

## Obsah

1. Abstrakt.....	4
2. Cíle práce a postup řešení .....	5
3. Metody a postup zpracování .....	8
4. Současný stav problematiky.....	11
5. SCANGRAPH – teorie grafů v analýze eye-tracking dat.....	12
6. SIMURB – teorie grafů v prostorovém plánování .....	17
7. SIMROAD – teorie grafů v dopravě .....	19
8. Případové studie využívající vytvořené nástroje .....	22
9. Výsledky .....	30
10. Diskuze .....	32
11. Závěr.....	35
12. Použité zdroje.....	36
Odborný životopis autora .....	38
Seznam vybraných publikací autora souvisejících s disertační prací .....	39
13. Annotation.....	41
14. Summary .....	42