



مؤسسه آموزش عالی علامه نایینی

حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی

دفترچه قوانین و دستورالعمل نحوه نگارش

پایان نامه کارشناسی ارشد

بهار ۱۳۹۶

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرست مطالب

| | |
|--|----|
| آیین نامه و قوانین پایان نامه کارشناسی ارشد..... | ۴ |
| الف) جلد پایان نامه..... | ۶ |
| ب) بخش های پایان نامه و ترتیب آنها..... | ۷ |
| ج) شیوه نگارش..... | ۹ |
| نرم افزار گزارش نویسی..... | ۹ |
| کاغذ و چاپ..... | ۹ |
| فاصله گذاری و حاشیه بندی..... | ۹ |
| شماره گذاری..... | ۱۱ |
| پاورقی..... | ۱۳ |
| درج لغات لاتین در متن فارسی..... | ۱۳ |
| د. فهرست منابع..... | ۱۴ |
| و. مشخصات نسخه الکترونیکی پایان نامه..... | ۱۶ |
| پیوست شماره ۱: (صفحه عنوان فارسی و روی جلد)..... | ۱۷ |
| پیوست شماره ۲: (صفحه عنوان انگلیسی و پشت جلد)..... | ۱۸ |
| پیوست شماره ۳: (صفحه تصویب پایان نامه توسط هیئت داوران / صورت جلسه دفاع پایان نامه)..... | ۱۹ |
| پیوست ۴: فرم اظهارنامه (تعهدنامه اصالت پایان نامه)..... | ۲۰ |

آیین نامه و قوانین پایان نامه کارشناسی ارشد

تهیه پایان نامه آخرین بخش دوره کارشناسی ارشد است که طی آن دانشجویان موظفند، در یک زمینه مربوط به رشته تحصیلی خویش، زیر نظر استاد راهنما و استاد مشاور به تحقیق بپردازند. به منظور آشنایی و آگاهی دانشجویان با نحوه نگارش و چگونگی تدوین و تنظیم پایان نامه ها در مقطع کارشناسی ارشد، این دستورالعمل به شیوه ساده ای توسط حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی مؤسسه آموزش عالی علامه نائینی نگاشته شده و می تواند دانشجویان عزیز را تا رسیدن به یک پایان نامه کامل همراهی نماید. **اجرای این قوانین و دستورالعمل ها برای کلیه دانشجویان الزامی است** و حُسن انجام آن تحت نظارت کارشناس امور پایان نامه های حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی مؤسسه (مسئول کتابخانه) می باشد.

در این بخش نیز به برخی قوانین مربوط به پایان نامه های کارشناسی ارشد اشاره می گردد:

• در خصوص تعیین زمان دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد به شرح ذیل اقدام گردد:

- ✓ دانشجویانی که در نیمسال اول، واحد پایان نامه را اخذ نموده و یا تمدید کرده اند، باید تا تاریخ ۵ اسفندماه (قبل از حذف و اضافه نیمسال دوم) نسبت به دفاع اقدام نمایند.
- ✓ دانشجویانی که در نیمسال دوم، واحد پایان نامه را اخذ نموده و یا تمدید کرده اند، باید تا تاریخ ۵ شهریورماه نسبت به دفاع اقدام نمایند.
- ✓ در صورت عدم دفاع از پایان نامه در تاریخ های فوق الذکر، دانشجو باید نسبت به اخذ مجدد پایان نامه اقدام و نصف شهریه ثابت را پرداخت نماید. هر دانشجو تنها یک مرتبه می تواند اقدام به تمدید پایان نامه خویش کند.

- سقف نمره درس پایان نامه کارشناسی ارشد برای هر یک از دانشجویان، بدون احتساب نمره مقاله ۱۸ (هیجده) می باشد و ۲ (دو) نمره باقی مانده برای مقالات پذیرش شده و چاپ شده در نظر گرفته می شود. محاسبه ۲ (دو) نمره مقاله براساس جدول ذیل می باشد:

| ردیف | نوع مقاله | حداکثر نمره برای هر مقاله |
|------|--|---------------------------|
| ۱ | مقالات پذیرش یا چاپ شده در مجلات ISI | ۲ نمره |
| ۲ | مقالات پذیرش یا چاپ شده در مجلات انگلیسی زبان معتبر داخلی یا خارجی غیر ISI | ۱,۵ نمره |
| ۳ | مقالات پذیرش یا چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی | ۱,۵ نمره |
| ۴ | مقالات پذیرش یا چاپ شده در مجلات علمی - ترویجی | ۱ نمره |
| ۵ | مقالات پذیرش یا چاپ شده در مجلات علمی دانشگاهی بدون درجه | ۰,۵ نمره |
| ۶ | چاپ مقاله در کنفرانس های خارجی | ۱ نمره |
| ۷ | چاپ مقاله در کنفرانس های داخلی | ۰,۵ نمره |

- ✓ اگر دانشجویی در زمان مقرر، مقاله ای حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد ارائه ننماید، باید فرم انصراف از مقاله را تکمیل نماید.

