

قواعد تنظیم پایان نامه برای دانشجویان کارشناسی ارشد ریاضی

روی جلد پایان نامه

۱. دانشجویان می‌بایست با توجه به مقطع تحصیلی، رشته تحصیلی و گرایش مربوطه و همچنین سایر مشخصات به ترتیب [عنوان پایان نامه، نام استاد یا استادان راهنما، نام نگارنده (دانشجو) و سال تحصیلی] روی جلد پایان نامه یا رساله خود تنظیم و بر روی جلد آن طلاکوب نمایند.
۲. آرم مؤسسه آموزش عالی توس به طول 4 cm و عرض 3 cm در قسمت وسط بالای جلد قرار گیرد به صورتی که فاصله لبه ابتدایی آن از بالا و سمت چپ جلد 1/5 cm باشد.
۳. تمام مندرجات روی جلد نسبت به دو طرف چپ و راست آن باید کاملاً در وسط قرار گرفته باشد.
۴. رنگ جلد در پایان نامه‌های کارشناسی ارشد ریاضی خاکستری می‌باشد.

ترتیب و آرایش صفحه‌های داخلی پایان نامه

تمامی مطالب پایان نامه باید روی کاغذ A4 معمولی و به صورت یکرو تایپ شود.

- ۱- صفحه «بسم الله الرحمن الرحيم»
- ۲- صفحه عنوان (کلیه مندرجات روی جلد، با همان ترتیب روی جلد آورده می‌شود)
- ۳- صفحه مشخصات پایان نامه
- ۴- صورت جلسه دفاع
- ۵- برگه ارزشیابی پایان نامه
- ۶- اظهارنامه
- ۷- صفحه تقدیم (با فونت ۱۴ نوشته و مطالب این قسمت نباید از یک صفحه تجاوز کند)
- ۸- صفحه سپاسگزاری (انتخاب نوع فونت در صفحه سپاسگزاری و تقدیم اختیاری است. اما پیشنهاد می‌شود از فونتهای معمولی مانند لوتوس، زر، نازنین یا غیره استفاده شود)
- ۹- صفحه‌های فهرست مطالب با فونت ۱۲ بنویسیم؛
- ۱۰- صفحه‌های فهرست جدول‌ها (در صورت وجود حداقل یک جدول در پایان نامه)؛
- ۱۱- صفحه‌های فهرست نمودارها؛
- ۱۲- صفحه‌های فهرست شکل‌ها (در صورت وجود حداقل یک شکل در پایان نامه)؛
- ۱۳- متن اصلی
- ۱۴- پیوست‌ها
- ۱۵- چکیده انگلیسی
- ۱۶- صفحه عنوان انگلیسی

عطف پایان نامه

روی عطف پایان نامه (قطر پروژه صحافی شده) فقط عنوان پروژه و نام دانشجو(یان) و سال آن با حروف کوچک زرکوب گردد. اگر عنوان پروژه روی عطف جا نمی‌گیرد، می‌توانید همه عنوان را روی عطف ننویسید. شکل زیر نمونه ای از آن را نمایش می‌دهد.

نام پایان نامه - نام دانشجو - سال تحویل پایان نامه

صفحه‌های اصلی

صفحه‌های اصلی می‌بایست به صورت ساده تایپ شود. شماره‌گذاری صفحه‌های اصلی به صورت اعداد فارسی (۱، ۲، ۳، ...) است که باید از دو طرف کاملاً در وسط صفحه قرار گیرد.

در صفحات اصلی طول هر سطر ۱۶ cm و فاصله سطرها از یکدیگر یک و ربع خط (۱/۱۵) در نظر گرفته شود. متن آن با فونت ۱۳ باشد. فاصله هر سطر از سمت راست کاغذ ۳cm و از سمت چپ ۲cm باشد و فاصله اولین سطر از بالای صفحه ۳cm و فاصله آخرین سطر از پایین صفحه ۲/۵cm باشد. سطر اول هر پاراگراف باید به اندازه ۰/۶cm تا ۱cm تورفتگی داشته باشد.

فونت استفاده شده در تمامی متن پایان نامه باید یکسان باشد. دانشجویان می‌توانند به دلخواه خود یکی از فونت‌های معمولی، مانند زر ۱۳ BZAR یا نازنین ۱۳ B Nazanin را انتخاب کنید.

