

نام و نام خانوادگی دانشجو

عنوان پایان نامه



اساتید راهنما:

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

اساتید مشاور:

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

داوران:

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

دکتر ... (مربی/استادیار/دانشیار/استاد گروه ... دانشکده ... دانشگاه علوم پزشکی ...)

این پایان نامه براساس طرح پژوهشی شماره ... مصوب تاریخ / / 13 و مجوز کمیته اخلاق شماره ... مصوب تاریخ / / 13 با عنوان "عنوان طرح مصوب" انجام شده است.

عقاید و نظراتی که در این پایان نامه ذکر گردیده است، مستقیما به نویسندگان آن مربوط است و از طرف دانشگاه علوم پزشکی مشهد تایید و یا تکذیب نمی­شود. مالکیت حقوق معنوی این اثر متعلق به دانشگاه علوم پزشکی مشهد است و هرگونه توافقی با شخص ثالث بدون اجازه کتبی دانشگاه مجاز نمی باشد. تکثیر کل یا جزئی از این اثر تنها با اجازه کتبی نویسندگان مجاز است. استفاده از محتوا و پیام پایان­نامه در مقاله­ها یا هر مکتوبه دیگری با ذکر منبع بلامانع است.



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

دانشکده ...

عنوان پایان نامه

برای دریافت درجه دکترا ... در رشته ... در تاریخ / / 13 ساعت : توسط

نام و نام خانوادگی دانشجو

با موفقیت دفاع شد.

شماره پایان نامه: ...

سال تحصیلی 1394-1395

**فهرست**

چکیده 2

مقدمه 3

اهمیت موضوع در جامعه 3

مشکل نیازمند بهبود و ضرورت انجام پژوهش 3

تغییر/راهحلهای فرضی برای بهبود و رفع مشکل/نیاز با ذکر شواهد 3

اهداف پایان نامه 3

روش اجرا و مواد مورد استفاده 4

محل و تاریخ اجرا 4

مواد و وسایل مورد استفاده/آزمودنی ها 4

طراحی مطالعه 4

مداخله در صورت وجود 4

شاخصها/متغیرها شامل مواجهه، پیامد، مخدوش کننده ها و نحوه اندازه گیری آنها 4

روش و مراحل اجرا 4

روشهای آماری و حجم نمونه 4

ملاحظات اخلاقی 4

کد و تاریخ مجوز کمیته اخلاق 4

کد و تاریخ ثبت در IRCT 4

یافته ها 5

بحث 6

یافته اصلی 6

مقایسه با مطالعات مشابه 6

سایر نکات قابل بحث 6

کاربرد/کاربست 6

محدودیتها و نقاط ضعف و قوت 6

پیشنهادات 6

نتیجه گیری 7

پیام پژوهش به جامعه 8

دستاورد و نحوه بکارگیری نتیجه پژوهش 8

حمایت کنندگان 9

تضاد منافع 9

منابع 10

تشکرها 11

تعهدنامه 12

English Abstract 13

چکیده

هدف: چکیده حداکثر 500 کلمه تا سقف یک صفحه شامل چهار بخش هدف، روش و آزمودنی­ها/موارد مورد استفاده، یافته ها و نهایتا نتیجه گیری خواهد بود. قلم مورد استفاده در عنوان های چهارگانه چکیده نازنین بلد به رنگ آبی کمرنگ (استایل متن متمایز) پیش بینی شده است. متن چکیده همانند متن کلیه قسمت های پایان نامه قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی و (استایل متن) است.

روش اجرا و مواد مورد استفاده: سایز صفحات معادل A4 تعیین شده است و فاصله از بالا و پایین 2 سانتیمتر و فاصله از چپ و راست نیز 2 سانتیمتر تعیین شد. فاصله اضافه برای صحافی از سمت راست (Gutter) معادل 5/0 سانتیمتر تعیین گردید. نوشته های فارسی و انگلیسی صفحه اول فارسی و انگلیسی به جز عنوان پایان نامه و نویسنده قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز14 با فاصله خطوط معادل یک خط و به صورت وسط چین (استایل عناوین صفحات اول) است. عنوان پایان نامه و نویسنده قلم فارسی زر بلد با سایز 16/انگلیسی Time New Roman بلد سایز 14 رنگ آبی کمرنگ با فاصله خطوط معادل یک خط و به صورت وسط چین (استایل عنوان فارسی و نام دانشجو/ استایل English Title) است. مشخصات اساتید راهنما و داوران و متن ذیل همین صفحه (صفحه دوم) قلم فارسی نازنین بلد با سایز 14/انگلیسی Time New Roman Bold سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی و (استایل اساتید راهنما، مشاور و داور) است.

