



Hodnocení bakalářské práce oponentem

Název práce:	Možnosti automatizovaného testování aplikací		
Student:	Tomáš JANDÁK	Std. číslo:	E11B0032K
Oponent:	Jan Adámek		

Kritéria hodnocení práce oponentem	Max. body	Přídělené body
Splnění zadání práce (posuzuje se i stupeň kvality splnění)	25	25
Odborná úroveň práce	50	50
Interpretace výsledků a jejich diskuze, příp. aplikace	15	15
Formální zpracování práce, dodržování norem	10	10

Hodnocení obsahu a kvality práce, připomínky:

Předložená bakalářská práce seznamuje čtenáře s druhy testů SW, ze kterých vyplívá základní princip testů. Dále popisuje, proč automatizované testy v dnešní době nejsou hromadně využity v praxi. Upozorňuje na výhody použití automatizovaných testů. Vyvrací myšlenku, že automatizované testy plně nahrazují lidské zdroje. Na praktických příkladech je předvedená možnost použití nástrojů pro automatizované testy SW. Práce obsahuje i specifikace uvedené výrobcí těchto nástrojů. Bakalářská práce je i popisem co tato zajímavá profesní oblast obnáší. Kód praktických příkladů je funkční a hlavně je vytvořen stylem šablony, tudíž ho lze využít i v praxi. Například ukázka testů webových služeb. Tento způsob využívá řada mezinárodních společností.

Dotazy oponenta k práci:

- 1) Vysvětlit co jsou regresní testy, pro „laika“. To je pro publikum co nedělá testy SW.
- 2) Proč při tvorbě automatizovaných funkčních testech webových aplikací mají testeři i nástroje pro automatizované testy problém v určitých situacích identifikovat jednoznačný objekt.

Bakalářskou práci hodnotím klasifikací **výborně**

(podle klasifikační stupnice dané směrnicí děkana FEL)

Dne: 15. 6. 2012

.....
podpis oponenta práce