



OPONENTNÍ POSUDEK ZÁVĚREČNÉ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE

Autor závěrečné práce: Tomáš Procházka

Název práce: Multifunkční panel pro elektromobil

Oponent práce doc. Ing. Josef Chaloupka, Ph.D.

Pracoviště opONENTA Ústav informačních technologií a elektroniky, FM, TUL

- | | |
|---|------------------------|
| A. Kvalita abstraktu, klíčová slova odpovídají náplni práce | Velmi dobře mínus (2-) |
| B. Rozsah a zpracování rešerše | Velmi dobře mínus (2-) |
| C. Řešení práce po teoretické stránce | Dobře (3) |
| D. Vhodnost, přiměřenost použité metodiky | Dobře (3) |
| E. Úroveň zpracování výsledků a diskuse | Dobře (3) |
| F. Vlastní přínos k řešené problematice | Dobře (3) |
| G. Formulace závěru práce | Dobře (3) |
| H. Splnění zadání (cílů) práce | Splněno s výhradou |
| I. Skladba, správnost a úplnost citací literárních údajů | Velmi dobře (2) |
| J. Typografická a jazyková úroveň (vč. pravopisu) | Dobře (3) |
| K. Formální náležitosti práce
(struktura textu, řazení kapitol, přehlednost ilustrací) | Dobře (3) |

Komentáře či připomínky:

Písemná podoba této bakalářské práce je obsahově, formálně i rozsahem na spíše podprůměrné úrovni. Větší výhrady mám u této psané dokumentace k některým slovním obrátům a větám. Místy je zavádějící a neobdobné vyjadřování. Do vlastní práce je vložena celá řada bloků se zdrojovým kódem, které však nejsou ničím unikátní a bylo naprosto zbytečné je v práci uvádět. Naopak měl být navržený systém reprezentován vývojovými, případně blokovými diagramy, ty naopak v práci chybí. Chybí zde i ucelené představení vytvořeného systému. Předpokládám, že obrázek 5.8 by mohl reprezentovat navržený systém. Zde autor bakalářské práce demonstruje responzivnost navržené aplikace. Pod pojmem "responzivnost" si však představuji něco naprosto odlišného, zde je pouze vidět zvětšené/zmenšené zobrazení pro různé rozlišení displejů. U ovládacího panelu pro elektromobil považuji MP3 přehrávač za naprosto okrajovou záležitost naopak by mě zajímalo jak vypadají ostatní funkce, toto v písemné dokumentaci opět chybí.

...pokračuje na straně 2



podpis oponenta