

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



**وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
 مؤسسه آموزش عالی پرندگ**

**دستورالعمل نگارش و تدوین پایان نامه
قطع کارشناسی ارشد**

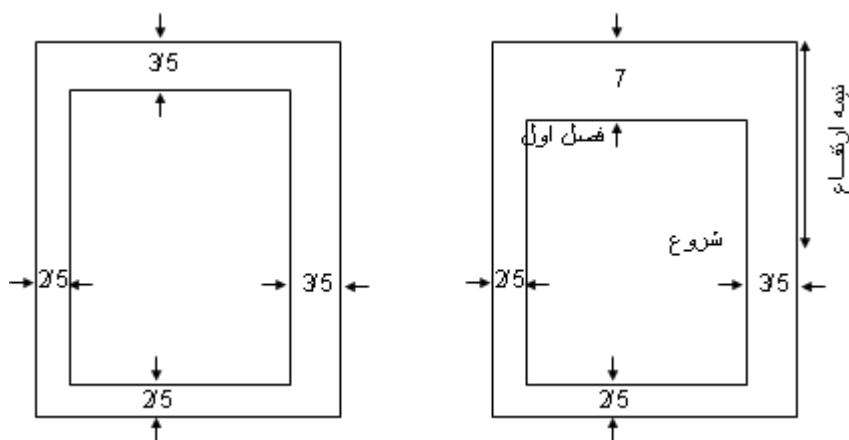
۱۳۹۴

کلیات

به منظور سهولت مطالعه پایان نامه یا رساله ضرورتاً لازم است ضمن رعایت وحدت عنوان، یعنی فراهم آوردن تناسب و ربط طبیعی مفاهیم و معانی مورد بحث در نوشتار با یکدیگر، در کلیه صفحات نکات دستوری و قواعد نشانه گذاری رعایت شده و از به کاربردن واژه های دشوار و بیگانه خودداری شود و چنانچه واژه هایی مثل نام و نام خانوادگی افراد یا کلماتی که افراد از آن معانی متعددی را استنباط می نمایند، به کار برده می شود، حتماً می بایست روی آن واژه یا نام خارجی با نماد اعداد شماره گذاری و معادل انگلیسی آن در ذیل همان صفحه بصورت زیرنویس ذکر شود. علاوه بر آن لازم است به موارد زیر دقیقاً توجه و مطابق آن عمل گردد:

الف: اندازه کاغذ و نوع تایپ

۱. متن پایان نامه با برنامه WORD تایپ شود.
۲. کاغذ متن در اندازه A4 (۲۹/۷ سانتیمتر) باشد.
۳. هر صفحه دارای ۲۲ سطر و حاشیه راست، چپ، بالا و پایین به ترتیب برابر با $\frac{3}{5}$ ، $\frac{2}{5}$ ، $\frac{3}{5}$ و $\frac{2}{5}$ سانتیمتر باشد در نتیجه عرض متن ۱۵ سانتی متر خواهد بود.



۴. برای تایپ بخش های مختلف پایان نامه از قلمهای زیر استفاده شود:

اندازه	نوع قلم	نوع متن
۱۴	لوتوس نازک	متن فارسی
۱۶	یاقوت	تیترهای اصلی
۱۴	لوتوس سیاه	تیترهای فرعی
۱۶	یاقوت	عنوان چکیده فارسی
۱۴	لوتوس نازک	متن چکیده فارسی
۱۴	Times New Roman	عنوان چکیده انگلیسی
۱۲	Times New Roman	متن چکیده انگلیسی
۱۱	Times New Roman	فهرست مراجع فارسی/عربی
۱۰	لوتوس نازک Times New Roman	فهرست مراجع انگلیسی

ب: نوع جنس و رنگ جلد

۱. جلد پایان نامه از نوع گالینگور می باشد که عیناً مطالب نمونه مندرج در صفحه روی جلد زرکوب می شود.
۲. رنگ جلد پایان نامه های کارشناسی ارشد آبی فیروزه ای می باشد.

ج: نحوه ی نگارش

۱. روی جلد (مطابق فرم استاندارد شرح روی جلد -پیوست)
۲. صفحه بسم الله الرحمن الرحيم
۳. صفحه عنوان (عیناً مطابق شرح روی جلد)
۴. صفحه تقدیم به....(حداکثر یک صفحه)
۵. یک صفحه برای تشکر و قدردانی (در این صفحه از همه افرادیکه در تدوین رساله یا پایان نامه، پژوهشگر را یاری نموده اند و مؤسسه آموزش عالی پرندک تشکر می شود.)
۶. تعهدنامه اصالت پایان نامه کارشناسی ارشد
۷. صورتجلسه دفاع
۸. فهرست مطالب (بشرح مندرج در آلبوم نمونه)
۹. پیکره اصلی پایان نامه شامل تمام فصول
۱۰. یک صفحه تشکر با ذکر نام ۳ الی ۵ نفر از افرادی از دانشگاه که در طی تحصیل به دانشجو یاری رسانده اند.