- برگزاری جلسه دفاع از پایان نامه منوط به حضور تمامی اعضاء ذیل می باشد. در غیر اینصورت برگزاری جلسه به زمان دیگری موکول می گردد. در صورتی که یک دانشجو، استاد مشاور جهت امور مربوط به پایان نامه خویش را نداشته باشد، باید از استاد داور خارج از مؤسسه دعوت گردد تا در جلسه دفاعیه حضور داشته باشد.

| ردیف | سمت اعضاء |
|------|------------------------|
| ۱ | استاد راهنما |
| ۲ | استاد / اساتید مشاور |
| ۳ | استاد / اساتید داور |
| ۴ | نماینده تحصیلات تکمیلی |

- دانشجویانی که مقاله ای ارائه نموده اند تا از مزایای آن استفاده نمایند، باید از آدرس پست الکترونیک مخصوص مؤسسه استفاده نمایند. هر یک از دانشجویان جهت دریافت آدرس پست الکترونیک به بخش انفورماتیک مراجعه کنند.

- بر اساس نامه شماره ۱۲۲۳۸/۴۳۸۹ مورخ ۱۳۸۶/۸/۲۰ وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری، تمامی مراکز تحصیلات تکمیلی موظفند تا یک نسخه از پایان نامه های دفاع شده را به پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران ((ایران داک)) ارسال نمایند. در این میان دانشجو موظف به دو مرحله ثبت نام و دریافت دو کد رهگیری می باشد:

- ✓ کد رهگیری ثبت طرح پیشنهادی پایان نامه (پروپزال) بعد از تصویب پروپوزال توسط گروه
- ✓ کد رهگیری ثبت پایان نامه دفاع شده بعد از دفاع پایان نامه
- ✓ پس از ثبت اطلاعات در هر دو مرحله، دانشجو باید پرینت کد رهگیری خود را به مسئول کتابخانه مؤسسه تحویل نماید.
- ✓ پایان نامه کارشناسی ارشد باید در نیمسال سوم اخذ و در نیمسال چهارم فقط برای ادامه پایان نامه ثبت نام گردد. از تاریخ تصویب طرح پیشنهادی پایان نامه (پروپزال) که پایان نیمسال سوم است، باید حداقل شش ماه تا تاریخ دفاع از پایان نامه فاصله باشد.

الف) جلد پایان نامه

۱. پایان نامه کارشناسی ارشد باید صحافی گردد و دانشجو موظف است یک نسخه چاپی صحافی شده و یک نسخه الکترونیکی از آن را به حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی مؤسسه (کتابخانه) تحویل نماید.
۲. جنس جلد از مقوا با ضخامت ۲ تا ۳ میلی متر با روکش چرم مصنوعی (گالینگور) است.
۳. قطع جلد نیم سانتی متر بزرگ تر از قطع کاغذ است.
۴. نوشته های روی جلد به صورت طلاکوب یا نقره کوب نوشته شود.
۵. تمام مندرجات روی جلد (فارسی و انگلیسی) مطابق با پیوست شماره ۱ و ۲ می باشد.
۶. رنگ روی جلد برای پایان نامه های کارشناسی ارشد (رشته های دایر در مؤسسه) حتماً به شرح ذیل و ترجیحاً از نوع ساده انتخاب گردد:

- ✓ رشته مهندسی کامپیوتر - گرایش نرم افزار به رنگ سرمه ای
- ✓ رشته مهندسی مکانیک - گرایش ساخت و تولید به رنگ مشکی
- ✓ رشته مهندسی عمران - گرایش سازه به رنگ زرشکی
- ✓ رشته حسابداری - گرایش های حسابداری و حسابرسی به رنگ قهوه ای

