



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه فنی و حرفه‌ای
استان اردبیل
آموزشکده فنی و حرفه‌ای پسران اردبیل

پایان نامه برای دریافت درجه کاردانی / کارشناسی نام رشته درج گردد

عنوان:

.....

استاد راهنما:

.....

استاد مشاور:

.....

نگارش:

.....

فصل و سال

مشخصات روی جلد و پشت جلد پایان نامه‌ها (در صورت نیاز به چاپ و صحافی)

- جلد پایان نامه برای کلیه دانشجویان کارشناسی به رنگ سرمه‌ای ساده می‌باشد.
- رعایت مندرجات روی جلد و پشت جلد پایان نامه الزامی بوده و شکل زرکوب چاپ شوند.
- عطف‌نویسی به صورت زرکوب شامل عنوان، نام و نام خانوادگی و سال دفاع از پایان نامه الزامی است.

پایان نامه به ترتیب شامل بخش های زیر است:

- ۱) طرح روی جلد (عنوان پایان نامه)
 - ۲) بسم الله الرحمن الرحيم
 - ۳) صورتجلسه تایپ شده دفاع پایان نامه
 - ۴) اصالت پایان نامه
 - ۵) تقدیم
 - ۶) سپاسگزاری
 - ۷) فهرست مطالب
 - ۸) فهرست جدول ها
 - ۹) فهرست شکل ها
 - ۱۰) فهرست نقشه ها
 - ۱۱) چکیده فارسی (۲۰۰ تا ۲۵۰ کلمه)
 - ۱۲) مقدمه
- متن اصلی پایان نامه شامل

۱۳) فصل اول

مقدمه و کلیات پژوهش (شامل: مقدمه، طرح مسئله، ضرورت و اهمیت موضوع، پیشینه، اهداف، سوالات، فرضیات، روش تحقیق، بررسی منابع،

۱۴) فصل دوم

- متن اصلی پایان نامه شامل بررسی موضوع و روش کار

۱۵) فصل سوم

- نتیجه گیری
- پیشنهادات

۱۶) پیوست ها

۱۷) فهرست منابع فارسی و در ادامه فهرست منابع لاتین

- فونت هایی که در تهیه پایان نامه مورد استفاده قرار می گیرند به صورت زیر است:

عناوین	نام و سایز فونت برای نوشتار فارسی	نام و سایز فونت برای نوشتار انگلیسی
سرفصل	تیترا ۳۰	<i>Times New Roman 14 Bold</i>
عناوین اصلی	زر ۱۴ سیاه	<i>Times New Roman 12 Bold</i>
عناوین فرعی	زر ۱۲ سیاه	<i>Times New Roman 12 Italic</i>
متن اصلی	نازنین ۱۴	<i>Times New Roman 12</i>
زیرنویس	لوتوس ۱۲	<i>Times New Roman 12</i>

اصلاحات متن پایان نامه

نام و نام خانوادگی دانشجو:	تاریخ بررسی: / /
صفحات پایان نامه بصورت ساده و بدون استفاده از کادر و یا سرصفحه و بصورت Justify تایپ شوند.	
چکیده دارای ۲۵۰-۲۰۰ کلمه و به صورت یک پاراگراف تایپ شود و در انتهای آن کلمات کلیدی آورده شود	
پایان نامه باید دارای سه فصل مقدمه و کلیات (فصل اول)، بررسی موضوع و روش کار (فصل دوم) و نتیجه گیری (فصل سوم) باشد بعد از نقطه، ویرگول و دونقطه (، - ، :) یک فاصله بدهید ولی قبل از آنها فاصله لازم نیست.	
هر پاراگراف حداقل دارای سه جمله باشد و پاراگراف های یک جمله ای در پاراگراف قبلی یا بعدی ادغام شود	
فاصله سطرها در سراسر پایان نامه برابر $1/5cm$ بوده ولی چکیده برابر $1cm$ در نظر گرفته شود.	
عنوان هر فصل در یک صفحه جداگانه آورده شود و از سطر پنجم شروع شود	
صفحه اول متن هر فصل از خط پنجم شروع شده و سطر اول هر پاراگراف $1cm$ تورفتگی داشته باشد	
شماره گذاری صفحات پایان نامه در پایین و وسط صفحه بوده و فاصله شماره صفحه تا پایین صفحه $1/5cm$ باشد.	
از به کار بردن لغات لاتین خودداری نموده و معادل فارسی آنها استفاده شود. در صورت نیاز در پاورقی همان صفحه با ذکر شماره، لغات لاتین آورده شوند.	
جدول ها باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد که به صورت وسط چین در بالای آن با قلم نازنین ۱۱ سیاه نوشته می شود. همه اعداد جدول باید به صورت فارسی و وسط چین با قلم نازنین ۱۲ تایپ گردند.	
هر شکل یا نمودار باید دارای شماره و عنوان (توضیح) باشد که به صورت وسط چین در زیر آن با قلم نازنین ۱۱ سیاه نوشته می شود.	
صفحات «بسم...، سپاسگزاری و شماره گذاری نمی شوند. صفحات «فهرست ها» به ترتیب حروف الفبای فارسی و متن اصلی پایان نامه به ترتیب اعداد فارسی شماره گذاری می گردند.	

نحوه نوشتن منابع:

فهرست منابع فارسی و لاتین باید مجزا از هم نوشته شوند ولی شماره آنها پشت سرهم می باشد. فهرست منابع فارسی و منابع غیرفارسی به ترتیب برحسب تقدم حروف الفبای فارسی و لاتین حرف اول نام خانوادگی نویسنده به صورت زیر تنظیم می شود:

۱. شماره
۲. نام خانوادگی نویسنده
۳. حرف اول نام نویسنده
۴. سال انتشار
۵. عنوان کتاب، مقاله، گزارش یا پایان نامه تحصیلی همراه با ذکر عنوان آن در دوره ارشد یا رساله دکترا
۶. محل نشر کتاب و نام ناشر آن، نام مجله، سمینار و یا نام دانشگاهی که پایان نامه آنجا ارائه گردیده.
۷. شماره جلد کتاب یا شماره جلد مجله
۸. شماره صفحاتی که مطلب مورد نظر از آن استخراج شده است.