

Obsah

1 Úvod a analýza současného stavu	5
1.1 Úvod	5
1.2 Analýza současného stavu řešené problematiky	6
1.3 Evoluční algoritmy	10
1.4 Popis problému	11
2 Formulace cílů řešení	12
2.1 Specifikace výzkumu	12
2.2 Přehled týkající se literatury	13
3 Hlavní výsledky	14
3.1 Testování hypotézy analýzy přežití	14
3.2 Návrh algoritmu a modelu	15
3.3 Modul kolektor	16
3.4 Modul supervizor	16
3.5 Diskuze a shrnutí výsledků	22
4 Závěr a využití	23
Literatura	25
Publikační činnost	27
Životopis	29
Abstrakt	30