

آیین نامه نحوه نگارش و تدوین داکيومنت پروژه برای دوره کاردانی دانشکده سما سياهکل

الف: مشخصات ظاهري

۱. کليه مطالب و مندرجات داکيومنت پروژه می بایست با برنامه ورد (word) تایپ و حروف چینی شود.
۲. کار روی کاغذ A4 (۲۱×۲۹/۷) تایپ شود.
۳. جلد داکيومنت از نوع گالینگور انتخاب شود و مندرجات روی جلد به شکل زرکوب چاپ شود.
۴. رنگ جلد برای داکيومنت های رشته کامپیوتر حتماً آبی تیره (سورمه ای و از نوع ساده باشد).

ب: شرح روی جلد

- به منظور راهنمایی بیشتر نمونه ای از روی جلد در انتهای آیین نامه قرار گرفته است.
۱. آرم دانشکده سما (ترجیحاً در ابعاد عرض ۳ سانتی متر و طول ۴ سانتی متر) در سمت وسط قرار گیرد.
 ۲. عبارت « دانشکده سما » در وسط صفحه قرار می گیرد.
 ۳. عبارت « واحد سياهکل » در وسط صفحه قرار گیرد.
 ۴. نام گروه آموزشی در وسط صفحه قرار گیرد.
 ۵. عبارت « پروژه برای دریافت درجه کاردانی در رشته ... » و در وسط صفحه قرار گیرد.
 ۶. کلمه « عنوان »
 ۷. عنوان پروژه
 ۸. عبارت « استاد راهنما »
 ۹. نام استاد راهنما
 ۱۰. کلمه « نگارش »
 ۱۱. نام نگارنده
 ۱۲. سال (فصل و سالی که پروژه انجام شده نوشته شود)
 ۱۳. در لبه کناری جلد داکيومنت (عطف) نیز به صورت زرکوب عنوان پروژه و نام نگارنده آورده شود.

ج. بخش های داکيومنت ها

داکيومنت شامل بخشهای زیر است.

- روی جلد داکيومنت (بصورت زرکوب)

- بسم الله الرحمن الرحيم (صفحه «الف»)
- طرح روی جلد به زبان فارسی (صفحه «ب»)
- سپاسگزاری (صفحه «ج» حداکثر در یک صفحه تنظیم شود)
- تقدیم صفحه «د» مطالب این قسمت نباید از یک صفحه تجاوز کند)
- فهرست مطالب ابعاد به منظور راهنمایی بیشتر نمونه ای از فهرست مطالب در انتهای آیین نامه قرار گرفته است عناوین فهرست مطالب باید عین عناوین خود متن باشد. در فهرست مطالب عناوین فرعی که زیر مجموعه عناوین اصلی هستند، یا تورفتگی پس از آنها قرار می گیرند).
- فهرست جدول ها (در صورت وجود)
- فهرست نمودارها (در صورت وجود)
- فهرست شکل ها (در صورت وجود)
- فهرست نقشه ها (در صورت وجود)
- چکیده (اولین صفحه اصلی شماره «۱» می خورد، حداکثر ۲۵۰ کلمه در یک صفحه) (آوردن کلید واژه ها در چکیده فارسی الزامی است)
- فصول داکيومنت شامل: (ادامه شماره گذاری بصورت عددی)
 - فصل اول: کلیات تحقیق (مقدمه - بیان مسأله - اهمیت و ضرورت تحقیق - اهداف)
 - فصل دوم: روش اجرای تحقیق و تجزیه و تحلیل داده ها (یافته ها)
 - فصل سوم: بحث و نتیجه گیری
- فهرست منابع فارسی (ادامه شماره گذاری)
- فهرست منابع انگلیسی (ادامه شماره گذاری)
- ضمائم و پیوست ها (در صورت وجود) (ادامه شماره گذاری)

د: اطلاعات کلی

۱. صفحات اصلی می بایست به صورت ساده، بدون سرفصل یا حاشیه تایپ شوند در صفحات اصلی طول هر سطر ۱۶ سانتی متر و فاصله سطرها از یکدیگر یک سانتی متر و به صورت تک (single) در نظر گرفته شود. فاصله متن داکيومنت از لبه سمت راست ۳ سانتی متر، از لبه سمت چپ ۲/۵ سانتی متر و از لبه های بالا و پایین ۲/۵ سانتی متر در نظر گرفته شود. (فاصله شماره صفحه تا پایین صفحه ۱/۵ سانتی متر و کاملاً در وسط صفحه قرار گیرد).
- نوع قلم متن داکيومنت بی لوتوس یا بی میترا نازک ۱۴ و عناوین بی لوتوس یا بی میترا ۱۴ توپر و پاورقی ها نیز بی لوتوس یا بی میترا ۱۲ در نظر گرفته شود. عناوین جدول ها، شکل ها، نمودارها و... با قلم بی لوتوس یا بی میترا نازک ۱۱ نوشته شوند.

حروف معادلات **Times12** می باشد و همچنین اندیس و توان آنها با لوتوس نازک یا بی میترا ۹ نوشته شود.

علائم ریاضی و یونانی با **Math11** نوشته شود.

۲. شماره گذاری موضوع ها:

موضوع های اصلی داکيومنت معمولاً چند فصل است. هر فصل نیز ممکن است به چند بخش تقسیم گردد. صفحه اول هر فصل باید از خط پنجم شروع شود. برای هر بخش داکيومنت شماره گذاری لازم نیست.

۳. شماره گذاری شکل ها، جدول ها، نمودارها و نقشه ها:

شماره گذاری شکل ها، جدول ها، نمودارها و نقشه ها مانند روال قبلی است. مثلاً دهمین شکل در فصل سوم به صورت (شکل ۳-۱۰) نوشته می شود.

۴. شماره گذاری روابط و فرمول ها:

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

۵. عناوین نمودارها و جداول باید واضح و دارای مقیاس باشند. عناوین به جز جداول که در بالای جدول ذکر می شود، باقی شامل نمودار، عکس و... در پایین ذکر می شود.

۶. بصورت معمول داکيومنت ها باید بین ۴۰ تا ۶۰ صفحه باشند.

۷. منابع و مآخذ:

ترتیب نوشتن فهرست منابع در انتهای داکيومنت به ترتیب الفبا نام خانوادگی مولف می باشد.

ابتدا فهرست منابع فارسی به ترتیب فارسی الفبای فارسی نوشته شود و سپس منابع غیر فارسی به ترتیب الفبای مربوط آن زبان نوشته شود.

شیوه استناد و ارجاع نویسی داکيومنت ها:

برای آشنایی کامل با این شیوه به کتاب توصیه پژوهشنامه دکتر علی اکبر سیف رجوع نمایید.
کتاب:

نام خانوادگی مولف، نام مولف (بصورت کامل). (سال). نام کتاب. محل انتشار کتاب
مقاله:

نام خانوادگی، نام. (سال). عنوان مقاله. نام مجله، شماره، صفحه
پایان نامه:

نام خانوادگی، نام. (سال). عنوان پایان نامه. پایان نامه..... نام دانشگاه

نمونه طرح روی جلد



دانشکده سما
واحد سياهکل
گروه . کامپيوتر .

پروژه برای دریافت درجه کاردانی در رشته

عنوان:

.....

استاد راهنما:

دکتر / مهندس

بعد از عبارت دکتر یا مهندس ابتدا نام کوچک به صورت کامل و سپس نام خانوادگی استاد نوشته می شود.

نگارش:

.....

تابستان ۱۳۹۵

سال و فصل ارائه پروژه نوشته شود.

فهرست مطالب

عنوان

چکیده

○ فصل اول: کلیات تحقیق (مقدمه - بیان مسأله - اهمیت و ضرورت تحقیق - اهداف)

..... مقدمه :

..... بیان مسأله:

.....

.....

.....

فصل دوم: روش اجرای تحقیق و تجزیه و تحلیل یافته ها

.....

فصل سوم: نتیجه گیری و پیشنهادات

.....

..... منابع مأخذ:

..... فهرست منابع فارسی:

..... فهرست منابع انگلیسی:

پیوست ها:

شماره صفحه

فهرست جداول

شماره صفحه

عنوان

.....	جدول ۱-۱-
.....	جدول ۱-۲-

فهرست نمودارها

شماره صفحه

عنوان

.....	نمودار ۱-۱ -
.....	نمودار ۱-۲ -

توضیح ۱: فهرست اشکال و نقشه ها نیز به صورت فهرست های فوق تهیه شوند.

توضیح ۲: تمامی فهرست ها (جداول، نمودارها، اشکال و نقشه ها) بایستی در صفحات مجزا آورده شوند.

توضیح ۳: فهرست منابع فارسی و غیر فارسی در صفحات مجزا آورده شوند.

شماره گذاری صفحات داکيومنت های فارسی

صفحه	شماره گذاری
بسم الله الرحمن الرحيم	الف
صفحه عنوان به زبان فارسی	ب
سپاسگزاری	ج
تقديم	د
فهرست مطالب	ادامه حروف ابجد
فهرست جداول	ادامه حروف ابجد
فهرست نمودارها	ادامه حروف ابجد
فهرست اشكال	ادامه حروف ابجد
فهرست نقشه ها	ادامه حروف ابجد
چكیده فارسی	۱
فصول داکيومنت	ادامه اعداد
فهرست منابع فارسی	ادامه اعداد
فهرست منابع انگلیسی	ادامه اعداد
پیوست ها (ضمائم)	ادامه اعداد

اصلاح شود	درست	
		ساختار صفحه عنوان مطابق آیین نامه کامل گردیده است.
		رشته تحصیلی و گرایش به صورت صحیح وارد شده است.
		اسامی استادان راهنما و مشاور کامل وارد شده است.
		سال دفاع از داکيومنت صحیح وارد شده
		صفحه گذاری داکيومنت کامل انجام گردیده
		صفحه اول هر فصل از سطر پنجم شروع است.
		فهرست منابع فارسی و غیر فارسی مجزا آورده شده است.
		مطالب سی دی با داکيومنت انطباق کامل دارد.
		فایل ورد و PDF داکيومنت با فونت لوتوس در سی دی قرار دارد.