



دانشگاه شریعت
کتابخانه مرکزی

دستورالعمل نحوه نگارش پایان نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری

ویرایش هشتم

۱۴۰۳

فهرست مطالب

۳	مقدمه
۴	الف) بخش‌های پایان‌نامه یا رساله و ترتیب آنها
۵	ب) شیوه نگارش
۵	۱. فاصله‌گذاری و حاشیه‌بندی
۶	۲. شماره‌گذاری
۶	۳. جدول‌ها و شکل‌ها
۶	۴. پانویس یا زیرنویس
۷	۵. درج لغات لاتین در متن فارسی
۷	۶. روابط ریاضی و فرمول‌ها
۷	۷. نحوه ارجاع در متن و فهرست منابع و مأخذ
۸	ج. مشخصات نسخه الکترونیکی پایان‌نامه یا رساله
۸	د. دوره‌های بین‌الملل
۹	ه. پیوست‌ها

الف) بخش‌های پایان‌نامه یا رساله و ترتیب آنها

نسخه الکترونیکی پایان‌نامه‌هایی که به کتابخانه مرکزی دانشگاه صنعتی شریف تحویل داده می‌شود، باید حاوی بخش‌های نامبرده زیر باشد. این بخش‌ها باید به ترتیب ذکر شده، در زیر تنظیم و تهیه شده باشند.

- ❖ صفحه بسم الله (اختیاری)
- ❖ صفحه عنوان فارسی (پیوست ۱)
- ❖ اسکن صفحه تصویب نامه فارسی (پیوست ۳) با امضای اصل اساتید کمیته ممتحنین
- ❖ اسکن صفحه اظهارنامه فارسی (پیوست ۵ و ۶) با توجه به مقطع تحصیلی با امضای اصل استاد راهنما و دانشجو
- ❖ صفحه اهدا یا تقدیم (اختیاری)
- ❖ صفحه تقدیر و تشکر (اختیاری)
- ❖ چکیده فارسی (حداکثر ۳۰۰ واژه به همراه ۴ تا ۷ کلیدواژه)
- ❖ فهرست مطالب: شامل عناوین اصلی و فرعی فصل‌ها، عنوان کتابنامه (فهرست مأخذ) و عناوین پیوست‌ها
- ❖ فهرست جدول‌ها (در صورت وجود)
- ❖ فهرست شکل‌ها (در صورت وجود)
- ❖ فهرست علائم و اختصارات (در صورت وجود)
- ❖ پیشگفتار (اختیاری)
- ❖ متن اصلی
- ❖ منابع و مأخذ
- ❖ واژه‌نامه (اختیاری)
- ❖ پیوست‌ها (در صورت وجود)
- ❖ چکیده لاتین (Abstract) به همراه کلیدواژه لاتین (Keywords)
- ❖ صفحه عنوان انگلیسی (پیوست ۲)

ب) شیوه نگارش

آیین نگارش پایان نامه باید مطابق روش مورد تأیید کتابخانه دانشگاه باشد. همچنین قواعد و مشخصات تصریح شده در این دستورالعمل باید رعایت شود.

۱. نوع قلم، اندازه و فاصله خطوط در بخش‌های مختلف:

توصیه می‌گردد با توجه به آماده شدن فونت اختصاصی شریف ترجیحا جهت تهیه پایان نامه از این فونت استفاده شود. این فونت به آدرس:

<https://www.sharif.edu/documents/84517/0/Sharif+Typeface+Version+1.2.zip/f00b3b7e-1db1-9c20-6d23-a7b662360160?t=1720175450035>

نوع قلم مورد استفاده در تمامی متن یکنواخت است (ببینید جدول ۱). اندازه فونت‌ها در سرفصل‌ها، زیربخش‌ها و متن اصلی رعایت می‌شود.

