

OBSAH

1	ÚVOD	5
2	STANOVENÍ VÝCHODISEK A CÍLŮ DISERTAČNÍ PRÁCE	5
2.1	Východiska disertační práce	5
2.2	Cíle disertační práce	6
3	PŘEHLED SOUČASNÉHO STAVU PROBLEMATIKY	6
3.1	Moderní nástroje na podporu rozhodování	6
3.1.1	Fuzzy logika	6
3.1.2	Genetické algoritmy	7
3.1.3	Umělé neuronové sítě	7
3.2	Současný přístup zjišťování bonity klienta v pojišťovnictví	8
4	METODY ZPRACOVÁNÍ DISERTAČNÍ PRÁCE	8
5	ŘEŠENÍ A VÝSLEDKY DISERTAČNÍ PRÁCE	9
5.1	Průběh řešení	9
5.2	Identifikace dat	9
5.3	Analýza dat	11
5.4	Tvorba fuzzy modelu	12
5.5	Verifikace modelu	23
5.6	Implementace modelu	23
5.7	Navržená metodika	26
6	PŘÍNOSY DISERTAČNÍ PRÁCE	26
6.1	Nejdůležitější přínosy pro oblast teorie	26
6.2	Nejdůležitější přínosy pro praxi	26
6.3	Nejdůležitější přínosy pro oblast pedagogiky	27
7	ZÁVĚR	27
	BIBLIOGRAFIE	29
	CURRICULUM VITAE	31
	ABSTRAKT	32
	ABSTRACT	32