



**FAKULTA
INFORMAČNÍCH
TECHNOLOGIÍ
ČVUT V PRAZE**

ZADÁNÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název: Databáze konferencí a publikací III
Student: Peter Hajtol
Vedoucí: doc. Ing. Petr Fišer, Ph.D.
Studijní program: Informatika
Studijní obor: Webové a softwarové inženýrství
Katedra: Katedra softwarového inženýrství
Platnost zadání: Do konce letního semestru 2019/20

Pokyny pro vypracování

Cílem práce je pokračovat ve vývoji stávající aplikace pro evidenci konferencí a publikací. Použité platformy: Nette, MySQL.

Nosným tématem je vylepšení a částečné přepracování uživatelského rozhraní.

Konkrétní úkoly:

- návrh hlavní stránky aplikace,
- vylepšení vyhledávání,
- sjednocení vyhledávání a filtrů,
- vylepšení/zavedení filtrů pro konference a publikace,
- vytvoření nového administrátorského rozhraní,
- sjednocení způsobu zobrazování názvů publikací,
- sjednocení (revize) ovládacích prvků,
- vylepšení zobrazování detailů publikace,
- vytvoření "profilu" autorů, propojení na publikace autorů,
- vytvoření nápovědy,
- zavedení hromadné správy uživatelů,
- odstranění chyb ve stávající aplikaci.

Proveďte uživatelské testování celé aplikace a dle zpětné vazby napravte případné nedostatky.

Seznam odborné literatury

Dodá vedoucí práce.

Ing. Michal Valenta, Ph.D.
vedoucí katedry

doc. RNDr. Ing. Marcel Jiřina, Ph.D.
děkan

V Praze dne 24. října 2018