

HODNOCENÍ OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor práce	Jakub Ševeček
Studijní program	Aplikovaná logistika
Forma studia	prezenční
Akademický rok	2024/2025
Téma práce	Analýza rizik výrobního procesu v lihovaru
Autor posudku	Ing. Romana Heinzová, Ph.D.

	Kritéria hodnocení	Váha	Hodnocení
1	Formulace cílů práce a použité metody	0,10	D
2	Úroveň teoretické části práce	0,30	D
3	Úroveň analyticko-empirické a návrhové části práce	0,20	E
4	Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce	0,13	D
5	Splnění cílů práce a relevance závěrů	0,15	E
6	Jazyková úroveň práce	0,05	C
7	Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony)	0,07	C
	Návrh hodnocení dle váženého průměru	1,00	E (2,62)

Bakalářská práce se zabývá oblastí rizik ve výrobním procesu v lihovaru. Teoretická část je tvořena ze standardního počtu literárních zdrojů. Neporozuměla jsem, proč první kapitola je směřována spíše do rizik projektů. Není jasné odkud student přebíral vstup do této kapitoly – chybí citace. Také mohl zdůvodnit, jakým klíčem vybíral postupy a metody pro kapitolu 5: SWOT je nástroj strategického managementu, FMEA – je analýza pro vady výrobku, PERT – je metoda kritické cesty v řízení projektů..atd. V kapitole 6 postrádám jakoukoli zmínku k bezpečnosti výroby a výrobku jakožto nedílnou součást řízení výroby v potravinářském průmyslu. V kapitole 12 je definována bezpečnost opět z pohledu BOZP, nikoli výroby – tak jak má student uvedeno v názvu a zadání. Kapitola 14 obsahuje teoretické vysvětlení FMEA analýzy, což mělo být řešeno v teoretické části. Postrádám vysvětlení metodiky a jednotlivých kroků při řešení FMEA. Odkud čerpal student výčet rizik? Není jasné, proč část FMEA řeší skladování, dopravu, expedici, když druhý bod zadání zní „analyzujte rizika výrobního procesu“. Tento bod měl být hlavní náplní praktické části práce a měl být rozpracován do hloubky. Bohužel ani zařazení kapitoly 16 nikterak nepřispívá k naplnění cíli bakalářské práce, který z mého pohledu byl splněn částečně.

Otázky k obhajobě:

1. Jaké nástroje používá podnik na řízení jednotlivých procesů včetně výroby? Legislativou požadovaný HACCP má zpracovaný?

2. Jaké je tedy nejzásadnější riziko výrobního procesu? Jakou metodou ho lze dále rozpracovat?
3. Jaký systém údržby má podnik doposud? Co by reálně znamenalo zavedení systému prediktivní údržby?

V Uherském Hradišti dne 22.05.2025

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-...