

## S A D R Ž A J

<b>1. Vrijeme velikih i brzih promjena .....</b>	<b>1</b>
O planetarnoj populacionoj statistici.....	1
Rast interneta.....	11
<b>2. Put do mudrosti.....</b>	<b>17</b>
Piramida znanja.....	18
Plima, cunami, eksplozija, ... znanja.....	22
<b>3. Komunikacija .....</b>	<b>33</b>
Poslovne komunikacione vještine .....	35
Elektronska komunikacija.....	38
<b>4. Od znaka do slova i nazad.....</b>	<b>41</b>
Petroglifi.....	41
Piktogrami i ideogrami.....	48
Alfabet.....	49
Alfabet za posebne namjene .....	62
Emotikoni.....	74
Emozi .....	75
Brojevi.....	76
QR kôd .....	79
Industrijski i drugi kôdovi.....	81
<b>5. Vizualni jezik .....</b>	<b>98</b>
Elementi vizualnog oblikovanja.....	106
Geštalt .....	116
<b>6. O svjetlosti i bojama .....</b>	<b>119</b>
Sistematizacija boja.....	126
Kombinacije boja .....	128
RGB model .....	129
CMYK model.....	132
Krug boja.....	133
Kombinacije boja .....	134
Subjektivni doživljaj boja .....	143
Anketa o subjektivnom doživljaju boja .....	145
Međunarodne asocijacije za proučavanje svjetlosti i boja .....	154
<b>7. Vizualno predstavljanje.....</b>	<b>156</b>
Identitet kompanije i zaštitni znak .....	160
Skrivena značenja logotipa .....	163
Tipovi zaštitnih znakova .....	165
Drugi oblici upotrebe zaštićenog znaka .....	169

Knjiga grafičkih standarda .....	170
Bilbord .....	175
<b>8. Osjeti (čula).....</b>	<b>176</b>
Promijenjena vizualna percepција .....	178
Optičke iluzije .....	179
<b>9. Proširena stvarnost i virtuelna stvarnost.....</b>	<b>187</b>
<b>10. Formati papira .....</b>	<b>200</b>
Ortogoni .....	209
<b>11. Zlatni presjek .....</b>	<b>219</b>
Leonardo Fibonacci.....	219
Zlatni presjek u matematici.....	222
Zlatna spirala.....	226
Vremenski slijed ljudi važnih za važna otkrića u vezi sa zlatnim presjekom.....	229
<b>12. Vizualni elementi u programu Microsoft Excel .....</b>	<b>230</b>
Predstavljanje podataka u tabelama .....	236
Predstavljanje podataka grafikonima.....	238
Slikovni grafikoni .....	242
Nekvanitativni prikazi – dijagrami .....	245
SmartArt grafika programskom paketu Office 365 .....	247
Informacione table .....	256
Internetske stranice o izradi grafikona.....	261
<b>13. Tipografija .....</b>	<b>263</b>
Komponente slova.....	273
Ilustrovani rječnik tipografskih termina.....	276
Razni efekti na fontovima .....	278
Savjeti za dobru tipografiju.....	279
Internetske stranice o fontovima .....	280
<b>14. Formati grafičkih datoteka .....</b>	<b>282</b>
<b>15. Fotografija .....</b>	<b>293</b>
Historijski razvoj fotografije .....	293
Fotoaparat i tehnika fotografiranja.....	300
Fotografske kompozicione tehnike .....	302
Mali leksikon fotografskih pojmove .....	305
Elementi analize fotografije .....	322
Fotografski savjeti.....	323
<b>16. Infografika .....</b>	<b>324</b>
Primjeri dobre vizualne kreativnosti .....	330
<b>17. Korisne internetske stranice o vizualizaciji podataka .....</b>	<b>336</b>
<b>Literatura.....</b>	<b>337</b>