

Metodika Dokumentácie

Tím PARKety, č. 15

Vedúci projektu: Ing. Ivan Srba, PhD.

Predmet: Tímový projekt I

Ročník: 2017/2018

Vypracoval(i): Samuel Púčať

Babinec Peter, Bc.

Hoang Martin, Bc.

Hučko Jakub, Bc.

Karas Marek, Bc.

Lehotský Miroslav, Bc.

Mičo Jakub, Bc.

Púčať Samuel, Bc.

Vnenčák Stanislav, Bc.

3. novembra 2017

1 Úvod

Dokumentácia inžinierskeho diela aj dokumentácia riadenia sa píše v ShareLaTeX-u.

2 Titulná strana

Titulná strana sa uvádza na začiatku každého dokumentu okrem zápisnice zo stretnutia a motivačného dokumentu.

Titulná strana obsahuje:

- názov dokumentu (Inžinierske dielo/Riadenie),
- názov a číslo tímu (Tím PARKety, č. 15),
- text “Vedúci projektu:“ a meno vedúceho projektu (Ing. Ivan Srba, PhD.),
- text “Predmet:“ a názov predmetu (Tímový projekt),
- text “Ročník:“ a ročník,
- text “Vypracoval(i):“ a mená stvoriteľov dokumentu,
- mená členov tímu zoradené podľa abecedy,
- dátum poslednej zmeny dokumentu.

3 Obsah, Zoznam obrázkov a Zoznam tabuliek

Generované LaTeX-om, nachádzajú sa hneď za titulnou stranou v poradí obsah, zoznam obrázkov, zoznam tabuliek. Obsah zobrazuje názvy kapitol najviac po tretiu úroveň. Zoznamy obrázkov a tabuliek sa generujú iba v prípade, ak je referovaných objektov viac ako 5. Obsah ani zoznamy sa nenachádzajú v dokumentoch metodík.

4 Tabuľky, obrázky, objekty

Na objekty typu tabuľka, obrázok, algoritmus a iné je nutné sa v texte odkazovať. Každý objekt musí mať identifikátor([číslo kapitoly].[číslo obrázka]) a opis.

5 Číslovanie strán

Titulná strana je bez číslovania, strany obsahu majú číslovanie rímskymi číslicami začínajúce od 1, strany dokumentu majú číslovanie arabskými číslicami začínajúce od 1 a strany príloh sú číslované [písmeno prílohy]-[číslo strany prílohy].

6 Dokumenty

Spisujú sa nasledujúce dokumenty:

- Inžinierske dielo - Big Picture,
- Moduly produktu,
- Inštalačná príručka,
- Používateľská príručka,
- Technická dokumentácia,
- Riadenie - Big Picture,
- Sumarizácie šprintov a
- Metodiky.

7 Štruktúra dokumentu Inžinierske dielo - Big Picture

Inžinierske dielo má nasledovnú štruktúru sekcií:

- úvod,
- ciele projektu a
- celkový pohľad na systém.

8 Štruktúra dokumentácie modulov systému

Dokumenty modulov systému majú nasledovnú štruktúru kapitol:

- analýza,
- návrh,
- implementácia a
- testovanie.

9 Štruktúra dokumentu Riadenie - Big Picture

Riadenie - Big Picture má nasledovnú štruktúru kapitol:

- úvod,
- role členov tímu,
- podiel práce,
- aplikácie manažmentov,
- opisy šprintov zimného semestra,
- globálnu retrospektívu šprintov za zimný semester,
- opisy šprintov letného semestra a
- globálnu retrospektívu šprintov za letný semester

10 Štruktúra sumarizácie šprintu

Každá sumarizácia sa spisuje do samostatného dokumentu. Dokumenty sumarizácie šprintov majú nasledovnú štruktúru sekcií:

- základné informácie šprintu:
 - trvanie šprintu,
 - scrum master,
 - opis šprintu
- zoznam user stories - tabuľka vybraných user stories pre šprint s ohodnotením (story points) a so statusom po ukončení šprintu,
- zoznamy podúloh pre jednotlivé user stories - tabuľky podúloh s priradenými riešiteľmi,
- zoznam ostatných úloh - tabuľka ostatných úloh s riešiteľmi,
- zhodnotenie - burndown chart a
- retrospektíva
 - stop
 - start
 - continue

11 Štruktúra dokumentu metodiky

- úvod
- sekcie metodiky

Sekcie metodiky sú číslované, metodika môže byť písaná štýlom:

- návod “algoritmus“,
- pravidlá,

- legislatívy alebo
- diagramy aktivít.

12 Uverejnenie dokumentu

Po spísaní alebo upravení dokumentu je dokument nahraný na stránku tímu `team15-17.studenti.fiit.stuba.sk` a do tímového OneDrive do príslušného priečinku najneskôr deň pred formálnym stretnutím a tím je upozornený na Slacku (`team-project-fiit.slack.com`) v channeli `@documentation`.