قوانین حروف‌چینی) به‌درستی و به شکل زیر باشد

- بین تمام کلمات تنها یک فاصله تایپ کنید. نه بیشتر و نه کمتر؛
- بین حروف یک کلمه، فاصله تایپ نکنید. کلمه‌ای مانند «می‌شود» را با نیم‌فاصله بنویسید. همین‌طور است کلماتی مانند «گیومه‌ها»، «زیاده‌خواه» و...
- بین علایمی مانند «نقطه»، «ویرگول»، «نقطه-ویرگول» (یا سیمی‌گُلن)، «دو نقطه» و کلمه ماقبل‌شان فاصله تایپ نشود. و بعد از آنها تنها یک فاصله تایپ شود.
- بین «پرانتز» و کلمه‌ی داخل پرانتز فاصله تایپ نشود و بین پرانتز و کلمات خارج پرانتز تنها یک فاصله تایپ شود. این قانون همچنین برای «گیومه»، «آکولاد» و «کروشه» نیز صادق است.
- اگر کل جمله‌ای را داخل پرانتز یا گیومه قرار می‌دهید، نقطه‌ی آخر جمله را داخل پرانتز (یا گیومه) قرار دهید. اما اگر تنها کلمه (یا کلمات) انتهایی جمله داخل گیومه هستند، نقطه را بیرون گیومه بگذارید. «علامت تعجب» و «علامت سؤال» هم از همین قانون تبعیت می‌کنند.
- بعد از سرتیترهای هر فصل از دونقطه «:» استفاده نکنید.

۳- در هیچ‌کجای متن فارسی از عدد و واژه انگلیسی استفاده نکنید (چنانچه واژه بنا به ضرورت باید در متن قرار گیرد حتما با دو سایز کمتر از فونت فارسی باشد. مثلا اگر فونت متن ۱۴ است فونت حروف انگلیسی ۱۲ باشد. علاوه بر این، نام افراد و نویسندگان غیرایرانی حتما زیرنویس شود).

۴- حروف پیوندی نه به کلمه می‌چسبند و نه با کلمه فاصله کامل دارند. آنها با نیم‌فاصله از کلمه اصلی جدا می‌شوند. (فشردن هم‌زمان کلید کنترل و هایفن)

۵- نحوه شماره‌گذاری صفحات

- صفحات قبل از فهرست با حروف ابجد (الف، ب، ج و ...) شماره‌گذاری می‌شوند.
- صفحه عنوان فارسی در ابتدای پایان‌نامه، صفحه بسم‌ال‌له الرحمن الرحیم و صفحه عنوان انگلیسی شماره صفحه نمی‌خورد.
- شماره‌گذاری با اعداد از اولین صفحه فصل اول (مقدمه) آغاز می‌شود و تا آخرین صفحه ادامه می‌یابد، شماره صفحات باید در وسط حاشیه پایین صفحه درج شود. کلیه صفحات متن اصلی پایان‌نامه باید شماره‌گذاری شوند.

▪ صفحه عنوان انگلیسی که آخرین صفحه پایان نامه است شماره صفحه نمی خورد.

۶- واژه‌های انگلیسی در متن فارسی

برای واژه‌ها و نام‌های غیرفارسی، حتی‌الامکان از معادل‌های فارسی و مصطلح و مصوب استفاده کنید. در مورد واژه‌های غیرمصطلح فارسی، فقط در اولین ارجاع و بلافاصله پس از ذکر واژه معادل لاتین آن را در پاورقی زیرنویس می‌شود. خط جداکننده پانویس باید در سمت چپ قرار گیرد.

۷- نحوه رسم جداول

هر جدول باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد، که بصورت **وسط چین در بالای جدول با قلم نازنین** **پررنگ و اندازه ۱۰ تایپ** و به ترتیب از شماره ۱ در هر فصل شماره‌گذاری شود. بهتر است جدول‌ها در داخل متن و پس از جایی که به آن ارجاع می‌شود، درج گردد. همه اعداد باید در جدول بصورت فارسی و وسط-چین تایپ شوند. هر جدول را با یک سطر خالی از متن ماقبل و ما بعد آن قرار دهید.

مثال:

جدول ۱-۴: توزیع فراوانی دانشجویان پزشکی

مشخصات دموگرافیک	فراوانی		

۸- شکل و نمودارها: هر شکل باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد که بصورت **وسط چین در زیر آن با قلم نازنین پررنگ و اندازه ۱۰ تایپ** و به ترتیب از ۱ در هر فصل شماره‌گذاری شود (به‌عنوان مثال شکل ۱-۴؛ یعنی شکل ۱ فصل چهارم). نمودارها باید به رنگ مشکی تهیه شوند تا پس از چاپ، از کیفیت و وضوح کافی برخوردار باشند. شکل‌ها در داخل متن و در جایی که به آنها ارجاع می‌شود درج گردند.

تذکر: در تنظیم جداول سعی کنید یک جدول در دو صفحه قرار نگیرد بطوریکه عنوان و بخشی از جدول در یک صفحه و مابقی جدول در صفحه بعد (به این شکل قابل قبول نیست)

۹- منبع نویسی با سبک ونکوور (شماره‌ای) و ترجیحا در نرم‌افزار اندنوت باشد.

۱۰- تایید نهایی پایان‌نامه منوط به رعایت تمام موارد گفته شده است در غیر این صورت از تایید پایان‌نامه معذوریم.

۱۱- تا جای ممکن از واژه‌های غیر فارسی مانند مواجهه، نحوه، مندرجات، فرمت، مابعد و ... استفاده نشود. در نمونه‌های بالا واژه‌های رویاروی، شیوه، نوشته‌ها، قالب، پس از آن، برابرنهادهای بهتری هستند.

تذکر: جزئیات بیشتر این موارد در سایت فرهنگستان ادب فارسی قابل دسترسی است. دانشجویان محترم می‌توانند در صورت تمایل از ویراستار موجود در سایت استفاده نمایند.

۱۲- دانشجویانی که پایان‌نامه آنان آماده‌سازی یک ابزار بوده است، بایستی بسته ابزار (همراه با دستورالعمل اجرا و شناسنامه نسخه فارسی و کلید و سایر ملزومات ابزار) را نیز هم به شکل نرم‌افزاری و هم چاپ شده با پایان‌نامه به گروه تحویل دهند.

با توجه به اینکه اخذ درجه کارشناسی ارشد مستلزم ارائه یک پایان‌نامه **کامل و بدون اشکال** از سوی دانشجو است. برگزاری جلسه دفاع از پایان‌نامه به منزله فراغت از تحصیل نیست و نهایی شدن این فرایند، تسویه حساب نهایی و فارغ‌التحصیلی تنها در صورتی امکان‌پذیر است که پایان‌نامه دقیقاً مطابق با این الگو تنظیم و به تایید رسیده باشد.

تذکر: چنانچه قادر به انجام این موارد نمی‌باشید از یک صفحه‌آرای (تایپیست) در اصلاح و ویرایش پایان‌نامه مطابق با این الگو کمک بگیرید.

Abstract

Introduction:

Methods:

Results:

Conclusion:

Keywords:



Royan Institute

Faculty of Basic Science and advanced Medical Technologies

A Thesis submitted as partial fulfillment of the requirements for Master of
science(MSC) Degree

نام و نام خانوادگی خود را به زبان انگلیسی وارد نمایید

Supervisor (s)

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای خود را با فرمت زیر وارد نمایید.

Dr. Name Family name " نمونه :

سال پایان نامه به میلادی: **Year:**

شماره پایان نامه خود را وارد نمایید.: **Register number:**