



České vysoké učení technické v Praze

Fakulta elektrotechnická

Katedra ekonomiky, manažerství a humanitních věd
Technická 2, 166 27 Praha 6, ✉ mrkvick@fel.cvut.cz , ☎ 224353308

Posudek oponenta bakalářské práce

Jméno studenta: Dan Štajner

Název práce: Analýza a výběr komunikačních technologií pro Smart grid se zaměřením na distribuční síť

Jméno oponenta: Ing. Miroslav Vítek, CSc.

| Povinná kritéria hodnocení práce | Stupeň hodnocení | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | výborně | velmi dobře | dobře | uspokojivě | dostatečně | nedostatečně |
| Splnění cílů práce | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Úroveň zvoleného postupu řešení | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Využitelnost výsledků práce | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Shrnutí výsledků a formulace závěrů | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Práce s odbornou literaturou a dalšími prameny | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Formální vzhled a struktura práce (normy, předpisy) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Jazyková úroveň práce (stylistika, gramatika) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Slovní zdůvodnění zejména při hodnocení A nebo F:

Trochu přehnal náklady distributora na platby mobilnímu operátorovi celulární sítě. Jinak pěkná a užitečná práce.

Otázky k obhajobě práce:

- 1) Jaká je měsíční platba českému operátorovi za SIM kartu M2M?
- 2) Na čem si myslíte, že závisí cena za MHz v licencovaném pásmu, viz str. 41, kde píšete, že tato cena typicky přesahuje 500 mil. USD? Nebude se tato cena pro uživatele lišit dle země ve které se uděluje právo použití pásma? Bude záviset na délce doby přidělení? Na kolik si myslíte, že bylo oceněno pásmo 450 MHz pro O2 na 15 let v šířce 2x4,44 MHz, které se plánuje pro využití ve službě M2M?

Navržená výsledná známka: B - velmi dobře

V Praze dne 12.6.2018

podpis oponenta práce