

Posudek oponenta diplomové práce

Student: Nečas Radek, Bc.

Téma: Systém pro kontinuální integraci projektu k-Wave (id 17430)

Oponent: Kešner Filip, Ing., UPSY FIT VUT

- 1. Náročnost zadání** **obtížnější zadání**
Vývoj systému pro kontinuální integraci vyžaduje mnoho práce, testování, návrhu a mapování praktických aspektů vývoje v daném projektu, k jehož kontinuální integraci má sloužit.
- 2. Splnění požadavků zadání** **zadání splněno**
Zadání bylo splněno bez výhrad.
- 3. Rozsah technické zprávy** **je v obvyklém rozmezí**
Rozsah práce spadá do horní části obvyklého rozmezí.
- 4. Prezentací úroveň předložené práce** **95 b. (A)**
Práce je dobře strukturována do kapitol a podkapitol.
Kapitoly na sebe vhodným způsobem navazují a umožňují plynulé proniknutí do problematiky a její pochopení.
- 5. Formální úprava technické zprávy** **90 b. (A)**
Až na chybějící čárky za slovy: na kterém, kterými .. a až čtyřnásobné použití spojky "a" v jedné větě, slovo "metodyky", chybějící dvojtečka a otevřená věta před výčtem ..
hůře čitelné a občas decentně neostré ilustrace, není co vytknout.
- 6. Práce s literaturou** **80 b. (B)**
V práci bych očekával uvedení zdrojů u převzatých ilustrací.
Práce by si také zasloužila více informačních zdrojů.
Vhodnost častých "citací" formou poznámky pod čarou je diskutabilní.
Ale jinak není co vytknout.
- 7. Realizační výstup** **95 b. (A)**
Realizovaný systém je příkladný, dobře zpracovaný a dokumentovaný.
- 8. Využitelnost výsledků**
Výsledný systém je prakticky nasaditelný pro zlepšení vývoje softwarového systému k-wave i dalších podobně komplexních projektů.
- 9. Otázky k obhajobě**
Od jak velkého rozsahu týmu a velikosti projektu (např. v tisících řádků kódu) by jste doporučil použití vámi realizovaného systému?
- 10. Souhrnné hodnocení** **90 b. výborně (A)**
Práci hodnotím jako kvalitní a zdařilou s přihlédnutím k náročnějšímu zadání.

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

V Brně dne: 8. června 2016

.....
podpis