

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Nátková Barbora, Bc.

Téma: Evoluční návrh využívající přepisovací systémy (id 17485)

Vedoucí: Bidlo Michal, Ing., Ph.D., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Jednalo se o experimentální téma související s evolučním návrhem využívajícím přepisovací systémy. Jako případová studie byl zvolen problém rostoucích řadicích sítí. Náročnost spočívala hlavně v nutnosti vymyslet vhodné zakódování řadicích sítí pomocí znakových řetězců tak, aby tyto mohly být generovány pomocí gramatik. Zadání bylo splněno.

2. Práce s literaturou

Diplomantka využívala literaturu a další podklady poskytnuté vedoucím práce.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Dle mého názoru byla aktivita v zimním semestru nižší, než bylo pro téma tohoto typu vhodné, konzultace byly pravidelné a časté hlavně s nástupem letního semestru. Některé zásadní záležitosti tak byly řešeny právě až v této době.

4. Aktivita při dokončování

Hlavní část práce byla soustředěna až do letního semestru, časová náročnost experimentů a potřeba jejich vyhodnocování způsobily, že výsledky byly do technické zprávy získávány až v závěru letního semestru a na samotný text již zbývalo méně času. Technická zpráva byla dokončována do poslední chvíle před termínem odevzdání, její finální obsah byl z časových důvodů konzultován pouze omezeně.

5. Publikační činnost, ocenění

Bez publikační činnosti.

6. Souhrnné hodnocení

dobře (C)

Vzhledem k méně vyváženému průběhu řešení v zimním a letním semestru a tomu odpovídající situaci při dokončování technické zprávy navrhuji hodnocení stupněm C.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 6. června 2016

.....
podpis