ب) بخش‌های پایان‌نامه و ترتیب آن‌ها

پایان‌نامه‌هایی (یک نسخه چاپی صحافی شده و یک نسخه الکترونیکی پایان‌نامه توسط هر یک از دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد) که به حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی مؤسسه (کتابخانه) تحویل داده می‌شود، باید حاوی بخش‌های زیر باشد. این بخش‌ها بایستی به ترتیب ذکر شده، در زیر تنظیم و تهیه شده باشند:

| ردیف | صفحه |
|------|---|
| ۱ | جلد از نوع کالینگور و زرکوب شده به زبان فارسی (مطابق پیوست ۱) |
| ۲ | صفحه سفید |
| ۳ | بسم اله الرحمن الرحیم |
| ۴ | صفحه طرح جلد به زبان فارسی (پیوست ۱) |
| ۵ | صورتجلسه دفاع از پایان‌نامه کارشناسی ارشد (پیوست شماره ۳) |
| ۶ | تعهدنامه اصالت پایان‌نامه (پیوست ۴) |
| ۷ | تقدیم به... (اختیاری) |
| ۸ | سپاسگزاری (اختیاری) |
| ۹ | فهرست مطالب |
| ۱۰ | فهرست اشکال |
| ۱۱ | فهرست جداول |
| ۱۲ | فهرست نمودارها (در صورت نیاز) |
| ۱۳ | فهرست نقشه‌ها (در صورت نیاز) |
| ۱۴ | چکیده فارسی |
| ۱۵ | فصول پایان‌نامه |
| ۱۶ | پیوست‌ها |
| ۱۷ | منابع و مأخذ |
| ۱۸ | چکیده انگلیسی (Abstract) |
| ۱۹ | صفحه طرح جلد به زبان انگلیسی (پیوست ۲) |
| ۲۰ | صفحه سفید |
| ۲۱ | جلد از نوع کالینگور و زرکوب شده به زبان انگلیسی (مطابق پیوست ۲) |

- صفحه صورتجلسه دفاع از پایان‌نامه کارشناسی ارشد باید به امضای کلیه اعضای هیئت داوران و همچنین سرپرست حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی رسیده باشد. این صفحه باید مطابق نمونه تایپ شود. (این صفحه با **امضاء اصلی تمامی اعضای هیئت داوران** مورد قبول است و در صورت استفاده از هرگونه کپی - حتی کپی رنگی - نیز فاقد اعتبار می‌باشد).
- صفحه چکیده (فارسی و انگلیسی) شامل خلاصه‌ای از مسئله تحقیق، بیان روش یا روش‌های به کار گرفته شده، مواد یا ابزار، نتایج به دست آمده، پیشنهادات و همچنین کلمات کلیدی است. چکیده به هر دو زبان فارسی (در ابتدا) و انگلیسی (در انتها) نگاشته می‌شود. تعداد کلمات چکیده فارسی نباید از ۲۵۰ کلمه تجاوز کند و بهتر است به انضمام کلمات کلیدی در یک صفحه تنظیم گردد.

- فصول پایان نامه: پایان نامه کارشناسی ارشد از پنج فصل تشکیل می شود که به صورت موردی به آن اشاره می گردد:

❖ فصل اول: کلیات تحقیق (این فصل باید منطبق بر پروپزال تنظیم گردد).

۱.۱. مقدمه

۲.۱. بیان مسأله (شامل تشریح ابعاد، معرفی دقیق آن، بیان جنبه های مجهول و مبهم و متغیرهای مربوطه همراه با مستندات علمی و پژوهشی)

۳.۱. اهمیت و ضرورت تحقیق

۴.۱. اهداف تحقیق: الف) اهداف کلی ب) اهداف جزئی یا فرعی تحقیق

۵.۱. سوالات تحقیق

۶.۱. فرضیه های تحقیق

۷.۱. تعریف واژه ها، مفاهیم و متغیرها الف) تعریف نظری ب) تعریف عملیاتی

❖ فصل دوم: مروری بر ادبیات موضوع (کلیات یا بررسی منابع یا مباحث نظری تحقیق) ادبیات و پیشینه تحقیق

۱.۲. بررسی نظریه های پیرامون موضوع تحقیق

۲.۲. بررسی تحقیق های انجام شده

۳.۲. چارچوب نظری تحقیق

۴.۲. مدل تحلیلی تحقیق

❖ فصل سوم: روش شناسی تحقیق (مواد و روش کار)

۱.۳. روش و طرح تحقیق

۲.۳. فرآیند تحقیق

۳.۳. جامعه آماری

۴.۳. نمونه، روش نمونه گیری و حجم نمونه

۵.۳. ابزار گردآوری داده ها (اطلاعات): الف) روایی ابزار جمع آوری داده ها ب) پایایی ابزار جمع آوری داده ها

۶.۳. روش گردآوری داده ها (اطلاعات)

۷.۳. روش تجزیه و تحلیل داده ها (اطلاعات)

❖ فصل چهارم: تجزیه و تحلیل و بیان نتایج حاصل از تحقیق

۱.۴. توصیف متغیرها

۲.۴. بررسی فرضیه های تحقیق و ارائه نتایج

❖ فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات

۱.۵. تجزیه و تحلیل نتایج تحقیق

۲.۵. بحث و نتیجه گیری

۳.۵. پیشنهادهای برگرفته از یافته های پژوهش

۴.۵. پیشنهادهایی برای پژوهش های بعدی

۵.۵. محدودیت های خارج از اختیار پژوهشگر

۶.۵. محدودیت های در اختیار پژوهشگر

ج) شیوه نگارش

۱. نرم افزار گزارش نویسی

برای تایپ گزارش پایان نامه، فقط از نرم افزار مایکروسافت ورد (MS-Word) استفاده نمایید.

۲. کاغذ و چاپ

کلیه قسمت های پایان نامه باید روی کاغذ سفید مرغوب تایپ شود. ابعاد کاغذ ۲۱*۲۹/۷ (کاغذ

A ۴ عمودی) است. تمامی متن روی کاغذ یک رو چاپ گردد. نوع قلم و اندازه در سرفصل ها،

زیربخش ها، متن اصلی و غیره براساس جدول ذیل رعایت شود:

| ردیف | نوع متن | نوع قلم | اندازه قلم | حالت |
|------|---------------------|----------------|------------|------|
| ۱ | متن فارسی | B Lotus | ۱۴ | --- |
| ۲ | عنوان فصل | B Titr | ۱۸ | --- |
| ۳ | تیترهای اصلی | B zar | ۱۴ | Bold |
| ۴ | تیترهای فرعی | B zar | ۱۲ | Bold |
| ۵ | عنوان چکیده فارسی | B zar | ۱۴ | Bold |
| ۶ | متن چکیده فارسی | B Lotus | ۱۴ | --- |
| ۷ | عنوان جدول یا شکل | B Lotus | ۱۲ | Bold |
| ۸ | متن جدول | B Lotus | حداکثر ۱۲ | --- |
| ۹ | زیرنویس جدول | B Lotus | حداکثر ۱۲ | --- |
| ۱۰ | پاورقی فارسی | B Lotus | ۱۰ | --- |
| ۱۱ | پاورقی انگلیسی | Time New Roman | ۱۰ | --- |
| ۱۲ | عنوان چکیده انگلیسی | Time New Roman | ۱۲ | Bold |
| ۱۳ | متن چکیده انگلیسی | Time New Roman | ۱۲ | --- |
| ۱۴ | منابع فارسی | B Lotus | ۱۴ | --- |
| ۱۵ | منابع انگلیسی | Time New Roman | ۱۲ | --- |

۳. فاصله گذاری و حاشیه بندی

حاشیه های سمت راست، بالا و پایین ۳ سانتی متر و حاشیه سمت چپ برابر ۲ سانتی متر می باشد. این حاشیه باید در سرتاسر پایان نامه رعایت شود. ضمناً در صورتی که متن به زبان انگلیسی باشد، فاصله هر سطر از سمت راست کاغذ ۳ سانتی متر و از سمت چپ کاغذ ۲ سانتی متر می باشد. در صورتی که در برخی موارد اندازه شکل ها یا جدول ها بزرگ تر از فضای داخل حاشیه ها باشد، با کوچک کردن آنها و یا با استفاده از کاغذ A^۳ (به صورت تا خورده) حاشیه رعایت می شود.

تعداد سطرها در هر صفحه حداکثر ۲۷ و حداقل ۲۲ سطر باشد. فاصله سطرها در تمامی متون پایان نامه برابر یک سانتی متر معادل single در Word است.

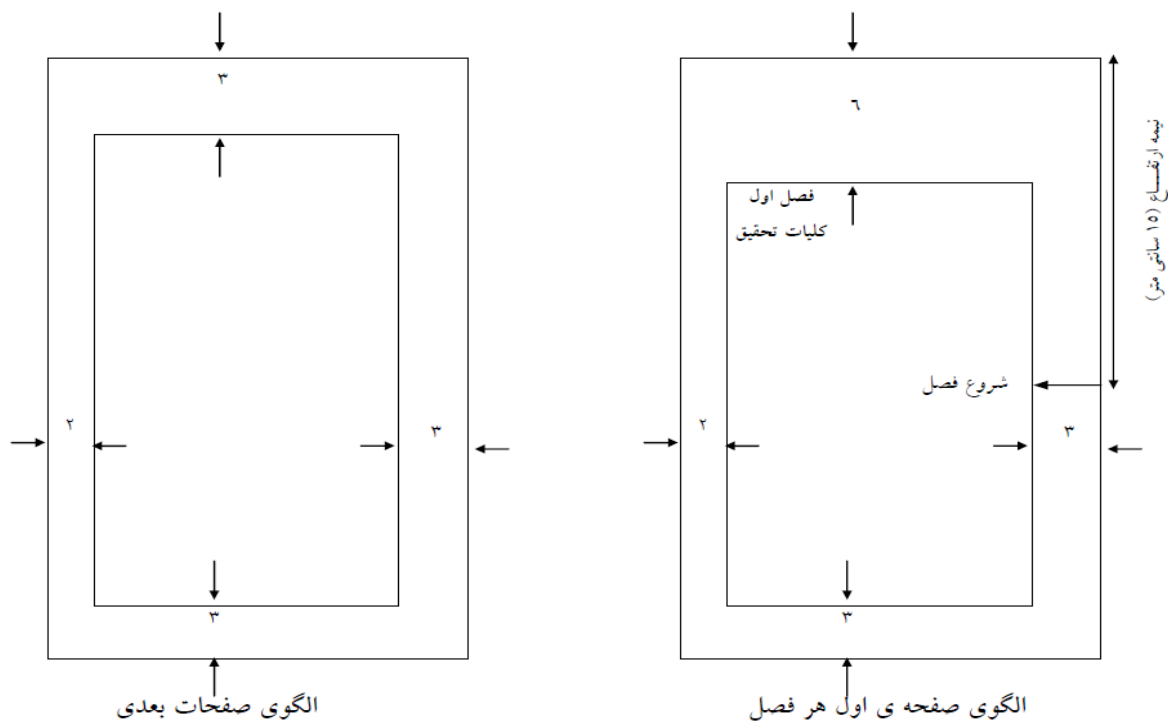
فاصله بین عناوین با متن قبل، یک سطر و با متن بعد فاصله نیاز ندارد.

بین عنوان جدول (شکل/نمودار/نقشه) و جدول فاصله نیاز ندارد.

حاشیه صفحه اول (عنوان) هر فصل از سمت راست و پایین ۳ سانتی متر و حاشیه سمت چپ

برابر ۲ سانتی متر و حاشیه بالای صفحه اول ۶ سانتی متر می باشد.

صفحه اول و سایر صفحات هر فصل مطابق الگوی زیر باشد:



۴. شماره گذاری

شماره گذاری صفحات

صفحات فرعی (صفحات ابتدایی پایان نامه) با **حروف ابجد** شماره گذاری می شود. یعنی از صفحه بسم اله الرحمن الرحیم تا صفحه قبل از چکیده با حروف ابجد شماره گذاری می شود. **صفحات اصلی** با **اعداد فارسی** شماره گذاری می شوند. اولین صفحه اصلی، چکیده است که با شماره ۱ مشخص می شود و تا انتهای پایان نامه به همین ترتیب ادامه دارد. شماره صفحه در **پایین و در وسط** قرار می گیرد. فاصله شماره صفحه در **حدود ۱/۵ سانتی متر از لبه پایین صفحه** می باشد. توضیح کامل شماره گذاری صفحات در جدول ذیل ذکر شده است:

| ردیف | صفحه | شماره گذاری |
|------|---|-----------------------|
| ۱ | جلد از نوع کالینگور و زرکوب شده به زبان فارسی (مطابق پیوست ۱) | بدون شماره |
| ۲ | صفحه سفید | بدون شماره |
| ۳ | بسم اله الرحمن الرحیم | أ |
| ۴ | صفحه طرح جلد به زبان فارسی (پیوست ۱) | ب |
| ۵ | صور تجلسه دفاعیه (پیوست شماره ۳) (با امضای اصل هیئت داوران مورد قبول است) | ج |
| ۶ | تعهدنامه اصالت پایان نامه (پیوست ۴) | ادامه حروف ابجد |
| ۷ | تقدیم به... (اختیاری) | ادامه حروف ابجد |
| ۸ | سپاسگزاری (اختیاری) | ادامه حروف ابجد |
| ۹ | فهرست مطالب | ادامه حروف ابجد |
| ۱۰ | فهرست اشکال | ادامه حروف ابجد |
| ۱۱ | فهرست جداول | ادامه حروف ابجد |
| ۱۲ | فهرست نمودارها (در صورت نیاز) | ادامه حروف ابجد |
| ۱۳ | فهرست نقشه ها (در صورت نیاز) | ادامه حروف ابجد |
| ۱۴ | چکیده فارسی | ۱ |
| ۱۵ | فصول پایان نامه | ادامه شماره صفحات |
| ۱۶ | پیوست ها | ادامه شماره صفحات |
| ۱۷ | منابع و مأخذ | ادامه شماره صفحات |
| ۱۸ | چکیده انگلیسی (Abstract) | ادامه شماره صفحات |
| ۱۹ | صفحه طرح جلد به زبان انگلیسی (پیوست ۲) | آخرین صفحه پایان نامه |
| ۲۰ | صفحه سفید | بدون شماره |
| ۲۱ | جلد از نوع کالینگور و زرکوب شده به زبان انگلیسی (مطابق پیوست ۲) | بدون شماره |

شماره گذاری فهرست مطالب

مطالب اصلی پایان نامه معمولاً شامل پنج فصل است و هر فصل نیز به چند بخش تقسیم می گردد و هر بخش نیز ممکن است شامل چند زیربخش باشد. هر یک از بخش های هر فصل با دو شماره که با خط تیره از یک دیگر جدا می شوند، مشخص می گردند. (مثلاً: ۲-۴ یعنی فصل دوم، بخش چهارم) عدد سمت چپ بیانگر شماره فصل و عدد سمت راست بیانگر شماره بخش مورد نظر می باشد. شماره هر زیربخش در سمت چپ شماره مذکور قرار می گیرد. مثلاً: ۲-۴-۳ یعنی فصل دوم، بخش چهارم، زیربخش سوم. نمونه ای از فهرست مطالب در زیر عنوان گردیده است. در فهرست

مطالب، عناوین فصول، نیازی به شماره صفحه ندارد.

فهرست مطالب

| صفحه | عنوان |
|--------|---|
| ۱..... | چکیده..... |
| | فصل اول: کلیات تحقیق |
| ۲..... | ۱-۱- مقدمه..... |
| | ۲-۱- ادامه اعداد فارسی |
| | ۳-۱- ۱-۳-۱- ۲-۳-۱- ۴-۱- فصل دوم: مروری بر تحقیقات انجام شده |
| | ۱-۲- ۲-۲- ۳-۲- ۴-۲- فصل سوم: روش شناسی تحقیق |
| | ۳-۱- ۲-۳- فصل چهارم: تجزیه و تحلیل و بیان نتایج حاصل از تحقیق |
| | ۱-۴- ۲-۴- فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادها |
| | ۱-۵- ۲-۵- |

شماره‌گذاری و عنوان جدول‌ها، نمودارها، شکل‌ها و نقشه‌ها

جدول‌ها، نمودارها، شکل‌ها و نقشه‌ها با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا می‌شوند، مشخص می‌گردند. مثلاً پنجمین شکل و یا پنجمین جدول در فصل سوم به صورت (شکل ۳-۵) و یا (جدول ۳-۵) نوشته می‌شود. ضمناً عنوان و شماره شکل‌ها، نمودارها و نقشه‌ها باید در پایین آن‌ها و عنوان و شماره جدول‌ها در بالای آن‌ها آورده شود.

- چنانچه جدول، نمودار، شکل و یا نقشه‌ها از منابع یا مرجعی آورده شده باشد، باید در انتهای عنوان جدول، نمودار، شکل و یا نقشه‌ها، شماره منبع ذکر گردد.
- نوع قلم مورد استفاده در جدول فوق‌الذکر (جدول صفحه ۹) مشخص گردیده است.

شماره‌گذاری روابط و فرمول‌ها

هر رابطه یا فرمول در متن پایان‌نامه با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا می‌شوند، مشخص می‌گردد. مثلاً: هفتمین رابطه یا فرمول در فصل چهارم به صورت (۴-۷) نوشته می‌شود. لازم است این شماره‌گذاری در سمت راست رابطه در همان خط نوشته شود.

- چنانچه روابط و یا فرمول‌ها از منابع یا مرجعی آورده شده باشد، باید در انتهای عنوان روابط یا فرمول‌ها، شماره منبع ذکر گردد.
- نوع قلم مورد استفاده در جدول فوق‌الذکر (جدول صفحه ۹) مشخص گردیده است.

۵. پاورقی

در صورتی که یک عبارت یا واژه نیاز به توضیح خاصی داشته باشد، توضیح را می‌توان به صورت پاورقی 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، در پاورقی توضیح مربوط به آن شماره ارائه می‌شود. نوع قلم مورد استفاده در جدول فوق‌الذکر (جدول صفحه ۹) مشخص گردیده است.

۶. درج لغات لاتین در متن فارسی

همه نام‌های لاتین در متن به فارسی و در پاورقی به لاتین نوشته می‌شود.

