ČVUT
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	**Sémantické facetové vyhledávání na platformě React**
Jméno autora:	**Daniel Bourek**
Typ práce:	bakalářská
Fakulta/ústav:	Fakulta elektrotechnická (FEL)
Katedra/ústav:	Katedra počítačů
Vedoucí práce:	Ing. Martin Ledvinka, Ph.D.
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra počítačů

II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Zadání	**průměrně náročné**

Splnění zadání	**splněno**
Zadání bylo, dle mého názoru, jednoznačně splněno.	

Aktivita a samostatnost při zpracování práce	**A - výborně**
Student k práci přistupoval aktivně, na schůzky (cca jednou měsíčně) byl vždy připraven.	

Odborná úroveň	**B - velmi dobře**
Popis některých důležitých částí/rozhodnutí by mohl být v práci podrobnější (např. průzkum facetových vyhledávačů by mohl detailněji porovnat server-side vs. client-side řešení), ale celkově je text z odborného hlediska kvalitní.	

Formální a jazyková úroveň, rozsah práce	**B - velmi dobře**
V práci se občas vyskytují překlepy či stylistické chyby.	

Výběr zdrojů, korektnost citací	**A - výborně**
Literatura je na bakalářskou práci poměrně rozsáhlá (32 zdrojů) a zahrnuje i odborné články a standardy.	

Další komentáře a hodnocení
Z implementačního hlediska se jedná o velice zdařilou práci, jejíž praktická hodnota vysoce převyšuje původní řešení, se kterým je srovnávána. Kód je čitelný, logicky členěný a dobře zdokumentovaný.

ČVUT
ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE

POSUDEK VEDOUCÍHO ZÁVĚREČNÉ PRÁCE

III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

S prací kolegy Bourka jsem nadmíru spokojen. V textu jsou sice drobné mezery, ale implementační část jako taková je opravdu kvalitní, s vysokou užitnou hodnotou a velkým potenciálem do budoucna.

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

Datum: 31.5.2022 Podpis: