

Jméno studenta: Bc. Ondřej Chrbolka

Vedoucí diplomové práce: doc. Ing. Michael Bažant, Ph.D.

Téma práce: Webová aplikace pro asistenci při hodnocení odevzdaných prací

Diplomová práce se věnuje návrhu a implementaci systému pro podporu výuky, konkrétně systému pro asistenci hodnocení studentských prací, který by po nasazení velmi ulehčil práci v předmětech s větším počtem studentů a větším počtem odevzdávaných prací v průběhu semestru nebo u zkoušky.

Velmi pozitivně hodnotím jak vysokou úroveň samotného textu diplomové práce, tak zdrojových souborů a také samostatný a profesionální přístup při řešení celé diplomové práce.

1. Uplatněné metody Při vypracování diplomové práce student vycházel ze znalostí získaných v předmětech Programování internetových aplikací, Programování databázových aplikací, případně i dalších předmětů. Nad rámec vyučovaných předmětů bylo nutné nastudovat celou řadu dalších progresivních technologií, namátkově programovací jazyk Kotlin, Spring Webflux, Spring GraphQL a další.

2. Co bylo vytvořeno Student vytvořil komplexní návrh a implementaci systému pro podporu výuky, konkrétně systému pro asistenci hodnocení studentských prací.

3. Prokázání správnosti řešení Aplikace byla otestována na vzorových příkladech.

4. Splnění cílů práce Všechny cíle definované v zadání byly splněny.

5. Kvalita textu diplomové práce Text diplomové práce je logicky a přehledně strukturován do kapitol a podkapitol, jak je u těchto textů obvyklé a ke kvalitě textu nemám žádné negativní připomínky.

6. Plagiátorství Práce je zpracována přehledně, obsahuje všechny potřebné náležitosti a je v požadovaném rozsahu. Míra plagiátorství u psaného textu je dle systému STAG méně než 1 %.

7. Dotazy a připomínky k DP

a. Kterou část řešeného systému považujete za nejsložitější a proč?

Doporučení k obhajobě: ANO

Hodnocení: A

V Pardubicích dne: 1. června 2023

Podpis: