

راهنمای استفاده از

du-thesis (Version 01Feb2011)

برای حروفچینی پایان‌نامه در قالب مورد پذیرش تحصیلات تکمیلی دانشگاه دامغان

مرتضی ابطحی

۱۶ بهمن ۱۳۸۹

۱ دریافت کمک

در فرایند نصب و بهره‌برداری از سیستم حروفچینی \TeX و بسته XePersian، دانشجویان عزیز می‌توانند در مرحله اول از استاد راهنمای خود و سپس، در صورت باقی ماندن مشکل، از نویسنده این راهنما، دکتر مرتضی ابطحی (دانشکده ریاضی)، و یا از آقای دکتر رمضانپور (دانشکده ریاضی) و در نهایت از سایر اساتید و کسانی که در این زمینه مهارت دارند، کمک دریافت کنند.

۲ آنچه نیاز دارید

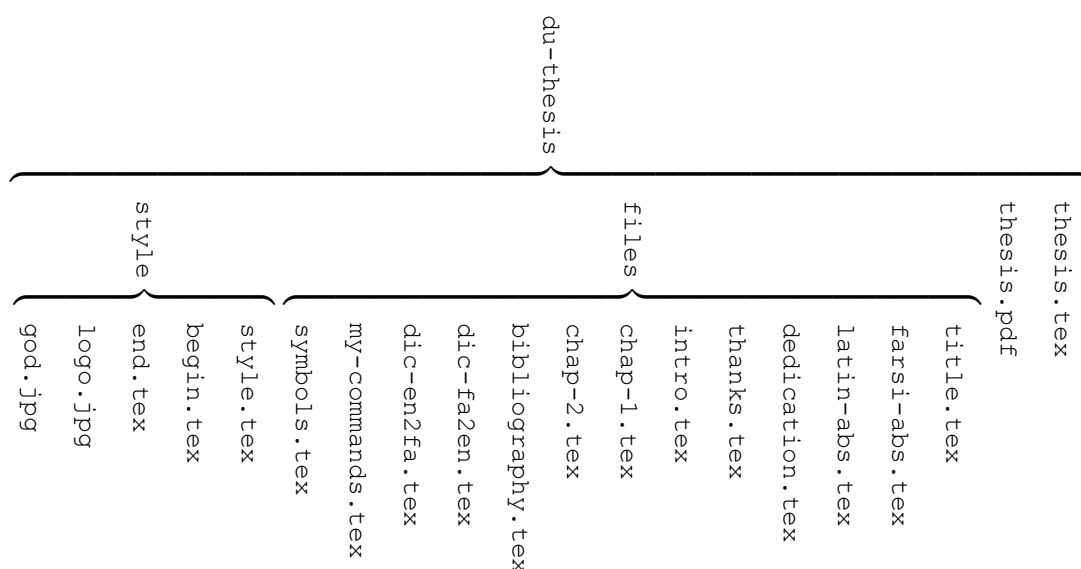
۱. ابتدا لازم است، برای کاربرانِ Windows، برنامه‌ی \MiKTeX 2.8 و برای کاربرانِ Linux یک برنامه معادل، مانند \TeX Live ، در رایانه کاربر نصب و آماده بهره‌برداری باشد.

۲. لازم است قلم‌های فارسی

XB Niloofar, XB Zar, IranNastaliq, XB Titre, ...

در رایانه کاربر نصب شده باشد.

۳. کاربر باید پوشه du-thesis که شامل پوشه‌ها و فایل‌های مشخص شده در شکل زیر می‌باشد، را در رایانه خود قرار دهد. دقت کنید که ممکن است پسوند فایل‌ها (.tex) در رایانه شما قابل مشاهده نباشد؛ از این موضوع نگران نباشید.



