

I. OSOBNÍ A STUDIJNÍ ÚDAJE

Příjmení: **Vajgl** Jméno: **Adam** Osobní číslo: **434191**
Fakulta: **Fakulta biomedicínského inženýrství**
Studijní program: **Civilní nouzové plánování**
Název práce: **Modelace evakuace ve zdravotnickém zařízení - EUC Klinika Praha a.s.**

II. HODNOCENÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Kritéria hodnocení práce		Počet bodů
1.	Přístup studenta k řešení úkolu (přípravenost, iniciativa, pracovní morálka a samostatnost studenta). (0 - 30)*	30
2.	Způsob a úroveň zpracování úkolu. (0 - 20)*	17
3.	Formální náležitosti a úprava obsahu diplomové práce (úroveň psaní, označení struktury textu, grafy, tabulky, citace v textu, seznam použité literatury apod.). (0 - 10 bodů)*	7
4.	Rozsah realizačních prací, aplikovaných vědomostí a znalostí, úroveň metodologického zpracování a závěrů práce. (0 - 40 bodů)*	38
5.	Celkový počet bodů	92

* Slovní hodnocení uveďte v komentáři.

III. NÁVRH OTÁZEK K OBHAJOBĚ

1.

2.

3.

IV. CELKOVÉ HODNOCENÍ ÚROVNĚ VYPRACOVÁNÍ DIPLOMOVÉ PRÁCE

Hodnocení**:	A (výborně)	B (velmi dobře)	C (dobře)	D (uspokojivě)	E (dostatečně)	F (nedostatečně)
Počet bodů:	100 - 90	89 - 80	79 - 70	69 - 60	59 - 50	< 50
	X	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

** v případě hodnocení F (nedostatečně) uveďte podrobný komentář

Diplomovou práci hodnotím výše uvedeným klasifikačním stupněm a doporučuji/~~nedoporučuji~~ k obhajobě.

V. KOMENTÁŘ

Student si pro svou diplomovou práci zvolil aktuální a přínosné téma objektové bezpečnosti ve vztahu ke zvýšení efektivity procesu evakuace analyzovaného objektu s využitím softwarové analýzy a modelace. Student v práci rovněž prezentuje možné využití softwarového nástroje k modelaci procesu objektové evakuace a výsledky práce ukazují praktický přínos takovéto metody analyzování a plánování požární bezpečnosti budov. Student byl při tvorbě práce iniciativní, řádně konzultoval postup tvorby práce i veškeré formální a odborné náležitosti a adekvátně plnil stanovené úkoly. Práce je čtivá, logicky členěná, obsahuje patřičné náležitosti a důsledně pracuje s odbornou literaturou. Místo se ovšem objevují drobné formální a stylistické nedostatky, které nesnižují kvalitu práce. Výstupy práce, provedené analýzy i navržená doporučení mohou provozovateli analyzovaného objektu efektivně posloužit jako případný návod, jakým způsobem lze zvýšit připravenost objektu k provedení evakuace po technické i organizační stránce. Student vytvořil ucelenou a přehlednou práci pojednávající o zvolené problematice, která naplňuje podstatu zadání práce a lze ji doporučit k obhajobě.

Jméno a příjmení: Ing. Martin Staněk
Organizace: ČVUT v Praze, Fakulta biomedicínského inženýrství
Kontaktní adresa: Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno

Podpis:

Datum: