% IUT-Thesis v2.5

%CHANGE LOG IUT-Thesis v2.5

%---------------------------

%- Add some options to signature pages

%- Adaption to Texlive 2016, Xeperian 18.2 and Bidi 30.2

%- Fix some buges: paragraph footnote, reference style, and ...

% این قالب بر اساس فرمت پایان‌نامه‌ها و رساله‌های تحصیلات تکمیلی دانشگاه صنعتی اصفهان تهیه شده است. شما می‌توانید آخرین نسخه این قالب را از دریافت کنید.

% توصیه می‌شود که از توزیع تک‌لایو (TexLive) استفاده شود:

% http://tug.org/texlive/acquire-iso.html

% موفق باشید.

% محمد جان‌نثاری

% mohammad.jannesari@gmail.com

% امین فخاری

% a101.fakhari@gmail.com

% ‌فروردین 1396

% -----------------------------------------------------------------------------------

% نکات:

% برای دریافت نتیجه مطلوب از این قالب بایستی از آخرین نسخه تک‌لایو به همراه Xepersian نسخه 18.2 , Bidi نسخه 30.2 استفاده شود.

% برای آن‌که پردازش فایل و مشاهده خروجی در هنگام نوشتن پایان‌نامه آسان‌تر و سریع‌تر انجام شود، انجام موارد زیر توصیه می گردد:

% الف) فصل‌ها و بخش‌هایی که در حال نوشتن آن‌ها نیستید را غیر فعال کنید. به‌عنوان مثال، در این قالب، این دستورات را می‌توان در صورت عدم نیاز با اضافه کردن % به طور موقت غیرفعال کرد:

% \MakeTitlePage

% \MakeFarsiSignaturePage

% \input{Chapters/Acknowledgments}

% \MakeCopyRightPage

% \input{Chapters/Dedication}

% \MakeTableOfContents

% \MakeListOfFigures

% \MakeListOfTables

% \MakeFarsiAbstract

% \input{Chapters/Chapter#}

% \MakeAppendices

% \input{Chapters/Appendices}

% \MakeEnglishAbstract

% \MakeEnglishSignaturePage

% ب) از گزینه draft برای فراخوانی کلاس استفاده کنید. یعنی

% \documentclass[a4paper,fleqn,10pt,oneside,draft]{book}

% این گزینه حالت چرکنویس را ایفا می‌کند و بر روی بسته‌های مختلف اثرهای متفاوتی دارد. به‌عنوان مثال: به جای شکل، تنها چهارچوب آن نمایش داده شود، لینک‌های hyperref غیر فعال گردد، فایل‌های خارجی را در بسته listings اضافه نمی‌کند و ... و همه این موارد سبب کاهش زمان اجرا و حجم فایل می‌شود.

% در صورتی که میخواهید به سطر بعد بروید اما نمیخواهید بین دو کلمه‌ای که نوشتید فاصله بیفتد کافی است در انتهای خط اول (بدون فاصله) کاراکتر % را اضافه کنید. با این عمل، لاتک خط فاصله ایجاد شده در اثر تغییر سطر را به عنوان توضیح اضافه یا کامنت در نظر میگیرد و در خروجی اعمال نمی‌کند.

% توصیه می‌شود از شکل‌های برداری با فرمت PDF استفاده شود. این کار علاوه بر افزایش کیفیت رسال/پایان‌نامه/گزارش، باعث کاهش حجم شکل‌ها (و در نتیجه کاهش حجم فایل نهایی) و همچنین کاهش زمان پردازش می‌شود.

% در این قالب سعی شده است که از تمامی بخش‌های موجود در پایان‌نامه‌ها نمونه‌ای آورده شود.

% لطفا هرگونه عدم تطابق این قالب با فرمت دانشگاه صنعتی اصفهان را به ایمیل (mohammad.jannesari@gmail.com) اطلاع دهید.

\documentclass[a4paper,fleqn,10pt,oneside]{book}

\usepackage{Settings/IUT-Thesis}

%\usepackage{multirow}

%\usepackage{multirow,tabularx}

\usepackage{bidihl}

\usepackage{float}

\usepackage{caption}

\usepackage{threeparttable}

%-----------------------------

% دستورهای مورد نیاز را در این قسمت اضافه نمایید:

\allowdisplaybreaks

%-----------------------------

%\usepackage{url}

%\def\UrlBreaks{\do\/\do-}

\begin{document}

\pagestyle{plain}

\pagenumbering{adadi}

\setcounter{page}{2}

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ In the Name of Allah ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\clearpage

\thispagestyle{empty}

\begin{figure}[t]

\centering

\includegraphics[scale=1.3]{Settings/Allah.pdf}

\end{figure}

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Title Page ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\DepartmentFa{دانشکده مهندسی مکانیک}

\ThesisTypeFa{پایان‌نامه} % Or \ThesisTypeFa{رساله} Or \ThesisTypeFa{پیشنهادیه پایان‌نامه}

\DegreeFa{کارشناسی ارشد} % Or \DegreeFa{دکتری}

\FieldFa{مهندسی مکانیک-طراحی کاربردی}

\YourFullnameFa{رضا اشتهاردیها}

\FirstSupervisorFa{دکتر رضا تیکنی}

%\SecondSupervisorFa{دکتر پیمان مصدق} % Optional (Remove It If You Don't Have)

\YearFa{1399}

\TitleFa{

برداشت انرژی از یک تیر دوگانه گیردار دارای رزونانس داخلی

%\\[0.4cm]

}

% اگر عنوان رساله طولانی بود، در دو خط به صورت نشان داده شده تقسیم شود.

\MakeTitlePage%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Signature - Farsi ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

%\Prefix{آقای} %\Prefix{خانم}

%\DateFa{1399/06/16}

%\FirstAdvisorFa{دکتر سعید ضیایی راد} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\SecondAdvisorFa{دکتر مشاور دوم} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\FirstExaminerFa{دکتر حسن نحوی} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\SecondExaminerFa{دکتر علی لقمانی} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\ThirdExaminerFa{دکتر داور سوم} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\FourthExaminerFa{دکتر داور چهارم} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\FifthExaminerFa{دکتر داور پنجم} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\DeanOfDepartmentFa{دکتر رضا تیکنی}

%\MakeFarsiSignaturePage%

\clearpage

\thispagestyle{empty}

\begin{figure}[t]

 \centering

 \includegraphics{Settings/emza\_farsi.jpg}

\end{figure}

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Acknowledgments ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\input{Chapters/Acknowledgments}%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ CopyRight ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\MakeCopyRightPage%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Dedication ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\input{Chapters/Dedication}%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Table of Contents/Figures/Tables ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\MakeTableOfContents%

\MakeListOfFigures%

\MakeListOfTables%

%\MakeListOfAlgorithms% for test

% ----------------------------------------------------------------------------

\clearpage

\pagestyle{myheadings}

\pagenumbering{arabic}

\setcounter{page}{1}

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Abstract - Farsi ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\input{Chapters/AbstractFa}%

\MakeFarsiAbstract%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Chapters ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\clearpage

\baselineskip=0.9cm

\input{Chapters/Chapter1}

\input{Chapters/Chapter2}

\input{Chapters/Chapter3}%

\input{Chapters/Chapter4}%

\input{Chapters/Chapter5}%

\input{Chapters/Chapter6}

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Appendices ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\MakeAppendices%

\input{Chapters/Appendices}%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ References ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\MakeReferences%

\bibliographystyle{Settings/ModifiedIEEEtranFa}%

\bibliography{References}%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Abstract - English ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

\DepartmentEn{Department of Mechanical Engineering}

%\DegreeEn{Master of Science}%\DegreeEn{Master of Science (MSc)} % Or \DegreeEn{Doctor of Philosophy (PhD)}

\DegreeEn{M.Sc.}

\YourFullnameEn{Reza Eshtehardiha}

\YourEmailAddress{r.eshtehardiha@me.iut.ac.ir}

\DateEn{September 6, 2020}

\FirstSupervisorEn{Reza Tikani, Assoc. Prof.}

\FirstSupervisorEmailAddress{r\\_tikani@cc.iut.ac.ir}

%\SecondSupervisorEn{Peiman Mosaddegh, Assist. Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\SecondSupervisorEmailAddress{mosadegh@cc.iut.ac.ir} % Optional (Remove It If You Don't Have)

\TitleEn{Energy harvesting from a double cantilever beam

\\[0.2cm]

 with internal resonance}

% اگر عنوان رساله طولانی بود، در دو خط به صورت نشان داده شده تقسیم شود.

\input{Chapters/AbstractEn}%

\MakeEnglishAbstract%

% ░░░░░░░▒▒▒▒▒▒▓▓▓▓ Signature - English ▓▓▓▓▒▒▒▒▒▒░░░░░░░

%\FirstAdvisorEn{Saeed Ziaei-Rad, Prof.}

%%\SecondAdvisorEn{Second Advisor, Assist. Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\FirstExaminerEn{Hasan Nahvi, Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\SecondExaminerEn{Ali Loghmani, Assist. Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\ThirdExaminerEn{Third Examiner, Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\FourthExaminerEn{Fourth Examiner, Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%%\FifthExaminerEn{Fifth Examiner, Prof.} % Optional (Remove It If You Don't Have)

%\DeanOfDepartmentEn{Reza Tikani, Assoc. Prof.}

%\MakeEnglishSignaturePage%

\clearpage

\thispagestyle{empty}

\begin{figure}[t]

 \centering

 \includegraphics{Settings/emza\_english.jpg}

\end{figure}

\end{document}