

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Student: Kluska Martin
Téma: Naprocházku.cz - webová služba pro poznávání okolí (id 18266)
Vedoucí: Szóke Igor, Ing., Ph.D., UPGM FIT VUT

1. Informace k zadání

Práce se zabývá tvorbou webové služby pro vkládání a sdílení krátkých procházek. Uživatel má možnost na mapovém podkladu vytvořit procházku (vyznačit body trasy) a vložit body zájmu (lavičky, hřiště, schody, občerstvení, parkoviště atd.). Dále by služba měla umožňovat vyhledávání podle různých kritérií (délka, převýšení, překážky jako např. schody atd.). Tato práce navazuje na BP p. Špačka z roku 2012. V podstatě se jedná o refactoring, tedy kompletní reimplementaci a redesign původní služby. Mělo by zůstat zachováno původní API a také procházky, které ve službě prozatím vytvořili uživatelé.

Náročnost práce spočívá ve studiu původní služby a její API. Dále ve studium mapových služeb, návrhu nové služby tak, aby zůstalo zachováno to dobré ze služby původní.

Zadání bylo splněno.

2. Práce s literaturou

Student postupoval při získávání literatury a znalostí aktivně a samostatně. Nastudoval prameny, které mu byly doporučeny.

3. Aktivita během řešení, konzultace, komunikace

Student pracoval aktivně a průběžně. Na konzultace docházel většinou pravidelně, byl vždy připraven a ukázal pokrok při řešení. Diskutoval s vedoucím další postup při řešení práce. Návrhy a poznámky reflektoval. Samostatně přicházel i s vlastními nápady.

4. Aktivita při dokončování

Student dokončil službu v dostatečném předstihu. Struktura textové části práce byla konzultována a většina návrhů na změny zapracována.

5. Publikační činnost, ocenění

Webová služba je dostupná na doméně naprochazku.cz

6. Souhrnné hodnocení

velmi dobře (B)

Kladně hodnotím samostatnost a průběžnou práci. Student nastudoval stávající systém, navrhl a implementoval novou verzi služby. Na druhou stranu mohla být komunikace intenzivnější. Celkově pracoval nadprůměrně.

Prohlášení: Uděluji VUT v Brně souhlas ke zveřejnění tohoto hodnocení v listinné i elektronické formě.

V Brně dne: 26. května 2016

.....
podpis