د. فهرست منابع

در آخرین بخش پایان نامه (بعد از فصول پایان نامه)، فهرست منابع (فارسی و غیرفارسی) آورده شود. پیشنهاد می‌گردد جهت سهولت در تایپ فهرست منابع و استفاده از آن‌ها از نرم‌افزارهای مدیریت اطلاعات و اسنادهای علمی مانند: EndNode استفاده نمایید. منابع فارسی و غیرفارسی باید مجزا از هم نوشته شوند ولی پیوسته شماره گذاری شوند. شماره هر مرجع در ابتدای سطر مشخصات مرجع و در علامت [] قرار می‌گیرد. مشخصات هر مرجع به صورت کامل و در قالب استاندارد آورده شود. در مراجع لاتین فقط حرف اول عنوان مقاله باید بزرگ باشد و در متن مقاله در صورت کاربرد اصطلاح از حروف بزرگ استفاده شود. بعد از شماره مرجع با یک فاصله، ابتدا نام نویسنده (اول اسم کوچک و فامیل به صورت کامل) و سپس عنوان مرجع (مقالات، کتب و پایان نامه‌ها) در بین " " ذکر شود. شماره صفحات، نام نشریه یا کنفرانس، سال انتشار از دیگر مشخصات می‌باشد که باید ذکر گردد. توجه شود که هر یک از مشخصات توسط ویرگول از هم جدا شوند. در زیر تعدادی از مراجع به عنوان نمونه آورده شده است:

• مقالات مندرج در نشریات ادواری

نام خانوادگی، حروف اول نام(های) مؤلف(ین)، عنوان مقاله، نام نشریه ادواری، نام ناشر(در صورت وجود)، شماره مجله و شماره نشریه، شماره صفحات از تا، سال انتشار.

[۳۸] مهدوی نسب، ه.، "ارتقاء مقاومت تخمین حرکت در برابر نویز و اختلالات شدت روشنایی در دنباله تصاویر دیجیتال"، الکترونیک و قدرت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، سال اول، شماره ۱، ص ص ۵۰-۴۵، ۱۳۸۷.

[39] Ebrahimi, R. Abbasi, M.H.Saidi, A, "Mechanochemical effects on the molybdenite roasting kinetics", Chemical Engineering Journal, No. 121, pp. 65-71, 2006.

• کتب

نام خانوادگی، حروف اول نام(های) مؤلف / مترجم(ین)، عنوان کتاب، شماره ویرایش، ناشر و محل نشر، تاریخ انتشار.

[40] Ash, R., Information theory, John Wiley, New York, 1985.

[۴۱] سلطانی، ا.، فرآیندهای ماشینکاری سایشی، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، ۱۳۸۷.

• پایان نامه ها (گزارشات علمی)

نام خانوادگی، حروف اول نام(های) مؤلف(ین)، عنوان پایان نامه (گزارش)، دانشکده، دانشگاه (ناشر)، سال انتشار.
[۴۲] مهدی خانی، م، ارزیابی سیستماتیک و ساخت سرباره S2015 جهت فرآیند ESR، دانشکده مهندسی مواد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد، گزارش علمی، پاییز ۱۳۸۶.

• مجموعه مقالات در کنفرانس ها

نام خانوادگی، حروف اول نام(های) مؤلف(ین)، عنوان مقاله، نام کنفرانس، شماره مجله، محل / سالن کنفرانس، شماره صفحات از تا

[۴۳] جبارزادع، س و صناعی، سعید، "بررسی اثر پارامترهای مختلف بر حبابی شدن فولاد - RST 37- 2"، مجموعه مقالات هفتمین همایش مهندسی مواد و متالورژی ایران، ص ص ۳۰۲-۲۹۱، نجف آباد، ۱۳۸۶.

[44] Hodges, J.L. and lehmann, E.L. "Some applications of the Cramer- Rainequality, Proceeding of 2nd Berkely Symposium on Mathematics", Statistics, and Probability, Vol. 1, pp. 13-22, 1951.

پس از ثبت مشخصات مرجع و جهت استفاده آن در متن پایان نامه به ترتیب ارجاع، شماره مرجع مورد نظر در مقابل متن، تصویر، نمودار و... قرار می گیرد.

و. مشخصات نسخه الکترونیکی پایان نامه:

دانشجو موظف است علاوه بر یک نسخه چاپی از پایان نامه خویش، یک نسخه الکترونیکی به صورت یک حلقه CD، عیناً منطبق با نسخه چاپی نهایی که هیئت داوران پایان نامه، تأیید نموده اند، به حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی (کتابخانه) تحویل نماید.

نسخه الکترونیکی شامل موارد ذیل می باشد:

متن کامل پایان نامه به صورت فایل نهایی در قالب نرم افزارهای Word (فرمت: doc/docx) و Pdf (فرمت: pdf) و همچنین فایل ارائه، استفاده شده در جلسه دفاع از پایان نامه صرفاً در قالب نرم افزار PowerPoint (فرمت: ppt/pptx) بر روی یک حلقه CD قرار گیرد.

