



ČVUT v Praze – Fakulta elektrotechnická

Katedra telekomunikační techniky

Praha 6 – Dejvice, Technická 2, 166 27
tel: 224352100 nebo 224352103

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Název bakalářské práce:

Parametry okolních buněk

Jméno a příjmení bakalanta:

Matěj Korych

Jméno a příjmení oponenta bakalářské práce:

Ing. Ivan Junek

1) Náročnost zadání:

- | | |
|--|--------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> velmi vysoká | <input type="checkbox"/> průměrná |
| <input type="checkbox"/> vysoká | <input type="checkbox"/> podprůměrná |

5) Odborná úroveň:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> výborná | <input type="checkbox"/> uspokojivá |
| <input type="checkbox"/> velmi dobrá | <input type="checkbox"/> dostatečná |
| <input type="checkbox"/> dobrá | <input type="checkbox"/> nedostatečná |

2) Zvolené metody a postupy při řešení práce:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> výborná | <input type="checkbox"/> uspokojivá |
| <input type="checkbox"/> velmi dobrá | <input type="checkbox"/> dostatečná |
| <input type="checkbox"/> dobrá | <input type="checkbox"/> nedostatečná |

6) Jazyková a textová úroveň:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> výborná | <input type="checkbox"/> uspokojivá |
| <input checked="" type="checkbox"/> velmi dobrá | <input type="checkbox"/> dostatečná |
| <input type="checkbox"/> dobrá | <input type="checkbox"/> nedostatečná |

3) Správnost názvosloví:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> výborná | <input type="checkbox"/> uspokojivá |
| <input type="checkbox"/> velmi dobrá | <input type="checkbox"/> dostatečná |
| <input type="checkbox"/> dobrá | <input type="checkbox"/> nedostatečná |

7) Grafická úprava:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> výborná | <input type="checkbox"/> uspokojivá |
| <input checked="" type="checkbox"/> velmi dobrá | <input type="checkbox"/> dostatečná |
| <input type="checkbox"/> dobrá | <input type="checkbox"/> nedostatečná |

4) Správnost předložených výsledků:

- | | |
|---|---------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> výborná | <input type="checkbox"/> uspokojivá |
| <input type="checkbox"/> velmi dobrá | <input type="checkbox"/> dostatečná |
| <input type="checkbox"/> dobrá | <input type="checkbox"/> nedostatečná |

8) Student splnil zadání:

- | |
|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> úplně |
| <input type="checkbox"/> částečně |
| <input type="checkbox"/> nesplnil |

9) Dosažené výsledky, vlastní přínos a praktická využitelnost práce*:

Podmínky zadání byly zcela naplněny. Navíc vytvořená aplikace NetInfo umožňuje částečnou funkcionalitu v sítích UMTS a LTE. Práce je přínosná i z pohledu praktického využití a doporučuji autorovi spolupráci s majitelem práv k užitému vzoru č. 22039 registrovaným ÚPV, který řeší podobnou problematiku a jehož zkušenosti mohou být bakalantovi prospěšné v jeho další práci při studiu.

10) Připomínky k práci*:

Bakalářská práce je zpracovaná na velmi vysoké úrovni, s typickým rozdělením na teoretickou a praktickou část. Obě části jsou výborně strukturované a přehledné, teoretická východiska jsou stručná avšak s potřebným základem pro analýzu vytvářené aplikace a její samotný návrh. Při návrhu aplikace použil autor jako základ nástroje a

zaškrtněte odpovídající odpověď

* v případě nedostatku místa použijte zadní stranu formuláře

informace v souladu se zadáním práce a pracoval kreativně.

11) Otázky ke studentovi vztahující se k práci*: (budou zodpovězeny při obhajobě)

1. Jaké jsou hlavní výhody aplikace NetInfo ve srovnání s aplikací NetMonster?
2. Může aplikace NetInfo pracovat na pozadí, resp. počítá bakalant s možností požadavku na rozšíření o tuto funkcionalitu? Případně jaká jsou technická omezení pro práci aplikace NetInfo na pozadí? V případě že ano, jaké navrhuje bakalant řešení?

Doporučení k obhajobě: doporučuji nedoporučuji

Klasifikace bakalářské práce:

- | | | |
|---|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> A – výborně (1,0) | <input type="checkbox"/> C – dobře (2,0) | <input type="checkbox"/> E – dostatečně (3,0) |
| <input type="checkbox"/> B – velmi dobře (1,5) | <input type="checkbox"/> D – uspokojivě (2,5) | <input type="checkbox"/> F – nedostatečně (4,0) |

Datum: 18.6.2015

Podpis: