



POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Ludmila Kellerová
Název práce: Zavedení automatických testů ve firmě Polarion s. r. o
Autor posudku: Antonín Slabý
Cíl práce: Problematika testování obecně s důrazem na automatizaci v oblasti webových aplikací. Teoretická část nabízí obecný úvod do testování prostřednictvím popisu V-Modelu a testů z něho vyplývajících. Důsledky zavedení agilních metodik v rámci vývoje softwaru (zejména testování) . Testování webových aplikací na produktu Polarion ALM.

Povinná kritéria hodnocení práce	Stupeň hodnocení (známka)			
	1	2	3	4
Práce svým zaměřením odpovídá studovanému oboru	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vymezení cíle a jeho naplnění	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost práce na teoretické znalosti	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Náročnost práce na praktické dovednosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod, způsob jejich použití	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka a správnost provedené analýzy	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s literaturou	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba a členění práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková a terminologická úroveň	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava a náležitosti práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vlastní přínos studenta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Využitelnost výsledků práce v teorii (v praxi)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Dílčí připomínky a náměty:

Jazyk práce je občas poněkud hovorovější a někdy méně přesný, např.

Je klient server princip? str. 1

Je SCRUM framework agilního přístupu str. 14 ?

atd.

Problémy jsou zpravidla v dalším textu napraveny...

Celkové posouzení práce a zdůvodnění výsledné známky:

Pěkná práce dávající čtenáři v teoretické části panoramatický a dostatečně komplexní pohled na problematiku testování (nevynechávající nic podstatného). Literární zdroje jsou voleny vhodně.

Metodický postup je správný. Vhled studentky do problematiky dostatečně hluboký. I poznání práce firmy a jejího produktu a práce s ním se jeví jako zasvěcené a praktická část jako dotažená.

Práci doporučuji k obhajobě.

Otázky pro diskusi:

Jak se studentka dostala do kontaktu s firmou Polarion software, v jaké roli tam pracovala/pracuje, na jakých aktivitách se podílí?

Jaký vztah k serveru <http://www.cleverandsmart.cz/o-nas/> a jeho zkladatele Čermáka?

Navržená výsledná známka: výborně - velmi dobře (podle výsledku obhajoby)

V Hradci Králové, dne 10.5.2015

podpis