

Zadání bakalářské práce



144733

Ústav: Ústav počítačové grafiky a multimédií (UPGM)
Studentka: **Macková Michaela**
Program: Informační technologie
Specializace: Informační technologie
Název: **Nástroj pro kontrolu diplomových prací**
Kategorie: Počítačová grafika
Akademický rok: 2022/23

Zadání:

1. Nastudujte nástroje pro automatickou kontrolu kvality technických dokumentací, způsoby hledání chyb, formální, typografické a jazykové požadavky technických dokumentací. Nastudujte a sesbírejte často se vyskytující chyby v technických dokumentacích.
2. Navrhněte aplikaci, která ve vstupním souboru pdf vyznačí chyby a navrhne způsob řešení.
3. Implementujte navrženou aplikaci tak, aby byla uživatelsky co nejpřívětivější a nejsnáze se pouštěla a používala.
4. Vyhodnoťte nástroj na již zveřejněných pracích a porovnejte její výsledky s posudky oponentů.
5. Práci zhodnoťte, zveřejněte a vytvořte demonstrační video.

Literatura:

- Biernátová, O. a Skůpa, J. Bibliografické odkazy a citace dokumentů [online]. Brno: Citace.com, září 2011. Dostupné z: <http://www.citace.com/download/CSN-ISO-690.pdf>.
- Černá, A., Chromý, J., Konečná, H. et al. Internetová jazyková příručka – Ústav pro jazyk český Akademie věd ČR, v. v. i. [online]. Centrum zpracování přirozeného jazyka FI MU, 2019. Dostupné z: <http://prirucka.ujc.cas.cz/>.
- Hlavsa, Z. et al. Pravidla českého pravopisu. 2. vyd. Academia, 2009. ISBN 80-200-1327-X.
- Zemčík, P. Směrnice děkana č. 7/2018 – Úprava, odevzdávání a zveřejňování závěrečných prací na FIT VUT v Brně [online]. 2018. Dostupné z: <https://www.fit.vut.cz/fit/info/smernice/sm2018-07.pdf>.

Při obhajobě semestrální části projektu je požadováno:
První dva body a kostra aplikace.

Podrobné závazné pokyny pro vypracování práce viz <https://www.fit.vut.cz/study/theses/>

Vedoucí práce: **Milet Tomáš, Ing., Ph.D.**
Vedoucí ústavu: Černocký Jan, prof. Dr. Ing.
Datum zadání: 1.11.2022
Termín pro odevzdání: 17.5.2023
Datum schválení: 31.10.2022