

# Posudek práce

předložené na Přírodovědecké fakultě JU

- posudek vedoucího       posudek oponenta  
 bakalářské práce       diplomové práce

Autor/ka: **Pavel BERAN**  
Název práce: Interaktivní aplikace pro orientaci a navigaci v kampusu Jihočeské univerzity  
Studijní program a obor: Aplikovaná informatika  
Rok odevzdání: 2020

Jméno a tituly vedoucího/opponenta: Ing. Rudolf Vohnout, Ph.D.  
Pracoviště: ÚAI  
Kontaktní e-mail: rudolf.vohnout@prf.jcu.cz

## Odborná úroveň práce:

- vynikající    velmi dobrá    průměrná    podprůměrná    nevyhovující

## Věcné chyby:

- téměř žádné    vzhledem k rozsahu přiměřený počet    méně podstatné    četné    závažné

## Výsledky:

- originální    původní i převzaté    netriviální kompilace    citované z literatury    opsané

## Rozsah práce:

- velký    standardní    dostatečný    nedostatečný

## Grafická, jazyková a formální úroveň:

- vynikající    velmi dobrá    průměrná    podprůměrná    nevyhovující

## Tiskové chyby:

- téměř žádné    vzhledem k rozsahu a tématu přiměřený počet    četné

## Celková úroveň práce:

- vynikající    velmi dobrá    průměrná    podprůměrná    nevyhovující

### **Slovní vyjádření, komentáře a připomínky vedoucího/oponenta:**

Inspirací pro tuto práci byla ne právě jednoduchá orientace v kampusu JU pro zahraniční a nově příchozí studenty. Předložená práce na toto reaguje, a na to, že se jedná o práci bakalářskou, její kvalita a výsledný produkt jsou nadprůměrné. Práce obsahuje jak část teoretickou (včetně analýzy dat z aplikací využívaných JU), tak část praktickou věnovanou samotnému vývoji, UX aplikace a následné diskusi.

Výsledný produkt splňuje požadavky na něj kladené a funguje příkladně. Velmi kladně hodnotím také uživatelskou dokumentaci. Při testování se mi podařilo aplikaci spustit pouze na mobilním telefonu (na Tabletě s Android OS 9.0 aplikace spustit nešla). Vyhledávání osob/místností bohužel vyžaduje plnou shodu (tj. také diakritiku (a to i v EN mutaci), což je na mobilních zařízeních velmi nešťastné.

Velice kladně hodnotím průběžné konzultace studenta se svým vedoucím a zahraničním oddělením rektorátu JU.

K práci dále nemá žádné další připomínky, práce plně splňuje zadání, *doporučuji* ji k obhajobě a hodnotím stupněm *výborně*.

### **Případné otázky při obhajobě a náměty do diskuze:**

Jaké máte plány s následnou údržbou a přidáváním nových možností aplikace?

#### **Práci**

doporučuji

nedoporučuji

uznat jako diplomovou/bakalářskou.

#### **Navrhuji hodnocení stupněm:**

výborně  velmi dobře  dobře  neprospěl/a

Místo, datum a podpis vedoucího/oponenta:

3.7.2020 v Českých Budějovicích