جدول ۱. نوع قلم، اندازه و فاصله خطوط در بخش‌های مختلف پایان‌نامه

نوع متن	نوع قلم	اندازه	فاصله خطوط
متن فارسی	فونت اختصاصی شریف یا B لوتوس یا B نازنین یا B زر نازک	۱۴	۱/۱۵ سانتی متر
عنوان فصل	فونت اختصاصی شریف یا B زر	۱۸	
تیترهای اصلی	فونت اختصاصی شریف یا B لوتوس یا B نازنین یا B زر سیاه	۱۶	
تیترهای فرعی	فونت اختصاصی شریف یا B لوتوس یا B نازنین یا B زر سیاه	۱۴	
چکیده فارسی	فونت اختصاصی شریف یا B لوتوس یا B نازنین یا B زر نازک	۱۲	۱ سانتی متر (معادل Single)
عنوان جدول یا شکل	فونت اختصاصی شریف یا B زر سیاه	۱۲	
متن جدول	فونت اختصاصی شریف یا	۱۰-۱۲	

B لوتوس یا B نازنین یا B زر نازک		
زیرنویس جدول	فونت اختصاصی شریف یا	۸-۱۰
B لوتوس یا B نازنین یا B زر نازک		
پاورقی فارسی	فونت اختصاصی شریف یا	۱۰
B لوتوس یا B نازنین یا B زر نازک		
پاورقی انگلیسی	Times New Roman	۸
عنوان چکیده انگلیسی	Times New Roman Bold	۱۲
متن چکیده انگلیسی	Times New Roman	۱۰-۱۲ ۱ سانتی متر (معادل Single)
فهرست منابع فارسی	فونت اختصاصی شریف یا	۱۲
B لوتوس یا B نازنین یا B زر نازک		
فهرست منابع انگلیسی	Times New Roman	۱۰-۱۲

۲. فاصله گذاری و حاشیه بندی: فاصله سطرها در تمامی پایان نامه برابر ۱/۱۵ سانتی متر است، اما فاصله سطرها در چکیده برابر ۱ سانتی متر (معادل single در نرم افزار word) است. حاشیه سمت راست و بالا مساوی ۳ سانتی متر و حاشیه سمت چپ و پایین برابر ۲/۵ سانتی متر است. این حاشیه ها باید در سرتاسر پایان نامه رعایت شود. در صورتی که در برخی موارد اندازه شکل ها یا جدول ها بزرگ تر از فضای داخل حاشیه ها باشد، با کوچک کردن آن ها و یا با استفاده از کاغذ A3 (به صورت تاخورده) حاشیه رعایت می شود.

۳. شماره گذاری: شماره صفحات آغازین (از اول پایان نامه تا اول متن اصلی) با عدد و به حروف مانند: پنج، شش، ... (اولین صفحه یعنی صفحه عنوان بدون شماره تایپ می شود) یا با حروف الفبای فارسی نوشته می شوند. تمامی صفحات متن اصلی که از مقدمه یا فصل نخست شروع می شود، باید شماره گذاری شوند. شماره گذاری صفحات شامل صفحه های محتوی شکل، جدول، منابع و پیوست نیز می شود.

❖ شماره صفحه در پایین و در وسط قرار می گیرد. فاصله شماره صفحه در حدود ۱/۵ سانتی متر از لبه پایین صفحه است.

❖ بخش ها و زیر بخش ها به عدد شماره گذاری می شوند، به طوری که شماره فصل در سمت راست و شماره بخش بعد از آن آورده شود مانند:

۳-۲-۴. بیان‌کننده زیربخش ۴ از بخش ۲ از فصل ۳ است.

۳-۲-۴-۱. بیان‌کننده زیرزیربخش ۱ از زیربخش ۴ از بخش ۲ از فصل ۳ است.

۴. جدول‌ها و شکل‌ها: تمامی شکل‌ها (تصویرها، نمودارها، منحنی‌ها) و جدول‌ها باید با کیفیت مناسب تهیه شوند. به گونه‌ای که کپی تهیه شده از آن‌ها از وضوح کافی برخوردار باشد. تمامی شکل‌ها و جدول‌ها باید به ترتیب ظهور در هر فصل شماره‌گذاری شوند، مثلاً برای جدول‌های فصل ۲، جدول ۱-۲ و ۲-۲ و ...، برای جدول‌های فصل ۳، جدول ۱-۳ و ۲-۳ و ... ذکر شود. عنوان جدول‌ها در بالای آن‌ها و عنوان شکل‌ها در زیر آن‌ها ذکر می‌شود. چنانچه جدول یا شکلی از مرجعی آورده شده است، مرجع در عنوان جدول یا شکل ذکر می‌شود. همچنین لازم است به کلیه شکل‌ها و جدول‌ها در متن ارجاع شده باشد.

