

# Sadržaj

<b>1. Zaštita na radu</b> .....	<b>1</b>
<b>1.1.</b> Uvod u zaštitu na radu i zakonske regulative .....	3
<b>1.2.</b> Primjena normi u području zaštite na radu .....	7
<b>1.3.</b> Oznake i njihova značenja .....	16
<b>1.4.</b> Osobna zaštitna oprema .....	21
<b>1.5.</b> Ozljede na radu i profesionalne bolesti .....	33
<b>2. Opasnosti na radu</b> .....	<b>47</b>
<b>2.1.</b> Opasnosti od mehaničkih ozljeda .....	49
2.1.1. Opasnosti od porezotina, uboda i posjekotina .....	50
2.1.2. Opasnosti od rotirajućih i pokretnih dijelova strojeva .....	52
2.1.3. Opasnosti od udaraca i sudara .....	54
2.1.4. Opasnosti od drobljenja i pritiska .....	57
2.1.5. Opasnosti od oštećenja vida kod mehaničke obrade .....	59
<b>2.2.</b> Opasnosti od rada na visini i padova .....	62
<b>2.3.</b> Opasnosti od električnog udara .....	70
<b>2.4.</b> Opasnosti od štetnih i opasnih tvari .....	79
<b>2.5.</b> Opasnosti od buke i vibracija .....	91
<b>2.6.</b> Opasnosti od štetnih zračenja .....	98
2.6.1. Opasnosti od elektromagnetskog polja .....	101
2.6.2. Opasnosti od ultraljubičastog zračenja .....	103
2.6.3. Opasnosti od infracrvenog zračenja .....	104
2.6.4. Opasnosti od laserskog zračenja .....	105
<b>2.7.</b> Opasnosti od nepovoljnih mikroklimatskih uvjeta .....	108
<b>2.8.</b> Opasnosti od tjelesnih napora i kretnji na radu .....	114
<b>2.9.</b> Opasnosti od požara i eksplozija .....	120
<b>2.10.</b> Opasnosti od potresa .....	128

<b>3. Zaštita okoliša i zbrinjavanje otpada</b> .....	<b>133</b>
<b>3.1. Uvod u zaštitu okoliša</b> .....	<b>135</b>
<b>3.2. Vrste otpada, njihovo razvrstavanje i zbrinjavanje</b> .....	<b>136</b>
3.2.1. Metalni otpad .....	139
3.2.2. Električni i elektronički otpad.....	141
3.2.3. Kemijski otpad.....	144
3.2.4. Plastika i guma .....	145
3.2.5. Ulja i maziva .....	148
3.2.6. Baterije.....	150
3.2.7. Staklo .....	153
3.2.8. Papir i ambalaža .....	155
<b>Popis pokrata</b> .....	<b>158</b>
<b>Literatura</b> .....	<b>160</b>

element.hr