

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Doplňěk prohlížeče pro administraci nástroje Pi-hole
Jméno autora:	Jan Kolovecký
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Ing. Martin Ledvinka
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	průměrně náročné
Zadání považuji za průměrně náročné. Není rozsáhlé objemem práce jako spíše kombinací různých technologií a platforem.	

Splnění zadání	splněno
Zadání považuji za beze zbytku splněné.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	A - výborně
Student pracoval zcela samostatně, na pravidelných konzultacích vždy představil dosavadní postup, případně problémy, na které narazil, a jejich řešení.	

Odborná úroveň	A - výborně
Z odborného hlediska nemám výtek. Student se musel zorientovat v technologiích, které se na FEL ani neučí (tvorba doplňků prohlížečů) a dokázal všechny poznatky vhodně aplikovat při tvorbě výsledného řešení.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	A - výborně
Práce je psána česky, je vhodně a přehledně strukturovaná a obsahuje jen naprosté minimum překlepů či chyb. Občas studentovi ujede nějaký anglicismus, ale to je, vzhledem k tématu, pochopitelné.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	B - velmi dobře
Literatura se skládá výhradně z online zdrojů a není příliš rozsáhlá. Řadu dalších online zdrojů nicméně student odkazuje poznámkami pod čarou. Citace jsou v pořádku.	

Další komentáře a hodnocení	
S tématem student přišel sám a v tomto smyslu se jej také ujal. Mým úkolem bylo spíše jej občas usměrnit nebo pomoci radou či konzultací. Výsledné řešení je plně funkční a zaznamenalo i pozitivní odezvu v komunitě uživatelů Pi-hole, což představuje pozitivní signál vzhledem k případnému budoucímu rozvoji práce. Co se týče kódu, jsem v zásadě též spokojen, ačkoliv by se mi líbilo, kdyby byl otestován alespoň unit testy.	



POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

Kolega Kolovecký vytvořil kvalitní řešení v oblasti, která je jemu osobně blízká. Toto řešení má, zdá se, i praktický potenciál, což je u závěrečné práce vždy příjemným bonusem.

Spolupráce s ním byla naprosto bezproblémová, na konzultace byl vždy dobře připraven a sám přicházel se zajímavými nápady a řešeními problémů, na které při vývoji narazil.

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm A - výborně.

Datum: 27.5.2021

Podpis: