

## POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Jméno studenta: Bc. Angelika Nováková

Vedoucí diplomové práce (DP): Ing. Eva Juříčková, Ph.D.

Téma DP: Projekt zefektivnění údržby a oprav tramvajových vozidel Dopravního podniku hl. m. Prahy

Ak. rok: 2023/2024

### Poznámky k vyplňování posudku:

- U hodnocení jednotlivých kritérií použijte následující stupnici: A – splněno výborně bez výhrad, B – splněno velmi dobře s drobnými připomínkami, C – splněno průměrně, D – splněno s nedostatky, E – splněno, ale s výraznými nedostatky, F – nesplněno.
- Pokud je jakékoliv kritérium ohodnoceno stupněm F, práce musí být celkově hodnocena jako nevyhovující, která nespĺňuje kritéria pro obhajobu DP a nelze takovou práci doporučit k obhajobě.
- Vedoucí DP se musí slovně vyjádřit ke každému hodnoticímu kritériu!

Hodnotící kritéria:	Hodnocení
<b>1. Cíle a metody práce</b>	<b>A</b>
<i>Komentář se zaměří na: srozumitelnost formulace cílů práce a použitých metod zpracování práce; zhodnocení cílů práce v souladu s tématem práce; zvolené metody a postupy použité pro naplnění cílů práce.</i>	
Cíl práce je jasně definován a je v souladu se zadáním diplomové práce. Použité metody jsou vhodně zvolené a dobře vysvětlené.	
<b>2. Teoretická část práce</b>	<b>A</b>
<i>Komentář se zaměří na: obsah kritické literární rešerše; vhodnost zvolených domácích a zahraničních zdrojů; způsob citování zdrojů adekvátním způsobem.</i>	
Literární rešerše je zpracována kvalitně, studentka se zaměřila přímo na tématickou oblast práce. Jsou použity všechny zdroje ze zadání práce, které jsou správně citovány.	
<b>3. Praktická část práce – analýza</b>	<b>A</b>
<i>Komentář se zaměří na: využití poznatků z teorie, jejich vhodnost aplikace; dostatečný popis postupu aplikace metod práce; souhrnné zhodnocení současného stavu; dostatečnou podloženost závěrů analýz; náročnost sběru dat a jejich zpracování.</i>	
Analytická část práce je obsahově vyčerpávající. Diplomantka představuje danou společnost a následně analyzuje poruchovost tramvají. Analýza postupuje logicky, je zpracována přehledně, názorně, získaná data jsou dobře vysvětlena a okomentována. Součástí analytické části práce je i audit pracoviště, analýza rizikových oblastí a také představení a analýza systému údržby a oprav vozidel ve vybraných vozovkách.	

<b>4. Praktická část práce – projektová / výzkumná</b>	<b>A</b>
<i>Komentář se zaměří na: návaznost řešící části práce na teorii a na výsledky analýz; podloženost návrhů odpovídajícími argumenty; splnění stanovených cílů. U DP s výzkumným zaměřením je nutno zaměřit se na diskuzi výsledků a jejich zhodnocení.</i>	
Projektová část navazuje na část analytickou. Projekt je přehledný, jasně definovaný a obsahuje všechny náležitosti na něj kladené. Nechybí vyhodnocení projektu včetně vyčíslení ekonomického dopadu na společnost a vyčíslení úspor.	
<b>5. Formální úroveň práce</b>	<b>A</b>
<i>Komentář se zaměří na: logickou provázanost textu práce; použití správné terminologie; použití předepsané normy citování zdrojů; odpovídající jazykovou a grafickou úroveň.</i>	
Formální stránka práce odpovídá požadavkům, práce je logicky strukturovaná, obrázky jsou čitelné, tabulky srozumitelné. Nechybí zdroje zpracování.	
<b>Závěrečné hodnocení DP*</b>	<b>A</b>
Diplomová práce splňuje všechny náležitosti, je zpracována velmi kvalitně a doporučuji ji k obhajobě.	

\* Výsledná známka není aritmetickým průměrem jednotlivých kritérií hodnocení práce.

#### Otázky k obhajobě:

1. Otázky byly zodpovězeny v průběhu zpracování práce.

Práce **splňuje** kritéria pro obhajobu DP. Práci **doporučuji** k obhajobě.

DP byla podrobena kontrole ke zjištění původnosti práce v IS STAG. Na základě výsledků této kontroly bylo zjištěno, že práce **není** plagiát.

Datum 17.05.2024

Podpis vedoucího DP