۴. از آنجا که du-thesis از رده‌ی نوشتاری memoir برای حروفچینی پایان‌نامه استفاده می‌کند، لازم است کاربر بسته‌ی memoir را در توزیع \LaTeX نصب شده در رایانه خود داشته باشد. هرچند اگر بسته‌ی memoir در رایانه کاربر نصب نشده باشد، انتظار می‌رود در اولین اجرای فایل اصلی پایان‌نامه (thesis.tex) سیستم خود به‌طور خودکار آن را نصب کند. برای نصب هر بسته جدید بهتر است از افراد آگاه کمک گرفت.

۳ توضیحاتی درباره فایل‌های موجود در پوشه du-thesis

۱. فایل «thesis.tex» فایل اصلی پایان‌نامه محسوب می‌شود و محل فراخوانی فایل‌های فرعی پایان‌نامه، مانند فایل‌های مربوط به فصل‌ها، فهرست منابع و لغت‌نامه است. نباید هیچ تغییری در این فایل انجام داد جز اینکه با فرمان `\include` فایل‌های مورد نیاز را فراخوانی کرد.

- چنانچه پایان‌نامه کاربر دارای جدول‌های گوناگون است که با استفاده از محیط `table` در متن گنجانده شده است، می‌توان با فعال کردن فرمان `Listoftables` فهرست جدول‌ها را گنجانده.

- چنانچه پایان‌نامه کاربر دارای شکل‌های گوناگون است که با استفاده از محیط figure در متن گنجانده شده است، می‌توان با فعال کردن فرمان \Listoffigures فهرست شکل‌ها را گنجانده.

- چنانچه دانشجو بخواهد فهرست نشانه‌های اختصاری بکار رفته را در پایان‌نامه خود درج نماید لازم است فرمان \Listofsymbols را فعال کند و سپس نشانه‌های بکار رفته را در فایل symbols وارد نماید.

- برای فعال کردن یک فرمان کافی است کراکتر % از ابتدای آن پاک شود.

۲. فایل «thesis.pdf» که خروجی پایان‌نامه در قالب pdf در آن قابل مشاهده است.

۳. در پوشه du-thesis دو پوشه با نام files و style نیز قرار دارد.

۴ توضیحاتی درباره فایل‌های موجود در پوشه files

۱. فایل «title.tex» که محل وارد کردن مشخصات پایان‌نامه، مانند عنوان، نام دانشجو، نام استاد راهنما و غیره می‌باشد.

دقت شود اطلاعات مورد نیاز به دو صورت فارسی و لاتین خواسته شده است و فرمان‌هایی که برای وارد کردن اطلاعات به صورت لاتین فراهم شده است با واژه Latin شروع می‌شود.

- Faculty برای نام دانشکده

- Subject برای نام رشته

- Field برای گرایش

- ThesisTitle برای عنوان پایان‌نامه

- StudentName برای نام دانشجو

- SupervisorName برای نام استاد راهنما است. چنانچه استاد راهنمای دوم هم وجود دارد

لازم است فرمان‌های

SecondSupervisorName و LatinSecondSupervisorName

را فعال نمود و نام استاد راهنمای دوم را وارد نمود. دقت کنید چنانچه تنها یک استاد راهنما وجود دارد باید فرمان‌های مذکور غیر فعال باشد.

● AdvisorName برای نام استاد مشاور است. چنانچه استاد مشاور دوم هم وجود دارد، لازم است فرمان‌های

SecondAdvisorName و LatinSecondAdvisorName

را فعال نمود و نام استاد مشاور دوم را وارد نمود. دقت کنید چنانچه تنها یک استاد مشاور وجود دارد باید فرمان‌های مذکور غیر فعال باشد.

● ThesisDate برای تاریخ نگارش پایان‌نامه است. تاریخ باید شامل ماه و سال باشد. مثلاً اگر دانشجو در شهریورماه سال ۱۳۹۰ از پایان‌نامه خود دفاع می‌کند باید تاریخ به صورت «شهریور ۱۳۹۰» وارد شود و برای درج تاریخ به صورت Latin باید ماه و سال میلادی منظور شود، مثلاً

September 2011

● Degree درجه اعطا شده توسط کمیته داوری است.

● ThesisCommitteeMemberOne برای اولین عضو کمیته داوری که همان استاد راهنما است.

● ThesisCommitteeMemberTwo برای عضو دوم کمیته داوری که معمولاً استاد مشاور یا داور اول است.

● ThesisCommitteeMemberThree برای عضو سوم کمیته داوری است.

● ThesisCommitteeMemberFour برای عضو چهارم کمیته داوری است.

● ThesisCommitteeMemberFive برای عضو پنجم کمیته داوری است که اگر کمیته داوری پنج عضو داشته باشد، عضو پنجم نماینده تحصیلات تکمیلی می‌باشد.

چنانچه کمیته داوری پایان‌نامه بیش از پنج عضو داشته باشد لازم است، در صورت نیاز، فرمان‌های

ThesisCommitteeMemberSix, ThesisCommitteeMemberSeven

را فعال نمود ولی باید دقت کرد همواره نماینده تحصیلات تکمیلی آخرین عضو کمیته داوری است. تکرار می‌کنیم برای فعال کردن یک فرمان کافی است کراکتر % از ابتدای آن پاک شود.

برای چگونگی وارد کردن مشخصات کمیته داوری اکیداً توصیه می‌شود از کارشناسان دفتر تحصیلات تکمیلی مشورت بگیرید.

۲. فایل «farsi-abs.tex» برای وارد کردن چکیده پایان‌نامه به فارسی و فایل «latin-abs.tex» برای وارد کردن چکیده پایان‌نامه به لاتین می‌باشد.

۳. فایل «dedication.tex» برای وارد کردن جملات مربوط به «تقدیم» پایان‌نامه است.

۴. فایل «thanks.tex» برای وارد کردن جملات مربوط به «سپاسگزاری» پایان‌نامه است.

۵. فایل «intro.tex» برای وارد کردن «پیشگفتار» می باشد. دقت کنید اگر پایان نامه شما دارای «پیشگفتار» نمی باشد باید خط

```
\include{intro}
```

را غیر فعال کنید یا آن را حذف نمایید.

۶. فایل های «chap-1.tex, chap-2.tex» برای وارد کردن متن پایان نامه در فصل های متناظر می باشد. بدیهی است برای فصل سوم و چهارم و ... لازم است فایل جدید ساخت و آن را در فایل اصلی include کرد.

۷. فایل «bibliography.tex» برای وارد کردن فهرست منابع می باشد. اکیداً توصیه می شود از فرمت مورد نظر تحصیلات تکمیلی پیروی شود و برای این منظور می توان از کارشناسان دفتر تحصیلات تکمیلی مشورت گرفت.

۸. فایل های «dic-fa2en.tex» و «dic-en2fa.tex» برای وارد کردن واژه نامه، به ترتیب «فارسی به انگلیسی» و «انگلیسی به فارسی» می باشد. دقت کنید مرتب کردن واژه ها برعهده کاربر است.

۹. فایل «my-command.tex» برای وارد کردن فرمان های جدیدی که توسط کاربر تعریف می شود فراهم شده است.

۵ توضیحاتی درباره فایل های موجود در پوشه style

فایل های موجود در این پوشه را نباید تغییر داد و دست کاری نمود. در این پوشه یک فایل تصویری با نام «god.jpg» وجود دارد که تصویری از جمله «بسم الله الرحمن الرحيم» می باشد. ممکن است کاربر بخواهد تصویری دیگر از این جمله مقدس را جایگزین کند که در این صورت بهتر است فایل «god.jpg» را تغییر نام داد و فایل مورد نظر خود را با همین نام جایگزین کرد، هرچند بهتر است از این کار هم دوری کرد.

موفق باشید

مرتضی ابطحی