نکات تکمیلی در نگارش پایان نامه

در ادامه، به توضیحاتی می‌پردازیم که باید در تمام پایان نامه به آنها توجه شود.

۱- همه منحنی‌ها و تصاویر و اشکال و نمودارها و جداول باید شماره داشته باشند. شماره‌گذاری جداولها و شماره‌گذاری اشکال به صورت جداگانه انجام می‌پذیرد. تمامی منحنی‌ها، نمودارها، تصویرها، ترسیم‌ها و غیره تحت نام «شکل» شماره‌گذاری می‌شوند. برای شماره‌گذاری جدول و شکل به صوت زیر عمل کنید:

از سمت راست ابتدا شماره فصل، یک خط فاصله و سپس شماره شکل یا جدول که در آغاز هر فصل از ۱ شروع می‌شود.

۲- هر شکل درون یک کادر بسته قرار گرفته و در وسط صفحه قرار داده شود.

«شکل»ها و «جدول»ها، علاوه بر شماره، عنوان نیز دارند. شماره و عنوان «شکل» در یک خط و در وسط صفحه در پایین شکل قرار می‌گیرد و شماره و عنوان «جدول» در یک خط و در وسط صفحه در بالای جدول قرار می‌گیرد. مثلاً دهمین شکل در فصل سوم به صورت (شکل ۳-۱۰) نوشته می‌شود.

عناوین اشکال و جداول به همراه شماره آنها در فهرست اشکال و جداول به طور مستقل آورده می‌شود.

۳- شماره و عنوان شکل‌ها و جداول‌ها، با فونت ۱۲ و متن داخل آنها با فونت ۱۲ نوشته شود.

۴- نحوه صحیح جمله‌بندی فارسی، آیین نگارش و قواعد نقطه‌گذاری فارسی را در تمام پایان‌نامه رعایت کنید. تعدادی از قواعد که مورد استفاده بیشتری دارد به این صورت است:

- نقطه [.].، ویرگول [،]، نقطه‌ویرگول [؛]، دوقطه [:] و علامت سوال و تعجب [؟]! همیشه به کلمه قبل از خود می‌چسبند، اما با کلمه بعد از خود دقیقاً یک جای خالی فاصله دارند.
- بین متن داخل پرانتز ()، کروشه []، گیومه « » و آکولاد { } و خود آنها هیچ فاصله‌ای نیست، اما کلمات خارج آنها (منظور همان پرانتز و غیره است) از دو طرف یک جای خالی فاصله دارند.

۵- سعی کنید در صورتی که جمله یا عبارت یا پارگرافی را عیناً از یک کتاب نقل می‌کنید، آن را داخل «گیومه» قرار داده و پس از آن، استناد درون متنی مربوط به آن مطلب را بنویسید.

۶- از نگارش کلمات لاتین در متن پایان‌نامه خودداری نمایید. معادل لاتین، پس از گذاردن شماره‌ای که بالای معادل فارسی آن کلمه تایپ می‌شود، در زیرنویس^۱ پایین صفحه آورده شود. در هر صفحه، شماره زیر نویس از یک آغاز و به ترتیب افزایش می‌یابد. لازم به توضیح است که اگر پیدا کردن معادل فارسی برای کلمه‌ای خاص بسیار مشکل باشد، می‌توان تلفظ لاتین^۲ کلمه را با حروف فارسی نوشته و در زیرنویس اصل کلمه را به لاتین نوشت. حروف مخفف انگلیسی از این قاعده مستثنی هستند.

۷- دقت کنید که رنگ جلد پایان‌نامه‌ها برای دانشجویان کارشناسی ارشد ریاضی، رنگ خاکستری می‌باشد.

1. Footnote

2. Latin



مؤسسه آموزش عالی توس
گروه ریاضی کاربردی

پایان نامه کارشناسی ارشد در رشته
ریاضی کاربردی، **عنوان گرایش**

عنوان پایان نامه

استاد راهنما:

نگارنده:

تاریخ (برای مثال تابستان ۱۳۹۳)



Toos Institute of Higher Education
Mathematical Sciences

Dissertation submitted in partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of Master of Science
in Applied Mathematics, عنوان گرایش به انگلیسی

(Thesis Title)

Supervisor:

....., Ph.D.

By:

(Author Name)

(Month and Year)