

بسمه تعالی

روش تدوین پایان نامه کارشناسی معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد فومن و شفت



تهیه و تنظیم: گروه معماری دانشگاه آزاد اسلامی واحد فومن و شفت

به منظور هماهنگی بیشتر در تنظیم پایان نامه های کارشناسی معماری، رعایت موارد ذیل توسط دانشجویان الزامی است:

۱- متن پایان نامه با برنامه word تایپ شود.

۲- کاغذ متن در اندازه A4 (۲۱×۲۹,۷ سانتیمتر) باشد.

۳- هر صفحه دارای ۲۲ سطر و حاشیه راست، چپ، بالا و پایین به ترتیب برابر ۳,۵، ۳، ۳ و ۲,۵ سانتیمتر باشد. فاصله خطوط نیز ۱,۱۵ تعیین شود.

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

نوع متن	نوع قلم	اندازه
متن فارسی	نازنین	۱۴
تیترهای اصلی	نازنین (Bold)	۱۶
تیترهای فرعی	نازنین (Bold)	۱۴
عنوان چکیده فارسی	نازنین	۱۶
متن چکیده فارسی	نازنین	۱۴
عنوان چکیده انگلیسی	Times New Roman	۱۴
متن چکیده انگلیسی	Times New Roman	۱۲
فهرست مراجع فارسی / عربی	نازنین	۱۱
فهرست مراجع انگلیسی	Times New Roman	۱۰

۵- جلد پایان نامه باید از نوع گالینگور باشد و مطابق شرح روی جلد طلا کوب شود.

۶- لازم است رنگ جلد پایان نامه های کارشناسی سورمه ای باشد.

۷- پایان نامه به ترتیب شامل بخش های زیر است:

- طرح روی جلد

- بسم الله الرحمن الرحيم

- تقدیم به..... (حداکثر یک صفحه)

- سپاسگزاری

- صفحه هیئت داوران (رجوع شود به صفحه ۳)

- فهرست مطالب

- فهرست جداول، نمودارها و شکلها (در صورت نیاز)

- چکیده فارسی (حداکثر ۲۵۰ کلمه)

- متن اصلی پایان نامه (رجوع شود به صفحه ۴)

- فهرست منابع

- نقشه ها و پیوست ها

صفحه هیات داوران

آقا/ خانم با ارایه رساله خود در جلسه دفاعیه مورخ با کسب نمره (به عدد)
..... (به حروف) موفق به دریافت درجه کارشناسی از دانشگاه آزاد اسلامی واحد فومن گردیده است.

امضا استاد راهنما

امضا ممتحن

امضا مدیر گروه

متن اصلی پایان نامه شامل:

چکیده (حداکثر ۲۵۰ کلمه)

مقدمه (حداکثر دو صفحه)

مقدمه باید دربر گیرنده تعریف پروژه، علت انتخاب موضوع و ضرورت انجام آن، اهداف پروژه و معرفی فصول رساله باشد.

بخش اول : مطالعات

فصل اول : شناخت بستر طرح (۱۵ صفحه)

- بررسی ویژگی های جغرافیایی و طبیعی منطقه
- بررسی ویژگی های اقلیمی بستر طرح
- بررسی ویژگی های اقتصادی بستر طرح
- بررسی ویژگی های جمعیتی بستر طرح
- بررسی پیشینه تاریخی و فرهنگی بستر طرح
- معرفی ویژگی های معماری منطقه

فصل دوم : معرفی نمونه های مشابه (۲۵ صفحه)

فصل سوم : ضوابط و استانداردهای طراحی و تنظیم جدول برنامه فیزیکی (حداکثر ۴۰ صفحه)

بخش دوم: طراحی

فصل اول: تحلیل سایت طرح (۷ صفحه)

فصل دوم : معرفی فرایند طراحی ۵ صفحه)

فصل سوم : مدارک نهایی ونقشه های پروژه (۱۰ صفحه)

روش نگارش نگارش پایان نامه

الف- اطلاعات کلی

عنوان پایان نامه مختصر و رسا باشد.

- برای ارجاع خواننده به منابعی که در پایان نامه خود به آن استناد می کنید، می توانید به دو شکل زیر عمل کنید:

۱- نام نویسنده ای را که به مطلب او استناد می کنید، در متن بیاورید به این صورت که نام و سال انتشار مقاله یا کتاب را در داخل پرانتز قید کنید. در این صورت لیست مراجع در انتهای پایان نامه به ترتیب حروف الفبای فارسی و آلفابت انگلیسی آورده می شود.

۲- همچنین می توانید پس از بیان مطلب مورد استناد ، شماره مرجع را بیاورید. در این صورت ، در قسمت منابع (انتهای پایان نامه) مراجع باید به ترتیب شماره ذکر شوند.

- در حد امکان از صفحات بزرگ در پایان نامه استفاده نکنید و آن را از طریق فتوکپی های مخصوص، کوچک و استاندارد نمایید، در صورت اجبار ، آن را طوری تا نمایید که از صفحات بیرون نزند. ترجیحا ضمایم و پیوستهای بزرگ تر از صفحات اصلی پایان نامه را درون جیبی (مانند پاکت) قرار دهید که در صفحه جلد تعبیه می شود.

ب. شماره گذاری

۱- شماره گذاری صفحات

صفحات " بسم الله الرحمن الرحيم"، "نمونه صفحه جلد"، " صفحه چکیده مخصوص چاپ در پژوهشنامه"، "صفحه هیات داوران"، " تقدیم" و "سپاسگزاری" شماره گذاری نمی شوند. صفحات " فهرست ها" با حروف الفبای فارسی (الف،ب،ج،...) شماره گذاری خواهد شد. شماره گذاری صفحات باید در وسط و پایین صفحه انجام گیرد.

۲- شماره گذاری موضوع

موضوع های اصلی پایان نامه معمولا چند " بخش" است. هر بخش نیز ممکن است به چند فصل تقسیم گردد.

صفحه اول هر بخش باید از خط پنجم شروع شود. هر یک از فصل های هر بخش با دو شماره که با خط تیره از یکدیگر جدا شده اند، مشخص می گردد عدد سمت راست بیانگر شماره بخش و عدد سمت چپ شماره ترتیب فصل مورد نظر است در صورتی که هر فصل دارای زیر فصل باشد، شماره هر زیر فصل در سمت چپ شماره مذکور قرار می گیرد، مثلا (۲-۴-۳) یعنی زیر فصل سوم از فصل چهارم بخش دوم.

۳- شماره گذاری شکلها، جدولها، نمودار و نقشه ها

شماره گذاری شکلها، جدولها، نمودار و نقشه ها مانند روال قبلی است. مثلا دهمین شکل در بخش سوم به صورت (شکل ۳-۱۰) نوشته می شود.

۴- شماره گذاری پیوست ها

پیوست های پایان نامه با حروف الفبای فارسی نامگذاری می شوند. شکلها و جدولهای موجود در هر پیوست با توجه به پیوست مربوط شماره گذاری خواهد شد. به عنوان مثال: سومین جدول در پیوست "ب" به این صورت نوشته می شود. (جدول ب-۳)

۵- 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 بخش و عدد سمت چپ، شماره مورد نظر است. مثلا هشتمین رابطه در بخش ششم به صورت (۶-۸) نوشته می شود.

پ. منابع

فهرست منابع به صورت زیر تنظیم می شود:

۱- در صورتی که مرجع کتاب باشد، به ترتیب زیر باید عمل کرد:

نام خانوادگی نویسنده یا نویسندگان ، حرف اول نام نویسنده یا نویسندگان، سال، نام کتاب، کشوری که کتاب در آن چاپ شده، ذکر شماره والیوم یا جلد ، صفحه.

۲- در صورتی که مرجع، مجله باشد، به ترتیب زیر باید عمل کرد:

نام خانوادگی نویسنده یا نویسندگان، حرف اول نام نویسنده یا نویسندگان ، سال، نام مجله یا ژورنال، شماره والیوم یا جلد، شماره صفحات.

۳- در صورتی که مرجع لوح فشرده یا اینترنت باشد، بایستی نام لوح فشرده و ناشر آن و یا نشانی اینترنتی ذکر شود.

ج- پیوست ها

برای پیوست ها و ضمیمه ها مانند : جدولها، نمودارها، شکلها و نقشه ها(در صورتی که تعداد آنها زیاد باشد)، باید فهرست تهیه شود.

مدارک مورد نیاز در زمان ارائه طرح نهایی:

- ۱- رساله (۳ جلد) به صورت صحافی شده مطابق فرمت ذکر شده در صفحات پیشین.
- ۲- پوستره‌های ۷۰*۵۰ به تعداد مناسب حاوی رندرهای 3D، پلانها، نماها و به صورتی که طرح به طور کامل معرفی شود.
- ۳- شیت‌های ۷۰*۵۰ حاوی پلان طبقات، نماها (۴ نما)، مقاطع (حداقل ۲ مقطع) به مقیاس ۱/۲۰۰ و سایت پلان به مقیاس ۱/۵۰۰ و در صورت نیاز پلان بام به صورت ترسیمی با AutoCad.
- ۴- پوستره‌های طرح در اندازه A3 و به صورت لمینیت شده (برای نگهداری در کتابخانه).
- ۵- لازم است فایل های تصاویر ماکت ها، پوستره‌های (۷۰*۵۰)، نقشه ها به صورت CAD و متن رساله در در یک CD ارائه شود. در این خصوص، به موارد زیر توجه فرمایید:

۱- از ماکت نهایی، عکاسی کرده و فایل تصاویر را مطابق فرمتی که ارائه می شود؛ در CD ذخیره نمایید.

- تصاویر به صورت رنگی و با کیفیت ۱۷۵۰ * ۲۵۰۰ پیکسل تهیه می شوند.
- لازم است از ماکت، حداقل ده تصویر، به نحوی که حجم ماکت در آن ها کاملاً قابل تشخیص باشد؛ ارائه شود.
- تصاویر با نورپردازی مناسب تهیه شده و تصاویر حتماً با زمینه سفید ارائه شوند.
- ۲- فایل پوسترها با فرمت tif، jpg، ...
- ۳- فایل متن رساله به صورت Word و pdf.
- ۴- فایل طرح تمام نقشه ها به صورت CAD.
- نامگذاری فولدرهای CD باید به صورت زیر باشد:
- شامل یک فولدر اصلی، به فرمت زیر است (به کوچک و بزرگ بودن حروف و خط فاصله و آندر لاین، دقت کنید):

Surname_name_90-91-1

- فایل پوستره‌های نهایی تحت زیر شاخه Sheet و به ترتیب به نام Sheet1, Sheet2 و ... (به تعداد شیت ها) نامگذاری می شوند.
- تصویر ماکت ها نیز تحت زیر شاخه Model و به نام Model1, Model2, ..., Model (n) نامگذاری می شوند.
- فایل های CAD تحت زیر شاخه CAD به نامهای CAD1, CAD2, نامیده می شوند.
- فایل های متن رساله تحت زیر شاخه Text و به نام های Text1, Text2 و نامیده می شوند.

Naderi_Amir_90-91-1

- 1- - Models
- 2 -- Sheets
- 3--- CAD
- 4---Text

- برای نام گذاری CD ، فولدرها و فایل ها ، از فونت فارسی استفاده نکنید .
- مشخصات خود را مطابق با الگوی زیر روی CD یادداشت کنید (از چسبانیدن لیبل و چسب کاغذی روی CD خودداری کنید



- پیش از تحویل CD حتما از باز شدن تمامی تصاویر آن ، اطمینان حاصل کنید.



دانشگاه آزاد اسلامی

(واحد فومن و شفت)

گروه معماری

پایان نامه برای دریافت درجه کارشناسی

در رشته

عنوان :

« طراحی.....»

استاد راهنما

جناب آقای مهندس

دانشجو:

فونت ۱۸ bold-Bnazanin

سال تحصیلی

فونت ۱۸ bold-Bnazanin

« بسمه تعالی »

نحوه نگارش عطف پایان نامه



عنوان پایان نامه

نام دانشجو

فصل، سال

به عنوان نمونه :



طراحی مجموعه فرهنگی - تفریحی شهر رشت

محمد محمدی

پاییز ۹۰