

Posudek práce

předložené na Přírodovědecké fakultě JU

- | | |
|--|--|
| ☐ posudek vedoucího | ☒ posudek oponenta |
| ☒ bakalářské práce | ☐ diplomové práce |

Autor: **Jiří Míchal**
Název práce: **Aplikace Kancelář cyklistického závodu**
Studijní program a obor: Elektrotechnika a informatika / Měřicí a výpočetní technika
Rok odevzdání: 2018

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: Mgr. Jiří Pech, Ph.D.
Pracoviště: UAI PřF JU České Budějovice
Kontaktní e-mail: pechj@prf.jcu.cz

Odborná úroveň práce:

- ☐ vynikající ☒ velmi dobrá ☐ průměrná ☐ podprůměrná ☐ nevyhovující

Věcné chyby:

- ☒ téměř žádné ☐ vzhledem k rozsahu přiměřený počet ☐ méně podstatné četné ☐ závažné

Výsledky:

- ☒ originální ☐ původní i převzaté ☐ netriviální kompilace ☐ citované z literatury ☐ opsané

Rozsah práce:

- ☐ veliký ☒ standardní ☐ dostatečný ☐ nedostatečný

Grafická, jazyková a formální úroveň:

- ☐ vynikající ☒ velmi dobrá ☐ průměrná ☐ podprůměrná ☐ nevyhovující

Tiskové chyby:

- ☒ téměř žádné ☐ vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet ☐ četné

Celková úroveň práce:

- ☐ vynikající ☒ velmi dobrá ☐ průměrná ☐ podprůměrná ☐ nevyhovující

Slovní vyjádření, komentáře a připomínky oponenta:

Student si vytkl za cíl vytvořit aplikaci, pro zabezpečení cyklistického závodu po stránce zpracování seznamu závodníků a jejich výsledků. Práce se jeví jako zdařilá, autor popisuje konstrukci aplikace, její testování a nasazení.

Práci bych vytkl některé skutečnosti. U přehledu ostatních programů chybí informace, ke kterému datu byla tato rešerše prováděna. Stejně tak u cen komerčních produktů chybí informace, k jakému datu tato cena platila. Aplikace obsahuje několik screenshotů aplikace, ale celkově není zcela jasné, jak program vypadá, a proto by bylo vhodné aplikaci u obhajoby předvést. Stejně tak není jasné, zda obrázky použité v programu (jízdní kola atd.) jsou autorovým dílem nebo zda jejich použití má právně ošetřeno.

Přes tyto výtky práci doporučuji k **obhajobě** a navrhuji klasifikovat **velmi dobře**.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

1. Čím a jak se měří čas, při použití této aplikace?
2. Používá se tato aplikace i nyní nebo popsané nasazení bylo jediné?
3. Jak je v aplikaci ošetřeno GDPR (General Data Protection Regulation)?

Práci

☒ doporučuji

☐ nedoporučuji

uznat jako bakalářskou.

Navrhuji hodnocení stupněm:

☐ výborně ☒ velmi dobře ☐ dobře ☐ neprospěl/a

Místo, datum a podpis oponenta:



České Budějovice 4. 5. 2018