

## HODNOCENÍ VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce	Erik Sova
Studijní program	Procesní inženýrství
Forma studia	prezenční
Akademický rok	2021/2022
Téma práce	Analýza rizika nedostatečnosti hydrantové sítě v rámci města Bystřice pod Hostýnem při dodávce vody pro účely jednotek požární ochrany
Autor posudku	Ing. Lukáš Snopek, Ph.D.

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,10	B
2	Úroveň teoretické části práce	0,30	A
3	Úroveň analyticko-empirické a návrhové části práce	0,20	B
4	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,13	A
5	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	B
6	Jazyková úroveň práce	0,05	A
7	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,07	A
	<b>Návrh hodnocení dle váženého průměru</b>	<b>1,00</b>	<b>A (1,23)</b>

Autor bakalářské práce předkládá ucelený dokument popisující požární hydranty a jejich problematiku v rámci města Bystřice pod Hostýnem. Student provedl analýzu hydrantové sítě, stanovil rizika a rizikové objekty včetně modelace za pomoci SW TerEx. Z dosažených výsledků byly navrženy adekvátní doporučení. Tato opatření konzultoval nejen s představiteli města, ale i s velitelem jednotky sboru dobrovolných hasičů a správcem vodovodní sítě. Pracoval s kvalitním mapovým podkladem, který mu poskytl cenné informace o hydrantové síti města. Vysoce oceňuji samostatnou práci studenta, jeho pravidelné konzultace a kontinuální pokrok při tvorbě BP. Taktéž musím vyzdvihnout jeho samostatnou komunikaci s dotčenými orgány, která byla na vysoké úrovni. Práci doporučuji k obhajobě.

**Práce není plagiátem.**

**V Uherském Hradišti dne 24.05.2022**

**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-...