بالای صفحه فقط عنوان کوتاه پایان نامه حداکثر در 50 حرف را با قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 11/انگلیسی Time New Roman Regular سایز 10 (استایل بالانویس) اضافه کنید. در شماره صفحه تغییری ایجاد نکنید (استایل شماره صفحه).

یافته­ها: فهرست در حداکثر دو سطح اصلی و فرعی و حداکثر یک صفحه قابل تعریف است. قلم سطح اصلی فهرست قلم فارسی نازنین بلد با سایز 14 با فاصله خطوط معادل یک خط و بدون فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل فهرست اصلی) است. قلم سطح فرعی فهرست قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 12 با رنگ آبی کمرنگ با فاصله خطوط معادل یک خط و بدون فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل فهرست فرعی) است. برای روزآمد کردن شماره صفحات کافیست روی فهرست فعلی کلیک سمت راست کرده و گزینه Update, page number انتخاب کنید. در صورت استخراج کامل فهرست (کلیک سمت راست روی فهرست و انتخاب گزینه Update, entire table) باید مجدد استایل متن فهرست را به کمک استایلهای تعریف شده اصلاح نمایید.

نتیجه­گیری: رفرنس نویسی (منابع) براساس روش ونکوور باید باشد. و قلم مورد استفاده نازنین معمولی با سایز 10/انگلیسی Time New Roman سایز 10 با فاصله خطوط معادل یک خط (استایل منابع) است.

کلید واژه ها: 3 تا 5 کلیدواژه ذکر گردد.

مقدمه

حداکثر 20 درصد پایان نامه یا 10 صفحه، !قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط، و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

صفحه اول فقط شامل عنوان و مشخصات دانشجو (استایل عنوان فارسی) است و زمینه آن می تواند سفید یا یک تصویر متناسب با موضوع پایان نامه به انتخاب دانشجو و پس از تایید اساتید راهنما انتخاب شود. حداکثر تعداد صفحات پایان نامه دکترا عمومی (پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی) و دستیاری (پزشکی و دندانپزشکی) در دانشگاه علوم پزشکی مشهد در مجموع 50 صفحه تعیین شده ا است. پایان نامه شامل 11 عنوان فصل (خلاصه فارسی، مقدمه، روش اجرا، یافته ها، بحث، نتیجه گیری، تضاد منافع، منابع، تشکرها، تعهدنامه و نهایتا خلاصه انگلیسی) و هر فصل ممکن است تعدادی عنوان زیر فصل استاندارد داشته باشد. از تغییر این عناوین خودداری کنید و معمولا لزومی به اضافه کردن عناوین بیشتر زیرفصلهای و سطوح بیشتر زیر فصل نیست. هر فصل اصلی باید از ابتدای صفحه شروع شود و متن از خط بعدی در ادامه ذکر شود. خلاصه فارسی و انگلیسی حداکثر یک صفحه تعیین شده است. مقدمه 20 درصد کل پایان نامه تا حداکثر 10 صفحه می تواند باشد. نتیجه گیری نیز حداکثر یک صفحه می تواند باشد. تشکرها و تقدیم ها هم حداکثر باید در یک صفحه باشد. تضاد منافع در صورت وجود در حداکثر یک صفحه ذکر و نحوه مدیریت آن باید تشریح شود و در صورت عدم وجود باید جمله "هیچ تضاد منافعی وجود ندارد" ذکر گردد. تعهدنامه باید تکمیل و توسط دانشجو و اساتید محترم راهنما امضا شود.

قلم مورد استفاده برای عنوان فصول اصلی قلم فارسی زر بلد با سایز 16/انگلیسی Time New Roman بلد سایز 14 رنگ آبی پررنگ با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف قبلی و بعدی (استایل عنوان فصل) است. قلم مورد استفاده برای عنوان فصول اصلی قلم فارسی زر بلد با سایز 14/انگلیسی Time New Roman بلد سایز 12 رنگ آبی کمرنگ با فاصله خطوط معادل یک خط، و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل عنوان زیر فصل) است.

