

Tags: Fotografi, kameror och digital teknik las online bok; Fotografi, kameror och digital teknik e-bok apple; Fotografi, kameror och digital teknik ladda ner pdf e-bok; Fotografi, kameror och digital teknik bok pdf svenska; Fotografi, kameror och digital teknik epub books download; Fotografi, kameror och digital teknik MOBI download

Fotografi, kameror och digital teknik PDF E-BOK

Montathar Faraon



Författare: Montathar Faraon

ISBN-10: 9789188915719

Språk: Svenska

Filstorlek: 1365 KB

BESKRIVNING

Om boken Fotografi, kameror och digital teknik är en modern fotografisk handbok som djupgående behandlar digital fotografi och dess tekniska förutsättningar. Den rikt illustrerade boken är främst avsedd för ambitiösa amatörfotografer som vill öka sina kunskaper om fotografisk teknik, men innehåller också den information som t.ex. en ingenjör behöver som vill använda fotografi för en speciell tillämpning eller det en professionell fotograf söker som är i behov av att utöka sin tekniska expertis. Boken skildrar fotografi ur flera aspekter, som t.ex. fotografins historia, hur synen uppfattar en bild liksom olika kameratypers och kamerakomponenters uppbyggnad. Fotografins fysikaliska, fysiologiska och tekniska förutsättningar beskrivs ingående: fotografisk optik, optiska komponenter, aberrationer, utveckling och uppbyggnad av olika objektiv, digitala bildsensorer, ögat och synen, ljuskällor, färg samt orsaker till och hantering av oskärpa. De möjligheter som den digitala tekniken erbjuder behandlas utförligt, alltifrån bildförbättring till mer avancerade tekniker som utvidgat dynamikomfång med HDR-fotografi, bildregistrering och utökat skärpedjup med fokusgaffling. Ett kapitel ägnas åt speciella fotograferingstekniker och deras användning: fotografiska filter, makrofotografi, perspektivkorrigering, objektiv och panoramafotografi. Om författaren Torgny Carlsson är Forskningschef på FOI - Totalförsvarets forskningsinstitut. Han disputerade på KTH i Optisk mätteknik, där blev han också docent och har varit adjungerad professor. Hans forskning har till stor del ägnats åt att utvinna information från bilder. Utöver vanliga fotografier har det handlat om bilder gjorda med många olika tekniker och ljuskällor, framställda i mörkrum från fotografiska emulsioner eller direkt registrerade i elektroniska sensorer. Ljuskällorna har varit allt ifrån pikosekundslasrar till nanosekunds röntgenblixtrar. Bilderna har varit hologram, interferogram, specklegram, spektrogram, radiogram (röntgenbilder), slirbilder, svepkamerabilder, höghastighetsfilmer, etc.

VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Skillnad mellan fotografi och digital fotografi 2018 - EsDifferent.com

... människan med ljusets hjälp avbilda sig själv och sin miljö. De äldsta fotografierna, ... riktade sina kameror. ... Fotografi, bild och teknik ...

Riksförbundet Svensk Fotografi

Söker du tekniker- och kamerajobb? Hitta alla arbetsgivare som söker TV-, film- och scentekniker till sina produktioner via StagePool.com. Alla auditions och ...

fotograf. en introduktion - Fotograf Umeå - Fotonord

DIGIC 4 med isaps-teknik. DIGITAL KAMERA BILDSSENSOR BILDPROCESSOR OBJEK
FOKUSERING Typ ... Exempel på tentamensfrågor i Kursdelen Fotografi och Bild Uppgifterna ...

LÄS MER