

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Ženčák Tomáš
Téma: Generování binárního prefixového stromu podle pravděpodobnostních parametrů (id 19663)
Vedoucí: Matoušek Jiří, Ing., UPSY FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání hodnocené práce navazuje na existující literaturu (uvedena v zadání) a jeho cílem bylo vylepšení nejsložitější části generátoru pravidel pro klasifikaci síťového provozu. Řešení tohoto zadání tedy od studenta vyžadovalo vlastní tvořivý přístup. Ačkoliv se nepodařilo dotáhnout do konce všechna navržená vylepšení, výsledné řešení je funkční a většinou svých parametrů překonává stávající řešení. Zadání tedy bylo splněno.

2. Práce s literaturou

Student samostatně nastudoval literaturu uvedenou v zadání a následně si sám dohledal další zdroje potřebné pro svou práci.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval na hodnocené práci průběžně během celého akademického roku. Postup prací byl konzultován během pravidelných čtrnáctidenních setkání, na která byl student patřičně připraven.

4. Aktivita při dokončování

V závěrečné fázi prací bylo nutné slevit z původně navržené množiny vylepšení, aby mohla být hodnocená práce dokončena v daném termínu. Ačkoliv tento krok kladl na studenta zvýšené časové nároky při dokončování hodnocené práce, student se s nimi dokázal vypořádat a dokončit práci, včetně finální verze technické zprávy, v dostatečném předstihu umožňujícím konzultaci ze strany vedoucího.

5. Publikační činnost, ocenění

Výsledky hodnocené práce nebyly publikovány.

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Při řešení hodnocené práce student prokázal schopnost samostatně pracovat s odbornou literaturou a navrhnout vylepšení existujících algoritmů. Průběžná práce v průběhu celého akademického roku také ukazuje na jeho zodpovědnost. I s ohledem na dobrovolné vypracování technické zprávy v anglickém jazyce proto navrhuji hodnocení výborně (A).

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

V Brně dne: 26. května 2017

.....
podpis