

Hodnocení vedoucího diplomové práce

Autor práce: Jan Dyrczyk

Název práce: Podpora vývoje v projektu Space Traffic nástroji Microsoft TFS

Cílem práce bylo ověřit použitelnost procesu vývoje v projektu Space Traffic tak, jak byl navržen v předešlé diplomové práci (Petr Vogl, 2012), a nástrojů platformy Microsoft Team Foundation Server (TFS) pro podporu tohoto vývoje. V rámci práce na těchto úkolech diplomant samostatně vedl několik studentských skupin, které pracovaly jak s nástrojem TFS tak s původně používaným Redmine.

Zkušenosti z těchto projektů promítl diplomant do mírně upravené podoby procesu, kterou sice příliš nekonzultoval ale která se ve výsledku ukazuje jako vhodnější než podoba původně navržená. Protože nejde o zásadní změny procesu, diplomant se mohl soustředit na strukturované přehledné shrnutí rozdílů a doporučení, čehož se nicméně nepodařilo dosáhnout. Bohužel ani znalosti získané o platformě TFS nenaplnily zcela očekávání vedoucího, zejména proto, že diplomant použil nástroj pouze ve verzi „Express“ s omezenou funkcí. Je škoda, že v tomto ohledu neprojevil větší iniciativu a neprozkoumal možnosti plné verze alespoň pomocí časově omezené zkušební licence nebo hostované služby s vybranou skupinou programátorů. Taktéž vlastnosti TFS a jeho integrace s prostředím Visual Studio jsou v práci popsány jen velmi stručně.

Konstatuji, že Jan Dyrczyk v zásadě splnil zadání ale nedostatky textu práce jakožto stěžejního výstupu neumožňují práci využít jako plnohodnotnou bázi znalostí. Navrhuji proto hodnocení známkou **dobře** a práci doporučuji k obhajobě.

V Plzni, dne 6.9.2013


doc. Ing. Přemysl Brada, MSc. Ph.D.

**SOUHLASÍ
S ORIGINÁLEM**



Západočeská univerzita v Plzni
Fakulta aplikovaných věd
katedra informatiky a výpočetní techniky

②