

Sadžaj z

1 Poglavlje 1 - Soft Computing, uvod	2 Fazi logika i fazi sistemi	2.1 Uvod	.....
.....	2.2 Fazi skupovi - osnovni pojmovi i definicije	.....	2.3 Operacije i relacije nad fazi skupovima
.....	2.4 Fazi relacija	.....	2.4.1 Fazi relacije indukovane preslikavanjem
.....	2.5 Konveksnost, ograničenost i druge osobine	.....	c 2.6 Reprezentovanje, princip proširenja
.....	s 2.7 Lingvističke promenljive, t-norme i s-norme	.....	c 2.8 Fazi logika i fazi zaključivanje
.....	c 2.8.1 Konačna Bulova algebra	.....	c 2.8.2 Percepcija, Haseov dijagram
.....	strukture BA	.....	2.8.3 Generalizovan Bulov polinom
.....	c z 2.8.5 Fazi logika, formalna definicija	.....	2.8.4 Logička agregacija i primer
.....	modela i ontologije	.....	2.8.6 Hajekov pristup, fazi teorija
.....	2.8.7 Zadeov pristup	.....	2.8.8 Kompoziciono pravilo zaključivanja
.....	c 2.8.9 Max-Min zaključivanje	.....	c 2.8.10 Max-Proizvod zaključivanje
.....	c 2.8.11 Pravila sa više premeta, više pravila i procedura s s ključivanja	.....	c
2.9 Defazifikacija (Defuzzification)	.....	2.10 Kompleksnost i izračunljivost	.....
c 2.11 Fazi logika i alternativne teorije verovatnoće	.....	c 2.11.1 Dempster-Seijferova teorija	.....
.....	2.11.2 Zaključivanje s uverenjem	.....	c 2.11.3 Mere verovanja i neverovanja i ukupno
.....	uverenje	.....	uverenje
.....	2.11.4 Propagiranje uverenja	.....	2.11.5 Mogućnost i potrebnost
.....	c 2.12 Računanje s rečima	.....	c 2.13 Fazi algoritmi
.....	4 5 5 5 7 10 10 10 11 12 16 17 18 21 24 25 27 28 29 30 31 32 34 35 35 36 37 37 38 39 40 46	.....	.....
.....	za	.....	.....
2	.....	.....	.....
Seminarski rad	47 47 48 53 56 58 62 63 64 66 66 67 68 68 70 71 71 71 73 75 76 77 79 79 79 80 81 81 82	82 84 86 86 87 88 88 89	82 84 86 86 87 88 88 89
3 Neuronske mreže	3.1 Uvod	.....	3.2 Osnovni model neurona
.....	3.3 Grupisanje neurona i struktura NM	.....	3.4 Obuka i učenje NM
.....	c 3.5 Propagiranje unazad	.....	3.5.1 Varijante povratnog propagiranja
3.5.2 Perceptron	.....	3.5.3 (M)ADALINE	.....
.....	3.5.2 Perceptron	.....	3.6 Vrste NM i
.....	3.7 NM takmičenja, klasifikacije i druge	.....	oblasti primene
.....	c 3.7.2 Protiv-propagaciona NM (Counter-propagation)	.....	3.7.1
.....	3.7.3 Kvantizacija vektora sa učenjem	.....	3.7.2 Protiv-propagaciona NM (Counter-propagation)
.....	3.7.4 Stohastičke (verovatnosne) NM	.....	3.7.3
.....	(Neo)kognitron	.....	Adaptivno-rezonantna teorija (ART)
.....	3.9 Asocijaciranje podataka	.....	3.8
.....	3.9.1 Asocijativne memorije, BAM	.....	(Neo)kognitron
.....	3.9.2 Hofildove memorije	.....	3.9.1
.....	3.9.3 Hemingova mreža	.....	Asocijativne memorije, BAM
.....	3.9.4 Boltzmanova mačina	.....	3.9.2 Hofildove memorije
.....	s 3.9.5 Prostorno-vremensko	.....	3.9.3 Hemingova mreža
.....	prepoznavanje	.....	3.9.4 Boltzmanova mačina
.....	4 Genetski algoritmi	4.1 Uvod	.....
.....	4.2 Kodiranje i	.....	4.2 Kodiranje i
.....	problemi optimizacije	.....	problemi optimizacije
.....	4.3 Kanonski GA	.....	4.3.1 Operatori GA
.....	4.3.2 Primer kanonskog GA	.....	.....
.....	s 4.4.1 Uloga i opis prostora pretrage	.....	4.4 Seme, teorema Čeme i posledice
.....	4.4.2 Teorema Čeme	.....	.....
.....	4.4.3 Binarni alfabet i n3 argument	.....	s
.....	4.4.4 Kritike Čema teoreme, uopštena teorema Čeme	.....	s s s
.....	4.5 Ostali modeli evolucionog računanja	.....	4.5.1 Dženitor
.....	CHC	.....	.....
.....	4.5.3 Hibridni algoritmi	.....	4.5.2

----- OSTATAK TEKSTA NIJE PRIKAZAN. CEO RAD MOŽETE
PREUZETI NA SAJTU. -----

www.maturskiradovi.net

MOŽETE NAS KONTAKTIRATI NA E-MAIL: maturskiradovi.net@gmail.com