۱۱. فهرست منابع و مأخذ (شامل صورت دقیق و کامل همه مراجعی است که در متن پایان نامه به انها استناد شده است)

۱۲. پیوستها و ضمایم (شامل جداول، نمودارها، شکل‌ها، تست‌ها و پرسشنامه‌های خود ساخته و برنامه‌های رایانه‌ای...)

۱۳. چکیده انگلیسی

۱۴. عین شرح پشت جلد که در صفحه آخر به زبان انگلیسی درج می‌شود.

۱۵. شرح پشت جلد (مطابق فرم استاندارد-انگلیسی)

د- شماره گذاری

- شماره گذاری صفحات

صفحات "یسم الله الرحمن الرحيم" و "عنوان"، "چکیده مخصوص چاپ در پژوهشنامه"، "تصویب پایان نامه یا رساله با ذکر نمره"، "تقدیم" و "تشکر و قدردانی" شماره گذاری نمی‌شود. صفحات "فهرست‌ها" با حروف الفبای فارسی (الف، ب، ج...) شماره گذاری خواهد شد. سایر صفحات شماره گذاری می‌شوند که لازم است شماره گذاری صفحات در وسط و پایین صفحه انجام گیرد.

شماره گذاری فصول و بخش‌ها

هر پایان نامه دارای چند فصل (معمولًاً ۵ فصل) می‌باشد و هر فصل نیز معمولاً دارای چند بخش می‌باشد.

صفحه اول هر فصل باید از خط پنجم شروع شود. هر یک از بخش‌های هر فصل با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا شده‌اند، مشخص می‌گردد. عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و عدد سمت چپ شماره ترتیب بخش مورد نظر است. در صورتیکه یک بخش دارای زیر بخش باشد، شماره هر زیر بخش در سمت چپ شماره مذکور قرار می‌گیرد، مثل (۳-۴-۲) یعنی زیر بخش سوم از بخش چهارم فصل دوم.

- شماره گذاری شکلها، جدولها، نمودار و نقشه‌ها

شماره گذاری شکلها، جدولها، نمودارها و نقشه‌ها مانند روال قبلی است. مثلاً دهمین شکل در فصل سوم به صورت (شکل ۳-۱۰) نوشته می‌شود.

- شماره گذاری پیوست‌ها

پیوست‌های پایان نامه با حروف الفبای فارسی نامگذاری می‌شوند. شکلها و جدولهای موجود در هر پیوست، با توجه به پیوست مربوطه شماره گذاری خواهد شد. به عنوان مثال: سومین جدول در پیوست "ب" به این صورت نوشته می‌شود (جدول ب-۳).

- شماره گذاری روابط و فرمولها

هر رابطه در متن پایان نامه، با دو شماره که با خط فاصله از یکدیگر جدا می شوند، مشخص می شود. عدد سمت راست بیانگر شماره فصل و عدد سمت چپ، شماره مورد نظر است. مثلاً هشتمن رابطه در فصل ششم به صورت (۶-۸) نوشته می شود.

- شیوه ذکر منابع و مأخذ

- فهرست منابع و مأخذ

مقصود از درج فهرست منابع و مأخذ، تهیه و تدوین صورت کامل و دقیق تمام منابع و مأخذی است که در متن پایان نامه به آنها استناد شده می باشد و عبارت دیگر هدف آنستکه بدینوسیله میزان تلاش و کنکاش پژوهشگر در بررسی و استفاده از منابع گوناگون مشخص شود و همچنین ضمن رعایت حقوق سایر مولفان و نویسنده‌گان، امکان دسترسی خواننده به منابع فراهم شود.

قالب کلی تنظیم اطلاعات مربوط به فهرست منابع به صورت زیر است:

* منابع فارسی:

کتاب: نام خانوادگی نویسنده، نام نویسنده، عنوان کتاب، سال نشر، شماره جلد، نوبت چاپ، محل انتشار، ناشر.

عنوان مثال:

الوانی، سید مهدی، مدیریت عمومی، ۱۳۷۴، چاپ دوم، تهران، نشرنی توضیح اینکه چنانچه کتاب ترجمه باشد، بعد از ذکر "سال نشر" نام مترجم ذکر می شود.

عنوان نمونه:

مورهد، گریفین، رفتار سازمانی، ۱۳۸۰، ترجمه دکتر سید مهدی الوانی و غلامرضا معمازارزاده، چاپ پنجم، انتشارات مروارید.

مجله: نام خانوادگی نویسنده، نام نویسنده، عنوان مقاله، تاریخ نشر، نام مجله، شماره، دوره

* منابع انگلیسی

کتاب: به ترتیب و از چپ به راست:

نام خانوادگی نویسنده، نام نویسنده، عنوان کتاب، محل انتشار، ناشر، سال انتشار

مجله: نام خانوادگی نویسنده، نام نویسنده، عنوان مقاله، نام مجله، شماره، دوره، سال انتشار.

به عنوان مثال:

Folk,R..1

۱ روش مأخذ دهی

لازم است برای دادن مأخذ از شیوه "درون متنی" بشرح زیر استفاده شود:

* منابع فارسی

در انتهای مطلب مورد نظر و داخل پرانتز به ترتیب:

"نام خانوادگی نویسنده، سال چاپ، شماره صفحه یا صفحات " درج می شود.

عنوان مثال: (دعائی، ۱۵۹، ۱۳۷۷)

در صورتیکه از کتاب یا مقاله ترجمه شده ای استفاده شده باشد، می بایست نام خانوادگی نویسنده یا نویسنده‌گان (حداکثر ۳ نویسنده) به زبان فارسی بدون اشاره بنام مترجم ذکر شود.

عنوان نمونه: برای منبعی با یک نویسنده (رابینز، ۵۸۱، ۱۳۸۱، ۵۲) برای منبعی با ۲ نویسنده (کوانتر او دانل، ۶۲، ۱۳۷۹)

و در صورتیکه کتاب یا مقاله ترجمه شده به فارسی بیش از ۳ نفر نویسنده داشته باشد، می بایست تنها نام خانوادگی نویسنده اول (نه مترجم) و بدنبال آن عبارت "و دیگران" ذکر شود:

(.... و دیگران، سال چاپ ترجمه کتاب در ایران، شماره صفحه یا صفحات)

عنوان مثال: (توماس و دیگران، ۱۳۸۰، ۵۸-۵۴)

و هنگامی که یک منبع برای چند بار تکرار می شود عبارت همان منبع و شماره صفحه ذکر می شود. عنوان مثال: (همان منبع، ۱۶۷)

* منابع انگلیسی

در صورتیکه از کتاب یا مقاله به زبان اصلی استفاده می شود، می بایست به ترتیب و از چپ به راست نام خانوادگی نویسنده یا نویسنده‌گان (حداکثر ۳ نفر)، سال چاپ، شماره صفحه یا صفحات) بصورت انگلیسی ذکر شود:

(Last Name, Year, Page)

عنوان مثال:

- برای منبعی با یک نویسنده (Robbins, 2001, 85, 88)

- برای منبعی با ۲ نویسنده (Stoner & - Friman, 2002, 253)

و در مواردیکه کتاب یا مقاله به زبان اصلی، دارای بیش از ۳ نویسنده باشد، باید تنها نام خانوادگی نفر اول ذکر شده و سپس از واژه (eta1) استفاده شود:

(Last Name & Eta1, 2002, 214-229)

عنوان نمونه:

(Thomason & Eta1, 2002, 214-229)

در صورتیکه یک منبع انگلیسی برابر چند بار تکرار می شود، در انتهای مطلب داخل پرانتز عبارت (Lbid, P) ذکر می شود.

برای مثال: (Lbid ۳۷ و)

و - پیوستها و ضمایم

پیوستها شامل شکلها، جداول، نمودارها و نقشه ها بعد از آخرین صفحه فصل آخر قرار می گیرند. چنانچه تعداد آنها زیاد باشد می بایست فهرست آنها تهیه و در بخش آخر "فهرست مطالب" پایان نامه یا رساله درج گردد.

- چنانچه ضمایم و پیوستهای بزرگتر از صفحات اصلی پایان نامه باشند با استفاده از دستگاه فتوکپی های مخصوص، کوچک و استاندارد شده و در صورتی که می بایست بعضی از آنها بزرگ تر از برگ A4 باشند، می بایست بنحوی تا شوند که از قاب جلد خارج نشده و ترجیحاً درون جیبی (مانند پاکت) که در صفحه جلد تعییه می شود قرار گیرد.

ز - چکیده به زبان انگلیسی (Abstract)

لازم است خلاصه پایان نامه یا رساله حداقل تا ۲۵۰ کلمه و در یک صفحه تهیه و تدوین شده و ماقبل صفحه آخر قرار گیرد.

