

S a d r Ź a j

UMJESTO PREDGOVORA.....	8
UVOD	11
1. RADNA I ŽIVOTNA SREDINA.....	14
Tehnološki razvoj i ugrožavanje radne i životne sredine.....	15
Eksploatacija prirodnih resursa i ugrožavanje kvaliteta radne i životne sredine	17
Razvoj biotehnologija i ugrožavanje kvaliteta radne i životne sredine	23
Društveno-ekonomske karakteristike unapređivanja radne i životne sredine.....	24
Obrazovanje u funkciji unapređivanja kvaliteta radne i životne sredine.....	26
Obrazovanje kao elemenat donošenja odluka u ocjeni rizika.....	30
2. ODRŽIVI RAZVOJ	34
Koncept održivog razvoja.....	36
Najvažnije pretpostavke ostvarivanja koncepta održivog razvoja..	38
Kvalitet života	41
Povezanost kvaliteta života i kvaliteta radne i životne sredine.....	45
Kvalitet života i stanovanje kao osnovne ljudske potrebe.....	45
Ekološki kvalitet stanovanja	49
Negativni uticaj ostvarivanja kvaliteta života na životnu sredinu ..	52
3. PRIRODNI I LJUDSKI RESURSI I PROMJENE U RADNOJ I ŽIVOTNOJ SREDINI.....	55
Tehnološki razvoj i potrebe za resursima	56
Rast ljudske populacije i promjene u radnoj i životnoj sredini.....	57
Prirodni resursi i promjene u radnoj i životnoj sredini	59
4. ZAŠTITA I MJERE UNAPREĐIVANJA KVALITETA RADNE I ŽIVOTNE SREDINE.....	65
Indikatori kvaliteta životne sredine.....	67
Strategija zaštite životne sredine	70
Značenje termina koji se upotrebljavaju u ocjeni opasnosti i rizika	72
Neprihvatljivi efekti	73
Zakonska regulativa	74
Rio deklaracija o životnoj sredini i razvoju.....	76
Zaštitni aspekti u izgradnji.....	82

Urbanistički faktori lokacije.....	85
Orijentacija i oblik zgrada.....	90
Uloga zelenila	96
Uticaj građevinskih materijala.....	97
Radioaktivnost građevinskih materijala.....	99
Izbor građevinskih materijala	102
Konstrukcije zgrada i higijena.....	105
Vazduh.....	105
Temperatura	108
Osnovni tipovi samogrijnih objekata	110
Osvjetljenje	119
Zaštita od požara	125
Zaštita od elektromagnetnih zračenja	136
Uticaj predajnika mobilne telefonije na čovjeka i kvalitet radne i životne sredine.....	138
Uticaj elektromagnetnog zračenja na čovjeka	141
Hemijske materije u radnoj i životnoj sredini.....	144
Otpad i životna sredina	150
Upravljanje otpadom.....	155
Tehničke mjere zaštite radne i životne sredine.....	156
Osnovni principi zaštite životne sredine	157
Zakonska regulativa o zaštiti životne sredine	159
Zakon o zaštiti životne sredine.....	166
Zakon o zaštiti prirode.....	167
Zakon o zaštiti vazduha	169
Zakon o upravljanju otpadom.....	170
Zakon o zaštiti voda	172
Zaštita kvaliteta radne i životne sredine sa aspekta međunarodnih standarda sistema kvaliteta.....	173
5. MEĐUNARODNO INSTITUCIONALNO I ZAKONODAVNO UREĐIVANJE KVALITETA RADNE I ŽIVOTNE SREDINE.....	177
Istorijski razvoj zaštite na radu. Institucionalno i zakonodavno uređivanje zaštite na radu.....	178
Prvi oblici uređivanja zaštite na radu na prostorima južnoslovenskih država.....	180
Međunarodne organizacije i zaštita na radu	182
Konvencije i preporuke iz oblasti zaštite na radu.....	184
Prava i obaveze poslodavaca.....	188
Prava i obaveze vlada država - članica.....	191

Evropska unija, nastanak i karakteristike u oblasti zaštite na radu.....	193
Organi Evropske unije.....	196
Zaštita na radu u međunarodnom zakonodavnom i institucionalnom organizovanju.....	204
Istorijski razvoj međunarodnih ugovora u oblasti životne sredine.....	205
6. OBRAZOVANJE ZA ZAŠTITU NA RADU I UNAPREĐIVANJE KVALITETA RADNE I ŽIVOTNE SREDINE.....	212
Praksa i savremene tendencije u obrazovanju za bezbjedan rad, zaštitu zdravlja i unapređivanje kvaliteta radne i životne sredine.....	216
Obrazovanje i osposobljavanje za bezbjedan rad, zaštitu zdravlja i unapređivanje kvaliteta radne sredine u našem sistemu vaspitanja i obrazovanja.....	225
Bezbjedan rad i zaštita zdravlja.....	232
7. UTICAJ OBRAZOVANJA I OSPOSABLJAVANJA ZA BEZBJEDAN RAD NA UNAPREĐIVANJE KVALITETA RADNE SREDINE.....	237
Uticaj obrazovanja i osposobljavanja za bezbjedan rad na pridržavanje mjera zaštite na radu.....	246
Uticaj obrazovanja i osposobljavanja za bezbjedan rad na odnos prema sredstvima za rad.....	248
Uticaj obrazovanja i osposobljavanja za bezbjedan rad na odsustvovanja sa posla.....	250
Obrazovanje za bezbjedan rad i stvaralaštvo.....	251
Obrazovanje za bezbjedan rad i tehnološki razvoj.....	253
Unapređivanje kvaliteta radne sredine i uspjeh u radu.....	256
Uticaj obrazovanja za bezbjedan rad na formiranje osobina ličnosti.....	258
Obrazovanje za bezbjedan rad i motivacija.....	263
Permanentno obrazovanje za bezbjedan rad i unapređivanje kvaliteta radne sredine.....	270
Uticaj obrazovanja za bezbjedan rad na efektivnost rada.....	271
RJEČNIK TERMINA I DEFINICIJA U OBLASTI SISTEMA UPRAVLJANJA KVALITETOM RADNE I ŽIVOTNE SREDINE.....	277
LITERATURA.....	280