اهمیت موضوع در جامعه

مشکل نیازمند بهبود و ضرورت انجام پژوهش

تغییر/راه­حلهای فرضی برای بهبود و رفع مشکل/نیاز با ذکر شواهد

اهداف پایان نامه

روش اجرا و مواد مورد استفاده

محل و تاریخ اجرا

قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط، و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

مواد و وسایل مورد استفاده/آزمودنی ها

طراحی مطالعه

مداخله در صورت وجود

شاخصها/متغیرها شامل مواجهه، پیامد، مخدوش کننده ها و نحوه اندازه گیری آنها

روش و مراحل اجرا

روشهای آماری و حجم نمونه

ملاحظات اخلاقی

کد و تاریخ مجوز کمیته اخلاق

این پژوهش در تاریخ / / 13 در کمیته اخلاق سازمانی دانشکده / منطقه ای دانشگاه ... تحت عنوان "" و شماره .... مطرح و با کد ... مصوب گردیده است.

کد و تاریخ ثبت در IRCT

در صورت وجود.

یافته ها

قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

برای عنوان جداول، نمودارها، شکل و دیاگرامها از قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 12/انگلیسی Time New Roman معمولی سایز 11 رنگ آبی کمرنگ با فاصله خطوط معادل یک خط و بدون فاصله بیشتر با پاراگراف قبلی و بعدی و بصورت وسط چین (استایل عنوان جدول و نمودار) است. برای هرکدام از شماره گذاری مجزا استفاده می شود. تا حد امکان جداول در هم ادغام شوند. عنوان جدول در بالای آن و سایر موارد در ذیل آن ذکر گردد. برای پانویس جداول و نمودارها از قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 11/انگلیسی Time New Roman معمولی سایز 10 رنگ سیاه با فاصله خطوط معادل یک خط و بدون فاصله بیشتر با پاراگراف قبلی و بعدی (استایل پانویس جدول و نمودار) استفاده شود.

برای متن جداول از قلم فارسی نازنین بلد با سایز 11/انگلیسی Time New Roman بلد، سایز 10 ، رنگ سیاه با فاصله خطوط معادل یک خط و بدون فاصله بیشتر با پاراگراف قبلی و بعدی (استایل متن جدول) استفاده شود.

به نمونه زیر توجه کنید.

جدول شماره 1: خصوصیات زمینه ای آزمودنی ها در دو گروه شاهد و مداخله در شروع مطالعه

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **خصوصیت** | **گروه شاهد****91n=** | **گروه مداخله****94n=** | **p value** |
| **سن** | 6±57 | 3±58 | 54/0 |
| **جنس (مرد)** | 30% | 28% | 88/0 |
| **...** |  |  |  |

\* از تست ... برای مقایسه دو گروه استفاده شد.

بحث

یافته اصلی

قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

مقایسه با مطالعات مشابه

سایر نکات قابل بحث

کاربرد/کاربست

محدودیتها و نقاط ضعف و قوت

پیشنهادات

نتیجه گیری

حداکثر یک صفحه! قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

پیام پژوهش به جامعه

حداقل نصف و حداکثر یک صفحه! قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن).

در این قسمت پیام و نتیجه مطالعه را به شکلی که برای مردم قابل فهم باشد بنویسید. دقت کنید از کلمات تخصصی نباید استفاده شود. تصور کنید خلاصه ای از پژوهش و نتیجه آن را برای ارسال به یک روزنامه یا مجله غیرتخصصی تهیه می کنید.

دستاورد و نحوه بکارگیری نتیجه پژوهش

حداقل نصف و حداکثر یک صفحه! قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

در سیر توسعه دانش "علم‏آموزی" به تدریج با "تولید علم" جایگزین شده است، در بلوغ توسعه دانش، "اثربخشی و بکارگیری" آن اکنون باید مد نظر قرار گیرد. لطفا مدت زمان لازم و قابلیت بکارگیری/تجاری سازی نتایج پژوهش را اشاره و روش پیشنهادی خود برای بکارگیری وسیع نتایج/محصول را ذکر نمایید. اگر نتیجه/محصول این پژوهش مستقیما منجر به بهبود سلامت بیمار و جامعه نمی شود مراحل بعدی برای رسیدن نتیجه/محصول بر بالین بیمار یا بهبود سلامت جامعه را توضیح دهید. همچنین در صورت وجود اولویت مصوب در هرسطحی (کشور، وزارت، استان، دانشگاه) لطفا میزان مطابقت موضوع حاضر با آن و ماخذ و کد اولویت در ماخذ را ذکر گردد.

**کد اولیت و ماخذ:**

حمایت کنندگان

قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

در این قسمت مراکزی (شامل معاونت پژوهش و فناوری، مراکز تحقیقات، وزارت بهداشت درمان آموزش پزشکی، نیماد و/یا ...) را که به هرشکلی (حمایت مالی، تجهیزاتی، آزمایشگاهی و ...) از اجرای این پژوهش حمایت کرده اند را به همراه نحوه و میزان حمایت ذکر نمایید.

