

## **1. UVOD U DIGITALNE SLIKE 8**

Što je digitalna slika? Elektronička oprema. Povezano s digitalnom fotografijom. Pikseli i organiziranje podataka. Što je RGB? Priprema.

## **2. ŠTO SVE MOŽEMO S DIGITALNOM FOTOGRAFIJOM 16**

Sažetak procesa. Prošlost i sadašnjost uhvaćeni fotoaparatom. Obrada: slaganje, efekti i distorzije. Razmjena i slanje e-mailom. Prezentacije.

## **3. OPREMANJE ZA DIGITALNU FOTOGRAFIJU 24**

Raspon digitalnih fotoaparata. Razlučivost fotoaparata. Poželjne značajke. Ekvivalentna fokalna duljina. Kako koristiti mogućnosti fotoaparata. Privici. Video. Kamera na mobitelu. Internet kamera. Računala i računalna oprema. Arhiviranje i pohranjivanje. Skeneri. Pisači.

## **4. SOFTVER ZA DIGITALNU FOTOGRAFIJU 42**

Softver za zabavu i posebni softver. Adobe Photoshop. Organiziranje slika. Postavljanje radnog prostora. Postavke zaslona. Menadžment boja. Rad na tematici. Uobičajene greške. Ekspozicija. Bljeskalica. Balans boja. Savršeni trenutak.

## **5. SNIMANJE DIGITALNIH FOTOGRAFIJA 54**

Držanje fotoaparata. Hirovi fotoaparata. Postizanje najboljih rezultata. Razlučivost. Tehnike. Osnove kompozicije. Kostur fotografije. Boja. Zumiranje.

## **6. PRENOŠENJE DIGITALNIH SLIKA 74**

Povezivanje. Memorijske kartice. Uređaji za

pohranjivanje. CD i DVD. Diskovi za slike. Evidentiranje i vođenje datoteka. Katalogiziranje cijelih kolekcija.

## **7. RAZMJENA DIGITALNIH FOTOGRAFIJA 84**

Slanje slika elektronskom poštom. Pravila za sastavljanje e-pošte. Sređivanje slika za internet. Pravne zavrslame. Kazivanje priče. Kako koristiti internet. Stranice za razmjenu fotografija. Izrada fotografija na internetu. Osobne stranice na internetu. Osnovna priprema slika. Standardi zaslona.

## **8. OBRAĐIVANJE DIGITALNIH SLIKA 96**

Zdrava slika. Značaj veličine. Obrezivanje - korekcija i kreativnost. Živ i mrtav prostor. Korekcija ekspozicije. Ekspozicija i kontrast. Snažne krivulje. Upravljanje bojom. Ispravljanje slabog balansa boja. Kako poboljšati boju. Saturacija. Priprema za tiskanje. Pogreške na slici. Programski dodaci za korekciju slika. Uklanjanje boje. Distorzija. Uklanjanje prašine i nepoželjnih objekata sa slike. Izoštavanje. Ublažavanje. Uljepšavanje. Filtri. Slojevi. Slaganje. Panorame.

## **9. ISPIS DIGITALNIH FOTOGRAFIJA 138**

Priprema fotografije. Papir. Toner. Ispis bez računala. Korištenje slika u grafici. Održavanje kvalitete. Prezentacije.

**RJEČNIK 152**

**PREPORUČENA LITERATURA 154**

**KAZALO 156**

**ZAHVALE 160**