

## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce	Tomáš Řepka
Studijní program	Ochrana obyvatelstva
Forma studia	prezenční
Akademický rok	2020/2021
Téma práce	Modelování havárie s únikem nebezpečné látky
Autor posudku	Ing. Ivan Princ

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,10	A
2	Úroveň teoretické části práce	0,30	A
3	Úroveň analyticko-empirické a návrhové části práce	0,20	A
4	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,13	A
5	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	A
6	Jazyková úroveň práce	0,05	B
7	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,07	B
	<b>Návrh hodnocení dle váženého průměru</b>	<b>1,00</b>	<b>A (1,06)</b>

Student předložil k hodnocení velice kvalitní práci obsahující ucelený pohled na problematiku havárií v silniční dopravě s únikem nebezpečné látky. Formulace cílů práce a použité metody jsou definovány v samostatné kapitole na konci teoretické části přesně, stručně a srozumitelně. Práce má propracovanou teoretickou část. Praktickou část, zejména modelování havárie v závislosti na množství uniklé nebezpečné látky SW nástroji ALOHA a TerEx, a jejich vzájemné porovnání, hodnotím vysoce kladně. Práce je spolu s návrhy na zlepšení současného stavu ucelená a srozumitelná.

Student byl po celou dobu aktivní, pravidelně chodil na konzultace, na které byl vždy připraven, projevoval nadstandardní zájem o zkoumanou oblast. Ve své práci zohlednil veškeré mé připomínky.

Celkově odevzdanou práci hodnotím jako výbornou.

**Práce není plagiátem.**

V Uherském Hradišti dne 30.05.2021

Podpis:

Hodnocení odpovídá následující stupnici:

A = 1,00-1,24    B = 1,25-1,50    C = 1,51-2,00    D = 2,01-2,50    E = 2,51-3,00    F = 3,01-...