با آرزوی توفیق الهی
سرپرست حوزه
پژوهشی و تحصیلات تکمیلی
مسعود رضاپور کمال آباد

پیوست شماره ۱: (صفحه عنوان فارسی و روی جلد)



ابعاد ۲/۵cm در ۳ cm

مؤسسه آموزش عالی علامه نایینی

قلم B Titr سایز ۱۵ Bold

(غیر دولتی - غیر انتفاعی)

قلم B Titr سایز ۱۲

پایان نامه

جهت اخذ درجه کارشناسی ارشد

قلم Titr سایز ۱۲

رشته گرایش

عنوان

قلم Titr سایز ۱۴ Bold

استاد/ استادان راهنما

قلم B Zar سایز ۱۲

قلم B Titr سایز ۱۲

استاد/ استادان مشاور

قلم B Zar سایز ۱۲

قلم B Titr سایز ۱۲

نگارش

قلم B Zar سایز ۱۲

قلم B Titr سایز ۱۲

ماه و سال دانش آموختگی

قلم B Zar سایز ۱۲



Allameh Naeini institute of Higher Education

(Nonprofit- Nongovernmental)

Time New Romans ۱۲

Thesis

Submitted in partial fulfillment of the requirements for the Degree
of Master of Science (M.Sc) in.....

Time
New
Romans
۱۴Bold

Title

Time New Romans ۱۵

.....

Time New Romans ۱۸
Bold

Supervisor:

Time New Romans ۱۵

Dr.....

Time New Romans ۱۸
Bold

Advisor:

Time New Romans ۱۵

Dr.....

Time New Romans ۱۸
Bold

By:

Time New Romans ۱۵

.....

Time New Romans ۱۸
Bold

Month and year of graduation

Time New Romans ۱۴
Bold

بیوست شماره ۳: (صفحة تصویب پایان نامه توسط هیئت داوران)

باسمه تعالی



مؤسسه آموزش عالی علامه نائینی
حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی

صور تجلسه دفاع از پایان نامه کارشناسی ارشد

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| نام و نام خانوادگی: | شماره دانشجویی: |
| رشته و گرایش: | گروه: |
| عنوان پایان نامه: | |
| تعداد واحد پایان نامه: .. واحد | تاریخ دفاع: / ... / ۱۳۹۰ |

دفاع از پایان نامه در تاریخ / / ۱۳۹۰ مورد تأیید و ارزیابی هیئت داوران قرار گرفت و با نمره و درجه به تصویب رسید.

اعضاء هیئت داوران

| عنوان | نام و نام خانوادگی | مرتبہ علمی | امضاء |
|---------------------------------|--------------------|------------|-------|
| ۱- استاد راهنما | | | |
| ۲- استاد مشاور | | | |
| ۳- استاد داور داخل مؤسسه | | | |
| ۴- استاد داور خارج از مؤسسه | | | |
| ۵- نماینده تحصیلات تکمیلی مؤسسه | | | |

مسعود رضابور کمال آباد

سرپرست حوزه پژوهشی و تحصیلات تکمیلی



مؤسسه آموزش عالی علامه نایینی

تعهدنامه اصالت پایان نامه

اینجانب دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد در رشته..... که در تاریخ از پایان نامه خود تحت عنوان با کسب نمره و درجه..... دفاع نموده ام، بدین وسیله متعهد می شوم:

۱- این پایان نامه حاصل تحقیق و پژوهش انجام شده توسط اینجانب بوده و در مواردی که از دستاوردهای علمی و پژوهشی دیگران (اعم از پایان نامه، کتب، مقالات و ...) استفاده نموده‌ام، مطابق ضوابط و رویه موجود، نام منبع مورد استفاده و سایر مشخصات آن را در فهرست مربوطه ذکر و درج کرده‌ام.

۲- این پایان نامه قبلاً برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی (هم سطح، پایین تر یا بالاتر) در سایر دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی ارائه نشده است.

۳- چنانچه بعد از فراغت از تحصیل قصد استفاده و هرگونه بهره‌برداری اعم از چاپ کتاب، ثبت اختراع و ... از این پایان نامه داشته باشم، از مؤسسه آموزش عالی علامه نایینی مجوزهای مربوطه را اخذ می‌نمایم.

۴- چنانچه در مقطعی زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را می‌پذیرم و واحد دانشگاهی مجاز است با اینجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدرک تحصیلی‌ام هیچ گونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی:

تاریخ و امضاء