

HODNOCENÍ OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

| | |
|------------------|--|
| Autor práce | Bc. Patrik Klos |
| Studijní program | Bezpečnost společnosti |
| Specializace | Bezpečnost logistických systémů |
| Forma studia | prezenční |
| Akademický rok | 2020/2021 |
| Téma práce | Návrh optimalizace svozových tras ve vybraném podniku |
| Autor posudku | Mgr. Kamil Peterek, Ph.D. |

| | Kritéria hodnocení | Váha | Hodnocení |
|---|---|-------------|------------------|
| 1 | Formulace cílů práce a použité metody | 0,07 | B |
| 2 | Úroveň teoretické části práce | 0,15 | A |
| 3 | Úroveň analyticko-empirické části práce | 0,25 | C |
| 4 | Úroveň aplikační části práce | 0,10 | B |
| 5 | Výstavba textu a jeho logická provázanost, kvalitativní a kvantitativní parametry práce | 0,08 | C |
| 6 | Splnění cílů práce a relevance závěrů | 0,15 | C |
| 7 | Odborný přínos práce a její praktické využití | 0,10 | C |
| 8 | Jazyková úroveň práce | 0,05 | B |
| 9 | Formální náležitosti práce (včetně citací a užití šablony) | 0,05 | B |
| | Návrh hodnocení dle váženého průměru | 1,00 | C (1,72) |

Cíl práce je jasně formulován, včetně použitých vědeckých metod. Nicméně v práci chybí srovnání současného stavu a stavu po zavedení opatření ke zlepšení. V práci lze ocenit kvalitní literární rešerši. Naopak připomínky mám ke statistickému zpracování získaných dat a metodologii práce. Konkrétně se jedná o nevhodné užití srovnávacích parametrů, absence komparace spaghetti diagramu před/po zavedení opatření či podložení navrhovaných opatření ke zlepšení vhodnou kalkulací (efektivnost, čas, náklady apod.). Závěry jsou spíše teoretické a jejich případné praktické užití bude velmi obtížné, nákladné a časově náročné, viz navrhovaná certifikace či zavádění systému Milk Run. Předloženou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou C.

Otázky k obhajobě:

1. Na základě jakých podkladů byly stanoveny hodnoty (význam, vznik a odhalení) před/po zavedení vybraných vad v analýze FMEA?
2. Jakou časovou náročnost předpokládáte u jednotlivých Vámi navržených opatření ke zlepšení?

V Uherském Hradišti dne 24.05.2021

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-...