۵. پانویس یا زیرنویس: در صورتی که یک عبارت یا واژه نیاز به توضیح خاصی داشته باشد، توضیح را می‌توان به صورت زیرنویس در همان صفحه ارائه کرد. در این صورت عبارت یا واژه توسط شماره‌ای که به صورت کوچک در بالا و سمت چپ آن تایپ می‌شود و در زیرنویس، توضیح مربوط به آن شماره ارائه می‌شود. قلم مورد استفاده در زیرنویس می‌تواند با همان قلم متن اصلی باشد.

۶. درج لغات لاتین در متن فارسی: همه نام‌های لاتین در متن به خط فارسی و در پانویس به لاتین (یا به خط اصلی) با فونت Times New Roman نوشته می‌شود یا در پایان در فهرست الفبایی نام‌ها پس از فهرست الفبایی واژگان قرار گیرد.

۷. روابط ریاضی و فرمول‌ها: فرمول‌ها در هر فصل به طور جداگانه و به صورت (شماره فصل - شماره ترتیب) در داخل کمانک ذکر می‌شوند، به طوری که شماره فصل در سمت راست و شماره فرمول بعد از آن آورده می‌شود.
طبق نمونه زیر:

$$F = ma$$

(۱-۵)

که بیان‌کننده رابطه ۵ از فصل اول است.

۸. نحوه ارجاع در متن و فهرست منابع: لازم است در متن به کلیه منابعی که مورد استفاده قرار می‌گیرد، اشاره شود. چنانچه در داخل متن از یک منبع مطلبی نقل شود، بلافاصله پس از خاتمه جمله گروه‌ای باز و مرجع ذکر می‌شود. نحوه ارجاع در متن به یکی از دو روش زیر است:

- مراجع به ترتیبی که در متن می‌آیند شماره‌گذاری می‌شوند. در این روش مراجع به ترتیب شماره در فهرست منابع و مأخذ ذکر می‌شود.
 - ذکر منبع با ارجاع به نام نویسنده و سال انتشار آن است. برای مثال: (Taylor, 2005)، در این روش، مراجع به ترتیب حروف الفبای نام نویسنده در فهرست منابع ذکر می‌شود.
- در صورت استفاده از هر یک از دو روش، لازم است که جزئیات و شیوه ذکر منبع در متن و در فهرست مراجع منطبق بر یکی از شیوه‌های معروف و شناخته شده (برای مثال شیوه‌نامه انجمن روانشناسان آمریکا (APA)، شیوه‌نامه شیکاگو، شیوه‌نامه IEEE) باشد.

ج. مشخصات نسخه الکترونیکی پایان‌نامه یا رساله:

۱- دانشجوی موظف است، نسخه الکترونیکی شامل متن کامل پایان‌نامه که استاد راهنمای پایان‌نامه تأیید کرده‌اند، به کتابخانه مرکزی تحویل دهند از طریق بارگذاری در سامانه آموزش. (صفحات اسکن شده و امضا شده تصویب نامه و اظهارنامه الزامی است).

توجه: دانشجویان قبل از بارگذاری فایل خود در سامانه آموزش، ابتدا بایستی به سامانه پایان‌نامه/رساله به-نشانی sabt.irandoc.ac.ir مراجعه و اطلاعات و فایل تمام‌متن پایان‌نامه خود را **ثبت و بارگذاری کنند و شناسه رهگیری** دریافت کنند. دریافت شناسه رهگیری به منزله ثبت پایان‌نامه در سامانه است و در تکمیل فرم سامانه آموزش جهت تسویه با کتابخانه الزامی است.