تضاد منافع

قلم فارسی نازنین معمولی با سایز 14/انگلیسی Time New Roman سایز 12 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی (استایل متن)

تضاد منافع در صورت وجود ذکر و نحوه مدیریت آن باید تشریح شود و در صورت عدم وجود باید جمله "هیچ تضاد منافعی وجود ندارد" ذکر گردد.

منابع

رفرنس نویسی (منابع) براساس روش ونکوور باید باشد. و قلم مورد استفاده نازنین معمولی با سایز 10/انگلیسی Time New Roman سایز 10 با فاصله خطوط معادل یک خط (استایل منابع) است.

1. Authors, title, Journal

تشکرها

کلیه تشکر و تقدیم ها باید در این قسمت و با قلم نازنین بلد با سایز 16/انگلیسی Time New Roman Bold سایز 14 با فاصله خطوط معادل یک خط و 5 پوینت فاصله بیشتر با پاراگراف بعدی و (استایل تشکرها) نوشته می شود. به نمونه زیر توجه فرمایید.

لازم می دانم از آقای/خانم دکتر ... که به عنوان استاد راهنما که در تمام مراحل انجام این پژوهش مرا یاری نمودند، قدردانی ویژه کنم. خانم/آقای دکتر ...! نکاتی که به من آموختید را هرگز فراموش نخواهم کرد.

آقای/خانم ... کارشناس محترم آزمایشگاه ... بدون کمکهای شما انجام این پژوهش غیرممکن بود و ...

در نهایت اما نه کمتر از دیگران، پدر و مادر عزیز و همسر مهربانم از شما که در تمامی مراحل زندگی همراه من بودید سپاس گذارم و دستان مهربان شما را می بوسم ....

تعهدنامه

اینجانب ...... دانشجوی دوره .... دانشکده .... دانشگاه علوم پزشکی مشهد نویسنده پایان نامه "" به همراه اساتید راهنما و مشاور خود متعهد میشویم:

* تحقیقات در این پایان نامه توسط اینجانب و تحت راهنمایی اساتید راهنما و مشاور انجام شده است و از صحت و اصالت برخوردار است.
* در استفاده از نتایج پژوهشهای پژوهشگران دیگر به مرجع مورد استفاده استناد کرده­ام.
* مطالب مندرج در پایان نامه توسط خود یا فرد دیگری برای دریافت هیچ نوع مدرک یا امتیازی در هیچ جا ارائه نشده است.
* کلیه حقوق معنوی این اثر متعلق به دانشگاه علوم پزشکی مشهد است و کلیه مقالات، کتب، اختراعات و ... مستخرج، با نام "دانشگاه علوم پزشکی مشهد" منتشر شده و / یا منتشر خواهد شد.
* حقوق معنوی تمام افرادی که در به دست آمدن نتایج پایان نامه تاثیر گذار بوده­اند را در مقالات مستخرج رعایت کنیم. از سوی دیگر نام هیچ فردی به سبب دلایل غیرعلمی در مقالات ذکر نخواهد شد.
* در کلیه مراحل انجام این پایان نامه، در مواردی که به حوزه اطلاعات شخصی افراد دسترسی داشته یا از آنها استفاده کرده ام، اصل رازداری، ضوابط و اصول اخلاق پژوهشی را رعایت نموده ام.
* کلیه مراحل اصلی این پژوهش براساس یک طرح پژوهشی و پس از تصویب آن در معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه و کمیته اخلاق انجام شده است.
* همه ما متن پایان نامه را خوانده و بازنگری کرده ایم و متن نهایی مورد تایید ماست.
* مسوولیت کلیه مراحل پژوهش و کلیه موارد مندرج در این پایان نامه را می­پذیریم.
* چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را می پذیرم و دانشگاه مجاز است مطابق مقررات رفتار نموده و به ابطال مدرک تحصیلی اخذ شده اقدام نماید.

تاریخ

دانشجو (نام و نام خانوادگی و امضا)

اساتید مشاور (نام و نام خانوادگی و امضا)

اساتید راهنما (نام و نام خانوادگی و امضا)

English Abstract

Objective: Type here.

Methods & Materials: Type here.

Results: Type here.

Conclusion: Type here.



Mashhad University of Medical Sciences

Faculty of …

Title of Thesis

By:

Student Name

Under Supervision of:

Dr. …

Dr. …

Adviser:

Dr. …

Dr. …

Thesis number: …

December 2016