



Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno studenta:

Ondřej Pátek

Téma práce:

Simulace provozu golfového areálu

Cíl práce:

Cílem bakalářské práce je vytvoření simulačního modelu vybraného golfového areálu se zaměřením na jeho vybrané podstatné součásti - intenzita příchodu hráčů, vliv počasí, kvalita hřiště apod.

Součástí bakalářské práce bude také provedení statistického vyhodnocení zejména s ohledem na zisky jak celého golfového areálu, tak jednotlivých součástí a také vyhodnocení nákladů.

Náročnost zadání bakalářské práce na:

teoretické znalosti

střední

praktické zkušenosti

střední

podkladové materiály (vstupní data) a jejich zpracování

vyšší

A: Slovní hodnocení:

Naplnění cíle práce:

Všechny cíle bakalářské práce se podařilo beze zbytku naplnit.

Logická stavba a stylistická úroveň práce:

Logická i stylistická úroveň bakalářské práce je v pořádku, nemám žádné negativní připomínky.

Využití záměrů, námětů a návrhů v praxi:

Výsledky bakalářské práce je možné využít pro potřeby managementu golfového areálu a případně model upravovat a rozšiřovat dle dalších budoucích potřeb.

Případné další hodnocení (připomínky k práci):

Velmi kladně hodnotím četné zastoupení obrázků v textu bakalářské práce demonstrující jak konfiguraci jednotlivých modulů simulačního modelu, tak samotné uspořádání modulů v rámci simulačního modelu.

B: Kriteriaální hodnocení:

Nápovědu k vyplnění vybraného pole je možné zobrazit klávesou F1, stručně je uvedena i ve stavovém řádku.

Kriteria hodnocení práce:	Úroveň	Připomínky
Úroveň dokumentu		
logická stavba práce	nadprůměrné	
stylistická úroveň	průměrné	
práce s literaturou včetně citací	průměrné	
formální úprava práce (text, grafy, tabulky)	nadprůměrné	Kladně hodnotím velké množství doprovodných obrázků.
Teoretická část		
rozsah a úroveň zpracování rešerše	průměrné	
formulace teoretických východisek pro praktickou část	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
Praktická část – produkt (řešení)		
adekvátnost použitých metod, SW, postupů	průměrné	
kvalita návrhu řešení	průměrné	
komplexnost řešení	komplexní	
návrh datových struktur	nelze hodnotit	
uživatelské rozhraní	průměrné	
odborné zvládnutí problematiky	nadprůměrné	
rozpracovanost	dokončeno, otestováno	
využitelnost praktické části v praxi	ve větší míře	
Praktická část - popis		
popis řešení v bakalářské práci	průměrné	
ostatní přílohy (tabulky, grafy, výpočty, ...)	nadprůměrné	
uživatelská příručka	nelze hodnotit	
Uložení dokumentu/ů bakalářské práce na CD		
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	
Uložení výsledku praktické části na CD	ano	
Stupeň splnění cíle práce		
	splněn	

C: Otázky k obhajobě (max 2):

1. Posloužily již nějakým způsobem výsledky bakalářské práce golfovému areálu a jaké další experimenty se simulačním modelem plánujete?

2.

Doporučení práce k obhajobě: ano

Navržený klasifikační stupeň: výborně

Posudek vypracoval:

Jméno, tituly: Michael Bažant, Ing. Ph.D.

Zaměstnavatel: Univerzita Pardubice

V Pardubicích dne: 23. 12. 2016

Podpis: