

Příloha k protokolu o SZZ č. _____

Vysoká škola: Jihočeská univerzita

Katedra: aplikované fyziky a techniky

Datum odevzdání posudku: 12. 5. 2014

Diplomant: Bc. Miroslav Pečinka

Aprobace: Fy-TchVn-k

Vedoucí diplomové práce:

Ing. Michal Šerý, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Měření rádiové sítě v závislosti na profilu krajiny

Kritéria hodnocení práce

(doplňte vždy právě jednu z možností; A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, N – nevyhověl)

1. Odborná správnost – znalost problematiky

(znalost řešené problematiky, specifické znalosti a schopnost je aplikovat na konkrétní problém)



2. Věcné chyby

(téměř žádné-nepodstatné, drobné-k rozsahu přiměřené, četné, závažné)



3. Struktura práce

(logická návaznost, vnitřní vyváženost)



4. Rozsah práce

(nadstandardní, standardní, dostatečný, nedostatečný)



5. Zhodnocení výsledků, naplnění cílů

(původní výsledky, tvůrčí kompilace, jednoduchá kompilace, nepřínosné)



6. Práce s literaturou a dalšími informačními zdroji

(výběr, správná citace, použití, dodržování bibliografických norem)



7. Grafická a formální úroveň:

(výborná, průměrná, dostačující, nevyhovující)



8. Jazykové a stylistické zpracování:

(výborné, průměrné, dostačující, nevyhovující)



Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:

Předložená diplomová práce zpracovává problematiku měření vlivu krajiny na šíření radiového signálu. Z práce je patrné, že autor má velmi dobré znalosti o popisované problematice a dokáže je úspěšně aplikovat do praxe. Práce má zejména praktický charakter a z uvedených výsledků je patrné, že autor dokázal své znalosti převést do své práce a vytvořit ucelený produkt, který najde i další použití v autorově zaměstnání.

Po formální a obsahové stránce se v práci vyskytuje jen málo chyb a překlepů. Např.: strana 20 chybí šipka nad vektorovými veličinami E a B, na straně 35, je napsáno izotropická a má být izotropická anténa. Některé uvedené citace nejsou plně v souladu s citační normou.

Po obsahové stránce práce splňuje vytyčené cíle. Rozsah práce odpovídá běžnému rozsahu diplomové práce.

Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:

Pokud produkt Radio Mobile vyhovuje potřebám MV ČR, by nebylo vhodné provést lokalizaci tohoto produktu?

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
---------------------------	---------	-------------	-------	-----------

Celkové hodnocení práce: výborně

(výsledná známka není aritmetickým průměrem jednotlivých kritérií hodnocení práce, je-li jedna položka hodnocena jako nevyhovující, musí být celá práce hodnocena jako nevyhovující)

V Českých Budějovicích dne 12. 5. 2014

Ing. Michal Šerý, Ph.D., v.r.
Podpis vedoucího diplomové práce