

POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce:

Daniel Hejl

Téma bakalářské práce:

Evaluating Quality of Service Design

Cíle bakalářské práce:

Cílem bakalářské práce je určit a popsat, jaké charakteristiky by měla splňovat správně navržená služba a jaké metriky mohou být použity při hodnocení návrhu služeb. V druhé části se pak práce zaměřuje na navržení nástroje pro výpočet DCI (Data Coupling Index).

HODNOCENÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Kritéria	Hodnocení
1. Vymezení cíle práce a jeho naplnění	vynikající
2. Náročnost tématu na teoretické znalosti	dobré
3. Náročnost tématu na praktické dovednosti	vynikající
4. Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	vynikající
5. Hloubka a správnost provedené analýzy	vynikající
6. Vlastní přínos k řešení problematice	vynikající
7. Práce s informačními zdroji, relevance, rozsah, reference	vynikající
8. Adekvátnost a srozumitelnost závěrů práce	vynikající
9. Logická struktura práce a její členění	dobré
10. Jazyková a terminologická úroveň práce	vynikající
11. Formální úprava a náležitosti práce	dobré

Navržená známka

výborně (1)

Celkové zhodnocení práce a případné otázky pro diskusi (případně na další samostatný list):

V úvodu student vymezil cíle práce a postup řešení. Ve druhé kapitole pak čtenáře stručně seznámil s SOA a SOC. V další kapitole pak popsal základní kvalitativní charakteristiky služeb a poté základní vlastosti, které by mělo splňovat správně navržené rozhraní služby. Dále pak popisuje metriky, které lze pro hodnocení struktury rozhraní služby použít.

Student nezůstává pouze na teoretické úrovni a v poslední části práce popisuje nástroj jím vytvořený nástroj pro výpočet jedné z metrik (DCI).

Práci hodnotím jako výbornou, i když mám několik formálních připomínek. V kapitole popisující metriky je použito číslování kapitol až do úrovně 5. Obsah práce, která má 52 stránek vlastního textu, zabírá 6 stran. Pro lepší orientaci v metrikách by bylo vhodné uvést jejich přehled např. v tabulce. Z formálního hlediska požadavků katedry v práci chybí terminologický slovník.

Jméno oponenta bakalářské práce:

Ing. Jarmila Pavlíčková

Datum: 10.8.2011

.....
Podpis oponenta bakalářské práce