

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Trubka Jakub
Téma: Zpracování velkých dat v oblasti Průmyslu 4.0 (id 22791)
Vedoucí: Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Zadání práce bylo náročné šíří oblastí, v nichž student musel získat přehled, a potřebou praktické realizace netriviálních komponent řešení, zejména komunikačního modulu, schopného zpracovávat extrémní toky dat. Výsledky plně naplnily zadání a jsou přímo využívány spolupracující firmou.

2. Práce s literaturou

Student samostatně získával a zpracovával relevantní studijní materiály, vzhledem k povaze tématu musel čerpat také z mnoha webových zdrojů.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Aktivita studenta byla v rámci obou semestrů příkladná, pravidelně konzultoval svůj postup, aktivně se účastnil schůzek se spolupracující firmou a dodržoval všechny dohodnuté termíny.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena v dostatečném předstihu, měl jsem možnost konzultovat průběžný stav technické zprávy, moje připomínky byly zapracovány.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Celkově hodnotím aktivitu studenta při řešení práce jako výbornou, student pracoval průběžně a ověřoval postupně vyvíjené části systému přímo v reálném provozu. Konzultanti ze spolupracující firmy považují také aktivitu studenta za příkladnou.

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

V Brně dne: 23. června 2020

Smrž Pavel, doc. RNDr., Ph.D.
vedoucí práce