

Posudek vedoucího bakalářské práce

Student: Stanislav Huňáček
Číslo studenta: E17148
Název bakalářské práce: Vytvoření responzivního webového designu s využitím CSS frameworku Bootstrap
Cíl práce: Vytvořit elektronický materiál zaměřený na jednotlivé úseky vytváření tohoto řešení
Vedoucí práce: Ing. Miloslava Kašparová, Ph.D.
Studijní program: B6209 Systémové inženýrství a informatika
Akademický rok: 2020/2021

Náročnost tématu

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Teoretické znalosti	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vstupní údaje a jejich zpracování	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Kritéria hodnocení práce

	výborně	velmi dobře	vyhovující	nevyhovující	nelze hodnotit
Stupeň splnění cíle práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Původnost zpracování tématu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adekvátnost použitých metod	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hloubka provedené analýzy (ve vztahu k tématu)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Logická stavba práce a rozsah	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Práce s českou a zahraniční literaturou včetně citací	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jazyková úroveň (styl, gramatika, terminologie)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Využitelnost výsledků práce

	vysoká	střední	nízká	nelze hodnotit
Pro teorii	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pro praxi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Předložená bakalářská práce je rozdělena do čtyř kapitol. V první kapitole se autor zabývá technologiemi pro tvorbu webových stránek. Druhá kapitola je zaměřena na framework Bootstrap - na jeho vývoj, implementaci a hlavní principy. Tvorba studijního materiálu je obsahem kapitoly třetí. Tento materiál byl zpracován elektronicky a je rozdělen do tří bloků obsahujících teoretické základy, tvorbu webu krok za krokem s využitím CSS frameworku Bootstrap. Třetí blok tohoto elektronického materiálu obsahuje soubory ke stažení. Součástí práce je také příložený CD-ROM, který obsahuje vytvořenou webovou stránku a studijní materiál.

Ostatní připomínky k práci

Student na bakalářské práci pracoval již od přidělení tématu v květnu 2020 a stihl ji dokončit již do 30. 11. 2020. K vypracování předložené bakalářské práce přistupoval velmi aktivně a využíval pravidelných konzultací.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Předložená bakalářská práce není plagiát. Nejvyšší míra podobnosti je 0 %.

Otázky a náměty k obhajobě

V bakalářské práci jste se zabýval frameworkem Bootstrap. Jaké znáte další front-end frameworky, které se v současnosti používají pro vývoj webů?

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

Tuto bakalářskou práci navrhuji hodnotit známkou: **A**

V Pardubicích 8.1.2021

Podpis