ح - سرح پشت جلد به زبان انگلیسی

شرح پشت جلد که به زبان انگلیسی تهیه می شود، عیناً مطالب ترجمه شده شرح روی جلد است با این تفاوت که عنوانین استاد راهنما و مشاور در پایان نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری تخصصی متفاوت و بشرح زیر می باشد:

- استاد راهنما و اساتید راهنما (Advisor,Thesis Advisor) استاد مشاور (Consulting-Advisor)

شرح روی جلد

* روی جلد به ترتیب موارد و عبارتهای زیر درج می گردد:

۱. آرم مؤسسه آموزش عالی پرنده (ترجیحاً در ابعاد ۲/۵ cm در ۳ cm)

۲. عبارت (وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)

۳. عبارت (مؤسسه آموزش عالی پرنده)

۴. عبارت (پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد "M.A")

۵. کلمه "رشته - گرایش" (نام رشته و گرایش تحصیلی)

۶. کلمه: عنوان

۷. عبارت: پایان نامه یا رساله

۸. عبارت: "استاد راهنما"

۹. نام و نام خانوادگی: استاد راهنما

۱۰. عبارت: "استاد مشاور"

۱۱. نام استاد یا استادان مشاور

- ۱۲. عبارت: "استاد داور"
- ۱۲. نام استاد یا استادان داور
- ۱۳. کلمه: "پژوهشگر"
- ۱۴. نام و نام خانوادگی پژوهشگر

- ۱۵. سال تحصیلی (تاریخ دفاع پایان نامه با توجه به نیمسال تحصیلی)
- ۱۶. ذکر شماره جلد (در صورتیکه پایان نامه یا رساله بیش از یک جلد باشد)

توجه

۱. حروف "M.A" مخفف عبارت Master of Art برای رشته های علوم انسانی و "M.Sc" مخفف عبارت: Master of Science برای رشته های غیر علوم انسانی کارشناسی ارشد و مخفف عبارت: Philosophy of Doctor PH.D برای دکتری تخصصی استفاده می شود.
۲. عطف پایان نامه شامل عنوان، نام نگارنده و سال تحصیلی می باشد.

آلبوم نمونه ها

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
 مؤسسه آموزش عالی پرندگ

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی ارشد (M.A)

رشته - گرایش:

عنوان:

استاد راهنمای:

استاد مشاور:

استاد داور:

پژوهشگر:

بهار / قابستان / پائیز / زمستان ۱۳

تقدیم به:

ویرایش این صفحه بر عهده نویسنده است.

تشکر و قدردانی:

این صفحه شامل تقدیر و تشکر نویسنده از تمامی کسانی است که به نوعی در تدوین پایان نامه نقش داشته اند به علاوه تقدیر و تشکر از دانشگاه محل تحصیل.

چکیده

این راهنما برای نویسنده‌گان پایان نامه در مؤسسه آموزش عالی پرندک تهیه شده است. این راهنما براساس اصول نگارش پایان نامه در مؤسسه آموزش عالی پرندک تدوین گردیده است. از نویسنده‌گان تقاضا می‌شود بمنظور ایجاد یکنواختی در ارائه پایان نامه این نوشتار را دنبال کنند.

كلمات کلیدی: فی المثال راهنما ، نگارش، پایان نامه، تحصیلات تکمیلی

تعهد نامه اصالت پایان نامه کارشناسی ارشد

دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته به شماره دانشجویی اینجانب در رشته از پایان نامه خود تحت عنوان:

با کسب نمره دفاع نموده ام بدينوسيله 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، کتاب، مقاله و...) استفاده نموده ام، مطابق ضوابط و رویه های موجود، نام منبع مورد استفاده و سایر مشخصات آن را در فهرست ذکر و درج کرده ام.
- ۲ - این پایان نامه قبلاً برای دریافت هیچ مدرک تحصیلی (هم سطح، پایین تر یا بالاتر) در سایر دانشگاهها و موسسات آموزش عالی ارائه نشده است.
- ۳ - چنانچه بعد از فراغت از تحصیل، قصد استفاده و هر گونه بهره برداری اعم از چاپ کتاب، ثبت اختراع و.... از این پایان نامه داشته باشم، از مؤسسه آموش عالی پرندک مجوزهای مربوطه را اخذ نمایم.
- ۴ - چنانچه در هر مقطع زمانی خلاف موارد فوق ثابت شود، عواقب ناشی از آن را پذیرم و مؤسسه آموزش عالی پرندک مجاز است با اینجانب مطابق ضوابط و مقررات رفتار نموده و در صورت ابطال مدرک تحصیلی ام هیچگونه ادعایی نخواهم داشت.

