

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Oberreiter Michal, Bc.
Téma: Reengineering dvouvrstvých aplikací (id 24507)
Vedoucí: Burget Radek, doc. Ing., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem práce bylo studium problematiky systematické přestavby starých dvouvrstvých aplikací na moderní architekturu a aplikace relevantních postupů na existující systém spolupracující firmy. Vzhledem k rozsahu a složitosti existujících systémů, které bylo třeba analyzovat a přepracovat považuji toto zadání za poměrně náročné. Zadání bylo z mého pohledu splněno.

2. Práce s literaturou

Student si samostatně opatřoval veškeré informační zdroje.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student byl v průběhu řešení velmi aktivní, pracoval samostatně, o průběhu práce mě však pravidelně informoval a důležitá rozhodnutí konzultoval.

4. Aktivita při dokončování

Práce byla dokončena ve značném předstihu a zejména technická zpráva byla opakovaně konzultována. Mé připomínky student řádně zapracoval.

5. Publikáční činnost, ocenění

6. Souhrnné hodnocení

výborně (A)

Student analyzoval velmi složité a rozsáhlé softwarové řešení, prostudoval existující postupy přestavby takových systémů na moderní architekturu a vhodně a ve velkém měřítku je aplikoval při tvorbě nového řešení, které zřejmě bude reálně nasazeno. Jeho práci proto hodnotím jako výbornou.

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

V Brně dne: 30. května 2022

Burget Radek, doc. Ing., Ph.D.
vedoucí práce