

Posudek vedoucího diplomové práce

Student: Michaela Plisková
Číslo studenta: E19575
Název diplomové práce: Virtuální prohlídka objektů
Cíl práce: realizace virtuální prohlídky zvoleného objektu
Vedoucí práce: doc. Ing. Pavel Petr, Ph.D.
Studijní program: Informatika a systémové inženýrství
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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Použité metody	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>

Ostatní připomínky k práci

Diplomantka přistupovala k zpracování práce velice zodpovědně a samostatně. Na konzultace byla připravena a případné připomínky se snažila zapracovat. Téma práce i použité nástroje jsou nad rámec absolvované problematiky při studiu. Diplomantka byla nucena si vše nastudovat a ověřit i v praxi.

K obsahové i formální stránce práce nemám zásadní připomínky.

Pro realizaci virtuální prohlídky objektu byly, na doporučení vedoucího práce, zvoleny typické části budovy, kde se nachází fakulta. Vytvoření virtuální prohlídky celého objektu by bylo, vzhledem k epidemiologické situaci a rozlehlosti objektu, nad časový rámec této práce. Vybrané ukázky však dostatečně reprezentují tento objekt a není problém virtuální prohlídku rozšířit s využitím postupů a nástrojů uvedených v této diplomové práci na celou budovu. Dle mého názoru diplomantka splnila cíl práce.

Vyjádření k výstupům ze systému Theses

Největší míra podobnosti je 0 %. Práce není plagiát.

Otázky a náměty k obhajobě

Nemám žádné otázky.

Závěrečné hodnocení

Práci **doporučuji** k obhajobě.

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

V Pardubicích 20. 5. 2021

Podpis