

## Sadržaj:

UVOD .....	4
Historijat .....	5
1. Digitalna fotografija .....	8
2. Formati fotografije.....	10
2.1 Fajlovi rasterskih slika .....	10
3. Kompresije fotografije.....	12
3.1. SSIM Indeks sličnosti struktura .....	12
3.2 PSNR omjer šuma signala i ugla .....	13
3.3 CR - Stepen kompresije .....	15
4. Jezik digitalne fotografije .....	16
5. Elementi i tipovi fotoaparata .....	17
5.1 Tijelo.....	18
5.2 Objektiv i leće.....	19
5.3 Analogni fotoaparat .....	21
5.4 Digitalni fotoaparat .....	23
5.5 Mirrorless fotoaparati.....	25
6. Tipovi fotografija.....	28
6.1 Portretna fotografija .....	29
6.2 Modna fotografija.....	29
6.3 Reklamna fotografija.....	30
6.4 Fotografija prirode.....	30
6.5 Fotografija mrtve prirode.....	31
6.6 Fotografija vjenčanja .....	31
6.7 Umjetnička fotografija .....	31
6.8 Minimalistička fotografija .....	32
6.9 Fotografija putovanja .....	32
6.10 Arhitektonska fotografija .....	32
6.11 Novinarska fotografija .....	33
6.12 Dokumentarna fotografija.....	33
6.13 Ulična fotografija .....	34

6.14 Sportska fotografija.....	34
6.15 Fotografija aktova .....	34
6.16 Makro fotografija .....	35
6.17 Zračna fotografija.....	35
6.18 Fotografija hrane .....	35
6.19 Astronomska fotografija .....	36
6.20 Fotografija djece .....	36
6.21 Crno-bijela fotografija .....	36
6.22 Noćna fotografija/fotografija duge ekspozicije .....	37
6.23 Fotografija zamrzavanja pokreta/ <i>motion photography</i> .....	37
6.24 Industrijska fotografija.....	37
6.25 Apstraktna fotografija .....	38
6.26 Konceptuelna fotografija .....	38
7. Fotografija u poslovnoj komunikaciji.....	39
7.1 Stock fotografija.....	43
7.2 Komercijalna fotografija .....	44
7.3 Reklamna fotografija.....	47
7.4 Društvene mreže kao platforme za oglašavanje .....	48
8 Obrada digitalne fotografije.....	50
Zaključak.....	52
Popis slika: .....	54
Literatura.....	55