

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Novák Miroslav, Bc.
Téma: Chatbot v podnikovém informačním systému (id 20456)
Vedoucí: Kreslíková Jitka, doc. RNDr., CSc., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem diplomové práce byl návrh a implementace chatbota, který usnadňuje zákazníkům vyhledání a výběr konkrétního produktu, který si přeje zákazník zakoupit. Práce byla řešena dle požadavků zadavatele společnosti Allium, s.r.o. Student samostatně zpracoval zadání, které se týkalo rozvoje již existujícího nástroje. V rámci své diplomové práce se tak musel seznámit s již dílčí realizovanou částí, použitými principy a vhodným způsobem navrhnout napojení nově vznikající aplikace na již existující část tak, aby respektovalo celkovou koncepci existujícího nástroje. Zadání bylo průměrně obtížné a bylo splněno ve všech bodech. Práce navazuje na semestrální projekt.

2. Práce s literaturou

Student účelně využíval poskytnutou literaturu. Další důležité a aktuální informace k řešené problematice si iniciativně vyhledával z dostupných zdrojů. Prokázal tak schopnost prakticky aplikovat znalosti získané studiem odborné literatury.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Po celou dobu řešení diplomové práce student vystupoval aktivně, přicházel s vlastními návrhy na řešení problematiky, především v rovině, jak vést dialog s uživatelem k dosažení jeho cíle. Dílčí výsledky byly konzultovány zejména v zadávající firmě. Jinak konzultace příliš nevyžadoval. Pokud se na konzultaci dostavil, byl vždy pečlivě připraven. Dohodnuté termíny dodržoval. O stavu rozpracovanosti řešení pravidelně informoval vedoucí práce také formou zasílaných zpráv o postupu prací na projektu.

4. Aktivita při dokončování

Diplomová práce byla dokončena v dostatečném předstihu. Definitivní obsah technické zprávy byl konzultován. Připomínky byly, až na drobná nedopatření, akceptovány.

5. Publikační činnost, ocenění

-

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Pracovní úsilí diplomanta i účinnost jeho práce hodnotím jako vynikající, věnoval práci potřebný čas. Diplomant vytvořil velmi kvalitní softwarové dílo a ověřil jeho funkčnost v reálném prostředí formou řady dokumentovaných testovacích scénářů. Výsledný produkt byl již představen zákazníkům a probíhá na něm interní pilotní provoz. Počítá se s pilotním nasazením u zákazníka v průběhu roku.

S přihlédnutím ke kvalitě práce i k výše uvedeným skutečnostem navrhuji hodnocení stupněm **velmi dobře (B)**.

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

V Brně dne: 6. června 2019

Kreslíková Jitka, doc. RNDr., CSc.
vedoucí práce