

SADRŽAJ

UVODNA RAZMATRANJA	4
1.0 EKOLOGIJA RIZIKA	8
2.0 FAZE OCENA I KATEGORIZACIJA PROFES.RIZIKA	23
3.0 REINŽENJERING POSLOVNIH PROCESA – STUDIJA SLUČAJEVA „ISTRAŽIVANJE I RAZVOJ“	28
4.0 ANALIZA RIZIKA	48
4.1 Definicija rizika.....	48
4.2 Osnove analize rizika.....	49
4.2.1 Kvantitativni pristup(Matrice rizika).....	49
4.2.2 Kvantitativni pristup.....	53
4.3 Definicija procesa upravljanja rizikom.....	54
4.4 Upravljanje rizikom u oblasti tehničkih sistema.....	54
4.5 Analiza rizika tehničkih sistema.....	56
4.5.1 Predmet Analize.....	58
4.5.2 Identifikacija opasnosti	58
4.6 Pregled osnovnih metoda za analizu rizika.....	59
4.7 Procena rizika.....	66
4.8 Modelovanje sistema(Kvantitativna analiza rizika).....	67
4.8.1 Neodređenost.....	67
4.8.2 Merenje neodređenosti.....	68
4.8.3 Teorija verovatnoće.....	68
4.8.4 Kriterijumi rizika.....	69
5.0 RANGIRANJE SCENARIJA RIZIKA	72
5.1 Fussell-Vesely /RRW –mera značaja.....	73
5.2 BB i RAW- mera značaja.....	74
5.3 Diferencijalna mera značaja.....	75
6.0 METODE PROCENE RIZIKA-PRA	78
6.1 Definicije važnosti činilaca rizika.....	80
7.0 ODNOS PROIZVEDENE I UTROŠENE ENERGIJE	81
7.1 Tehnologije skladištenja energije.....	94
8.0 EKOLOŠKI EFEKTI POVEĆANJA ENERGET.EFIKASN	103
9.0 UNAPREĐENJE ŽIVOTNE SREDINE	131
10.0 INTEGRALNO UPRAVLJ.OTPADOM I ZAŠTITA RESURSA ..	139
11.LITERATURA	196