

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Student: Pučálka Martin, Bc.
Téma: Herní engine pro ITIL тренаžér (id 16413)
Vedoucí: Rychlý Marek, RNDr., Ph.D., UIFS FIT VUT

1. Informace k zadání

Cílem diplomové práce bylo navrhnout a implementovat jádro тренаžэru metodiky ITIL pro simulaci událostí (hru) týkající se správy IT komponent (např. incidenty, požadavky, aj.) a hodnocení jejich řešení (reakcí hráčů). Obtížnou částí práce byl návrh samotného jádra тренаžэru (herního engine) tak, aby se vypořádal s dostatečně volnými scénáři a zároveň byl schopen jejich provedení jak v tazích, tak v reálném čase. Přestože se student měl soustředit především na jádro тренаžэru, v rámci řešení navíc navrhl a implementoval také dobré uživatelské prostředí pro zadávání a provádění simulací (her). I když práce příliš nenavazuje na předchozí diplomovou práci (což zadání přímo nevyžadovalo) a technická zpráva je stručná, výsledné řešení je velmi dobré, zejména po implementační stránce, a zadání považuji za více než splněné.

2. Práce s literaturou

Student nastudoval doporučenou literaturu týkající se ITIL a samostatně pak vyhledal a zpracoval zdroje k problematice workflow a použitých technologií.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student intenzivně pracoval již od začátku řešení, postupoval samostatně a řešení průběžně konzultoval. Na konzultacích ukazoval vlastní řešení diskutovaných problémů a veškeré připomínky dobře a včas zapracoval.

4. Aktivita při dokončování

Programové řešení bylo dokončeno ve značném předstihu, technická zpráva byla dokončena včas. Oba výsledky pak byly ve své téměř finální podobě dostatečně konzultovány.

5. Publikační činnost, ocenění

Bez publikací a ocenění.

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Při řešení diplomové práce student prokázal schopnost samostatně nastudovat a vhodně řešit danou problematiku. Při řešení se pak zaměřil především na implementaci. Celkově považuji přístup studenta za nadprůměrný a doporučuji hodnotit práci stupněm **velmi dobře (B)**.

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

V Brně dne: 31. května 2018

.....
podpis