د. دوره‌های بین‌الملل

دانشجویان تحصیلات تکمیلی دوره‌های بین‌الملل که موظف به ارائه پایان‌نامه به زبان انگلیسی هستند، علاوه بر موارد ذکر شده در بالا لازم است در خصوص مشخصات و نحوه ارائه اطلاعات در پایان‌نامه، به موارد زیر نیز توجه کنند:

- صفحه عنوان فارسی (سمت راست) (پیوست ۱)
- چکیده فارسی همراه با کلیدواژه فارسی (سمت راست)
- اسکن صفحه تصویب نامه انگلیسی (پیوست ۴) با امضای اصل استاد راهنما
- اسکن اظهارنامه انگلیسی (پیوست ۷) با امضای اصل استاد راهنما
- چکیده انگلیسی همراه با کلیدواژه لاتین (سمت چپ)
- صفحه عنوان انگلیسی (سمت چپ) (پیوست ۲)

۵. پیوست‌ها:

پیوست ۱: صفحه عنوان فارسی

پیوست ۲: صفحه عنوان انگلیسی

پیوست ۳: اسکن صفحه تصویب‌نامه فارسی

پیوست ۴: اسکن صفحه تصویب‌نامه انگلیسی (برای دانشجویان واحد کیش و پایان نامه های انگلیسی)

پیوست ۵: /اسکن فرم اظهارنامه فارسی (اصالت متن و محتوای رساله دکتری)

پیوست ۶: اسکن فرم اظهارنامه فارسی (اصالت متن و محتوای پایان‌نامه کارشناسی ارشد)

پیوست ۷: اسکن اظهارنامه انگلیسی



دانشگاه صنعتی شریف

(نام دانشکده)

پایان نامه (یا رساله) به عنوان تحقق بخشی از شرایط دریافت درجه کارشناسی ارشد
(یا دکتری)

گرایش

(عنوان پایان نامه در اینجا نوشته شود)

نگارش

(نام کامل نویسنده در اینجا نوشته شود)

استاد راهنما

(نام کامل استاد راهنما در اینجا نوشته شود)

استاد راهنمای همکار

(نام کامل استاد راهنمای همکار در اینجا نوشته شود)

استاد مشاور

(نام کامل استاد مشاور در اینجا نوشته شود)

ماه و سال



Sharif University of Technology
(Faculty Name)

**A thesis (or A dissertation) submitted in partial fulfillment of the
requirement for the M.Sc. degree (or Ph.D. degree)**

(Thesis Title)

By:
(Author Name)

Supervisor:
(Supervisor Name)

Co-Supervisor
(Co-Supervisor Name)

Consulting supervisor
(Consulting supervisor Name)

(Month and Year)

تصویب نامه

به نام خدا
دانشگاه صنعتی شریف
دانشکده.....

پایان نامه کارشناسی ارشد (یا رساله دکتری)

عنوان:.....

نگارش:.....

کمیته ممتحنین: (اساتیدی که در ذیل مشاهده می فرمایید بصورت نمونه آورده شده است . هر دانشجو بر اساس کمیته ممتحنین پایان نامه خود می توانند لیست را ویرایش بفرمایند).

استاد راهنما:..... امضاء.....

استاد راهنمای همکار:..... امضاء.....

استاد مشاور:..... امضاء.....

استاد داور داخلی:..... امضاء.....

استاد داور خارجی:..... امضاء.....

تاریخ:.....

Approval Sheet

In the name of GOD
Sharif University of Technology
(Faculty Name)

M.Sc. Thesis (Ph.D. Dissertation)

Title: -----

Author: -----

Referees Committee:

- Name & signature*
- Name & signature*
- Name & signature*
- Name & signature*

Date:



اظهارنامه

(اصالت متن و محتوای رساله دکتری)

عنوان رساله:

نام استاد راهنما:

نام استاد راهنمای همکار:

نام استاد مشاور:

این جانب

اظهار می‌دارم:

۱- متن و نتایج علمی ارائه شده در این رساله اصیل بوده و منحصرأ توسط این جانب و زیرنظر استادان (راهنما، همکار و مشاور) نام‌برده شده در بالا تهیه شده است.

