

Obsah

Seznam zkratk:	4
Seznam symbolů a značek	5
Úvod	7
Cíle disertační práce:	8
1 Analýza současného stavu v České republice a v zahraničí	8
1.1 Bezpečnost silničního provozu	8
1.2 Vývoj výpočtu oceňování následků nehod	12
1.3 Lidský činitel	12
1.4 Dopravní prostředky	13
1.5 Analýza silniční sítě	13
2. Dopravní průzkumy	14
2.1 Příklad realizace směrového průzkumu	14
2.2 Průzkum parkování a odstavování vozidel	15
3. Úpravy organizace silničního provozu v intravilánu	15
3.1 Příklady vyhodnocení přínosu přestavby průsečných křižovatek na malé okružní křižovatky v podmínkách ČR a zklidnění v Rakousku	15
3.2 Shrnutí výsledků kapitoly	16
4. Postup zavádění jednosměrných komunikací v obytných zónách	16
4.1 Důvody a důsledky zavádění jednosměrného provozu	17
4.2 Multikriteriální metody hodnocení	17
4.3 Matematické modelování důsledků zjednosměrnování komunikací v obytné zástavbě	20
4.4 Shrnutí	25
5. Závěry plynoucí z disertační práce	25
Seznam vlastní publikační činnosti	27
Literatura	29
Annotation	30
Curriculum vitae	31