

Optimalizace sítě veřejné hromadné dopravy v Českém Krumlově

Autor bakalářské práce: Jana Müllerová

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Ladislav Bartuška

Oponent bakalářské práce: Ing. Bc. Jiří Hanzl, Ph.D.

České Budějovice, červen 2018

Cíl práce

- Analýza systému veřejné hromadné dopravy v Českém Krumlově
- Návrh opatření pro zlepšení služeb v rámci dopravního systému
- Návrh na zefektivnění systému městské hromadné dopravy a veřejné hromadné dopravy

Výzkumný problém

- Analýzou jízdnicích řádů zjistit případné souběhy linek VHD a návrhy na jejich koordinaci
- Zapojení města Český Krumlov do IDS Jihočeského kraje
- Na základě analýzy jízdnicích řádů navrhnout zefektivnění návazností spojů MHD a vlakových linek

Metodika práce

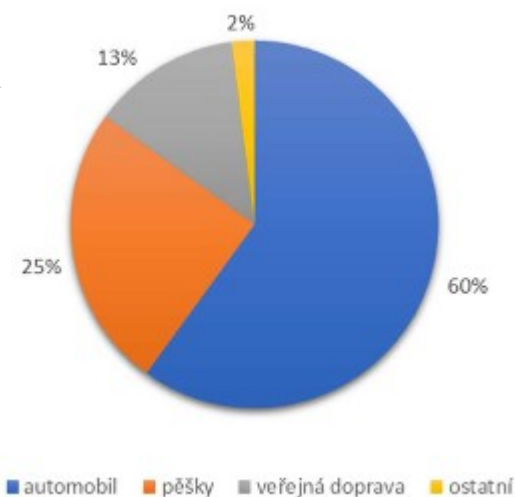
- Vyhodnocení současného stavu MDH v Českém Krumlově – popisná analýza
- Analýza jízdních řádů – srovnávací analýza
- Výstupy – grafikon autobusových linek VHD
 - návaznost spojů MHD na vlakové spoje

MHD v Českém Krumlově

- 2 linky
- Provoz MHD - ČSAD autobusy České Budějovice, a.s.
- Správa MHD – Městský úřad Český Krumlov, Odbor dopravy

Komplexní dopravní koncepce města Český Krumlov

- Zpracována v obdobích 10/2016 – 6/2017 a 7/2017 – 9/2017 firmou NDCCon s.r.o.
- Veřejná autobusová doprava a zastávky VHD
- Dopravní chování obyvatel města



Analýza jízdnicích řádů

- Výběr JŘ – autobusové linky jedoucí do/z nebo přes Český Krumlov
- Kritéria JŘ – přeprava cestujících po území města, spoj zastavuje min. na 3 zastávkách na území města
- Vyloučené JŘ – mezinárodní linky, sezónní a speciální linky, směrování linky

Diskuse výsledků

- Návaznost spojů MHD na vlakové spoje
- Souběhy spojů linek MHD a linek regionální dopravy
- Souběhy spojů linek MHD
- Vytíženost zastávek MHD

Návrhy opatření

- Odstranění souběhů spojů MHD a regionálních spojů
- Odstranění souběhů linek MHD
- Změna linkového vedení MHD
- Změna jízdních řádů linek MHD – návaznost MHD a vlak

Otázky vedoucího a oponenta bakalářské práce

- Realizovatelnost výstupů práce subjekty ve VHD
- Bezbariérovost zastávek VHD v Českém Krumlově
- Stavební úpravy zastávek pro handicapované osoby

Děkuji za pozornost

