

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Jabůrek Martin

Téma: Překladač generující cílový kód odolný proti zpětné analýze (id 161601)

Vedoucí: Meduna Alexandr, prof. RNDr., CSc., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Tato práce svojí obtížností silně přesahuje rámec bakalářského studia neboť k jeho splnění bylo nutné prostudovat a porozumět cizojazyčné odborné literatuře, převážně vědeckým článkům, zpráv a manuálů souvisejících s obfuskací.

2. Práce s literaturou

Student získával a využívala studijní materiály k řešení práce systematicky a pečlivě.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Elektronicky jsme komunikovali několikrát týdně. Osobně jsme se setkávali zhruba jednou za deset dní. Student byl během řešení aktivní, dodržovala dohodnuté termíny, své řešení průběžně konzultoval a byl na konzultace vzorně připraven. Naše konzultace trvaly 90-120 minut! Student měl vždy připraven rozsáhlý seznam otázek, vesměs zcela konkrétních a věcných.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena s předstihem a její definitivní obsah byl opakovaně a důsledně konzultován.

5. Publikační činnost, ocenění

Na základě doporučení vedoucího student zaslal příspěvek na soutěž Excel 2025, který mu byl zamítnut bez sdělení důvodu zamítnutí.

6. Souhrnné hodnocení

100 b. výborně / A

Vedoucí si dovolí být v tomto celkovém hodnocení osobní: spolupráce se studentem lze neformálně nazvat jako "intelektuální dobrodružství" v tom nejlepší smyslu. Student vždy šel během konzultací do posledního detailu a následovně inspiroval vedoucího k mnohahodinovému podrobnému studiu nejnovějších poznatků okruhů otázek. Přesnost, exaktnost a akurátnost charakterizuje jeho přístup k vypracování BP. Vedoucí mu doporučil zaslat příspěvek na soutěž Excel 2025, což učinil, ale byl mu zamítnut bez sdělení důvodu.

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

V Brně dne: 22. května 2025

Meduna Alexandr, prof. RNDr., CSc.
vedoucí