۲- متن رساله به این صورت در هیچ جای دیگری منتشر نشده است.

۳- متن و نتایج مندرج در این رساله، حاصل تحقیقات این جانب به عنوان دانشجوی دکتری دانشگاه صنعتی شریف است.

۴- کلیه مطالبی که از منابع دیگر در این رساله مورد استفاده قرار گرفته، با ذکر مرجع مشخص شده است.

نام دانشجو:

تاریخ

امضا

نتایج تحقیقات مندرج در این رساله و دستاوردهای مادی و معنوی ناشی از آن (شامل فرمول‌ها، نرم‌افزارها، سخت‌افزارها و مواردی که قابلیت ثبت اختراع دارد) متعلق به دانشگاه صنعتی شریف است. هیچ شخصیت حقیقی یا حقوقی بدون کسب اجازه از دانشگاه صنعتی شریف حق فروش و ادعای مالکیت مادی یا معنوی بر آن یا ثبت اختراع از آن را ندارد. همچنین کلیه حقوق مربوط به چاپ، تکثیر، نسخه‌برداری، ترجمه، اقتباس و نظائر آن در محیط‌های مختلف اعم از الکترونیکی، مجازی یا فیزیکی برای دانشگاه صنعتی شریف محفوظ است. نقل مطالب با ذکر مآخذ بلامانع است.

نام استادان راهنما:

نام دانشجو:

تاریخ

تاریخ

امضا

امضا



اظهارنامه

(اصالت متن و محتوای پایان نامه کارشناسی ارشد)

عنوان پایان نامه:

نام استاد راهنما:

نام استاد راهنمای همکار:

نام استاد مشاور:

این جانب

اظهار می دارم:

۱- متن و نتایج علمی ارائه شده در این پایان نامه اصیل بوده و منحصرأ توسط این جانب و زیرنظر استادان (راهنما، همکار و مشاور) نام برده شده در بالا تهیه شده است.

۲- متن پایان نامه به این صورت در هیچ جای دیگری منتشر نشده است.

۳- متن و نتایج مندرج در این پایان نامه، حاصل تحقیقات این جانب به عنوان دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی شریف است.

۴- کلیه مطالبی که از منابع دیگر در این پایان نامه مورد استفاده قرار گرفته، با ذکر مرجع مشخص شده است.

نام دانشجو:

تاریخ

امضا

نتایج تحقیقات مندرج در این پایان نامه و دستاوردهای مادی و معنوی ناشی از آن (شامل فرمول ها، توابع کتابخانه ای، نرم افزارها، سخت افزارها و مواردی که قابلیت ثبت اختراع دارد) متعلق به دانشگاه صنعتی شریف است. هیچ شخصیت حقیقی یا حقوقی بدون کسب اجازه از دانشگاه صنعتی شریف حق فروش و ادعای مالکیت مادی یا معنوی بر آن یا ثبت اختراع از آن را ندارد. همچنین کلیه حقوق مربوط به چاپ، تکثیر، نسخه برداری، ترجمه، اقتباس و نظائر آن در محیط های مختلف اعم از الکترونیکی، مجازی یا فیزیکی برای دانشگاه صنعتی شریف محفوظ است. نقل مطالب با ذکر مآخذ بلامانع است.

نام استادان راهنما:

نام دانشجو:

تاریخ

تاریخ

امضا

امضا



DECLARATION

I Name/Surname hereby declare that this M.Sc. Thesis /Ph.D. Dissertation

Entitled-----

under Supervision of -----Co-supervisor -----Consulting supervisor-

-----is submitted in fulfillment of the requirement of the Ph.D. / M.Sc. degree to Sharif University of Technology.

This thesis contains no material that has been submitted previously, in whole or in part, elsewhere. Except the research papers cited properly in text.

I acknowledge that intellectual property rights used in this thesis and the corresponding results of the research described in this thesis belonged to Sharif University of Technology.

Candidate:

Supervisor:

Date:

Date:

Signature:

Signature: