Ústav počítačové grafiky a multimédií (UPGM)

Akademický rok 2018/2019

Zadání bakalářské práce



Student: Furda Jiří

Program: Informační technologie

Název: Generátor vědeckých webových portálů

Scientific Web Portal Generator

Kategorie: Web

Zadání:

- 1. Seznamte se s existujícími vědeckými portály a zpracujte přehled vlastností, které charakterizují portály zaměřené na konkrétní oblast výzkumu.
- 2. Navrhněte strukturu portálu, který bude publikovat výsledky dotazů nad lokálně uloženou databází informací souvisejících s výzkumem.
- 3. Implementujte navržený systém s důrazem na možnost personalizace.
- 4. Připravte demonstrační data, která dovolí zhodnotit uživatelskou stránku prezentační části systému.
- 5. Vytvořte stručný plakát prezentující práci, její cíle a výsledky.

Literatura:

• dle doporučení vedoucího

Pro udělení zápočtu za první semestr je požadováno:

• Funkční prototyp řešení

Podrobné závazné pokyny pro vypracování práce viz http://www.fit.vutbr.cz/info/szz/

Vedoucí práce: Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D. Vedoucí ústavu: Černocký Jan, doc. Dr. Ing.

Datum zadání: 1. listopadu 2018 Datum odevzdání: 15. května 2019 Datum schválení: 6. listopadu 2018