

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Autor/autorka práce: Štěpán Ševčík

Název práce: **Napojení webu mojefavka.zcu.cz na sociální síť**

Práce řeší problematiku napojení webu mojefavka.zcu.cz na sociální síť a automatického rozesílání emailů získaných registrací na tomto webu. Výslednou aplikaci bude využívat Fakulta aplikovaných věd.

Student pracoval průběžně, plnil termíny a přicházel s vlastními nápady. Práce je původní a pouze část praktické práce v podobě frameworku KiwiBlade byla realizována v rámci předchozího studia předmětu KIV/WEB. Vedoucí byl předem seznámen s rozsahem původního frameworku a s jeho využitím souhlasí.

Práce je logicky členěna do kapitol a obsahuje 63 stran vlastního textu. Formální úroveň práce je v pořádku. Literatura obsahuje 22 zdrojů a z toho 5 kvalitních tištěných publikací. Elektronické zdroje se téměř vždy odkazují na oficiální dokumentaci jednotlivých technologií. Vzhledem k dynamickému vývoji těchto technologií není tištěná verze jejich dokumentace většinou k dispozici.

Implementační část práce je v pořádku. Backend aplikace využívá architekturu MVC a frontend je vytvořen s využitím frameworku AngularJS. Po návrhové i implementační stránce je vše naprosto v pořádku. Velmi kladně hodnotím rozsáhlé automatické testování s využitím frameworků Jasmine pro AngularJS a PHPUnit pro backend aplikace.

Všechny body zadání byly splněny bez výhrad.

Navrhuji hodnocení známkou **v ý b o r n ě** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni 11.5.2017



Ing. Martin Dostal, Ph.D.