نام و نام خانوادگی دانشجو:

تاریخ و امضاء

بسمه تعالی

این پایان نامه با عنوان.....
از برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد توسط دانشجو با
راهنمایی استاد پایان نامه تهیه شده است. استفاده از مطالب آن به منظور اهداف
آموزشی با ذکر مرجع و اطلاع کتبی به حوزه تحصیلات تکمیلی مؤسسه آموش عالی پرندک مجاز
می باشد.

نام و نام خانوادگی

امضاء دانشجو

صور تجلیسه دفاع

کپی صور تجلیسه با امضاء از آموزش تحویل شود و در ۵ نسخه صحافی شده گذاشته شود.

فهرست مطالب

توجه: تعداد فضول پایان نامه مناسب با گستردگی موضوع می‌تواند متغیر باشد. اما لازم به ذکر است که آخرین فصل پایان نامه باید به تنیجه گیری محدودیتهای پژوهشی و پیشنهادات اختصاص داده شود.

فهرست جدول ها

<u>صفحه</u>	<u>عنوان</u>
.....	۱ + جدول
.....	۱ - جدول
.....	۱ + جدول
.....	۲ + جدول
.....	۲ - جدول
.....	۳ + جدول
.....	۳ - جدول
.....	۴ + جدول
.....	۴ - جدول

فهرست نمودارها

صفحه

عنوان

.....	۱	+ نمودار
.....	۱	‡ نمودار
.....	۲	+ نمودار
.....	۳	+ نمودار
.....	۳	‡ نمودار
.....	۳	‡‡ نمودار

فهرست شکل ها

صفحه

عنوان

.....	۱	+ شکل
.....	۱	۲ شکل
.....	۲	+ شکل
.....	۲	۲ شکل
.....	۳	+ شکل
.....	۳	۲ شکل
.....	۳	۳ شکل

فهرست نقشه ها

<u>صفحه</u>	<u>عنوان</u>
.....	۱ نقشه +
.....	۱ نقشه -
.....	۱ نقشه ۴
.....	۲ نقشه +
.....	۳ نقشه +
.....	۴ نقشه +

فهرست علائم

ن شأنه علامت

سرعت نور $C(m/s)$

انرژی $E(J)$

جرم $m(kg)$

شعاع $R(m)$

فصل پایان نامه

فهرست منابع

مانند:

- ۱- احمدی، ن، ۱۳۶۳، **فیزیولوژی گیاهی**، تهران، مرکز نشر دانشگاهی
- ۲- رنجبر، ع.م..، ۱۳۶۷، اثر فاصله ردیف و تراکم بوقه بر عملکرد و اجزای عملکرد دانه دو رقم سویا، مجله علوم کشاورزی ایران، جلد ۱۹، شماره های ۱۹ و ۲۰، ص ۲۹ تا ۳۰
- ۳- عرشی، ی.و جعفری، م..، ۱۳۷۶، گزارش بررسی آفتابگردان، موسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر کرج، بخش تحقیقات دانه های روغنی.
- ۴- کامرانی، ر..، ۱۳۷۶، ارزیابی عملکرد و شاخص های رشد دو رقم سویا در دو منطقه لورک -نجف آباد و چهار تخته شهر کرد، پایان نامه کارشناسی ارشد زراعت، دانشگاه صنعتی اصفهان، دانشکده کشاورزی، ص ۲۰ تا ۵۰.

[5]Folk,R.L.,1954,The Distinction Between Grain Size & Mineral Composition in Sedimentary Rock Nomenclature,J.Geol.,8,62,pp:399-359

[6]Hunt,R.,1982,Plant Growth Curve,The Functional Approach to Plant Growth Analysis Edward Arnold Pub.,London U.K.,pp:248-251

پیوست ها:

Abstract:

شامل: اهداف، روشهای، محتوای اصلی و نتایج حاصله می باشد.

که بصورت چپ چین در صحافی گذاشته شود.



University of (Times New Roman Bold 12)
Faculty of(Times New Roman Bold 11)
Department(Times New Roman Bold 10)

PhD/M.Sc./M.A. Thesis

Title of the Thesis

(Times New Roman Bold 15)

Supervisor: (Times New Roman Bold 14)

Dr. (Times New Roman Bold 13)

Advisor:

Dr.

Arbitrator:

Dr.

By:

.....

Spring / summer/ autumn/ winter 2015 (Times New Roman Bold 13)