

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Porovnání open-source nástrojů pro automatizované testování webových aplikací
Jméno autora:	Samson Ošlakov
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta informačních technologií (FIT)
Katedra/ústav:	
Vedoucí práce:	Ing. Martin Komárek
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů ČVUT FEL

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání <i>Hodnocení náročnosti zadání závěrečné práce.</i>	průměrně náročné
Splnění zadání <i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	splněno
Aktivita a samostatnost při zpracování práce <i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte schopnost studenta samostatné tvůrčí práce.</i> Student byl velmi aktivní a samostatný. Pravidelně konzultoval se mnou i s vývojáři platformy CodeNOW a naše připomínky zpracovával.	nadprůměrná
Odborná úroveň <i>Posuďte úroveň odbornosti závěrečné práce, využití znalostí získaných studiem a z odborné literatury, využití podkladů a dat získaných z praxe.</i> Viz celkové hodnocení.	nadprůměrná
Formální a jazyková úroveň, rozsah práce <i>Posuďte správnost používání formálních zápisů obsažených v práci. Posuďte typografickou a jazykovou stránku.</i> Velmi dobře anglicky napsaná práce.	nadprůměrná
Výběr zdrojů, korektnost citací Autor nastudoval a cituje nadprůměrné množství internetových materiálů. S ohledem na charakter práce (porovnání současných nástrojů) ale mohl jen těžko využít jiné zdroje, protože by obsahovali zastaralé informace.	nadprůměrná

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Studen k řešení problému přistupoval velmi aktivně a samostatně. Prokázal, že je schopen řešit problémy komplexního charakteru a provedl nejen velmi kvalitní rešerši jedenácti nástrojů na základě dostupných zdrojů, ale pro všechny nástroje naprogramoval a spustil sadu testů, kterými nástroje i prakticky ověřil. Podklady pro kvalitativní analýzu jsou dostupné komukoliv online a zájemci si mohou její parametry upravit podle svých potřeb. Věřím, že i kvůli tomuto má práce přínos nejen pro studenta, ale i pro celou komunitu vývojářů preferující open-source nástroje.

Předloženou závěrečnou práci celkově hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně.**

Datum: 6.6.2022

Podpis: