

OBSAH

Úvodem	9
Vývoj fotografování	10
Charakteristika světla	15
Barevná teplota světla (teplota chromatičnosti)	16
Infrafilmy	17
Druhy světla	19
Přírodní světlo	21
Denní světlo	21
Ranní a večerní světlo	21
Noční světlo	21
Umělé světlo	22
Žárovky	22
Halogeny	23
Zářivky	23
Výbojky	23
Blesky	23
Ateliérové blesky	25
Hoříčkový blesk	25
Stabilní světlo	25
Měření světla	27
Bodové měření	28
Měření se zdůrazněným středem (centrální)	28
Vícesegmentové měření (matrixové)	28
Expozimetr	28
Měření odraženého světla	28

Měření dopadajícího světla	29
Protisvětlo	31
Vyvážení bílé	32
Ruční vyvážení bílé	32
Filtry	35
Filtry v barevné fotografii	36
UV filtr	36
Polarizační filtr	37
Přechodové filtry	37
Neutrálně šedé filtry	37
Konverzní filtry	38
Kompenzační filtry	38
Trikové barevné přechodové filtry	39
Trikové filtry s čočkami	39
Změkčovací filtry	39
Hvězdný efekt	40
Filtry v černobílé fotografii	40
UV filtr	40
Modrý filtr	40
Předsádkové čočky	41
Zrcátka	41
Světlo jako tvůrčí prostředek	43
Řešení prostoru světlem	46
Fotogram	46
Směr světla	47
Boční světlo	47
Horní světlo	47
Čelní světlo	48
Spodní světlo	48
Protisvětlo	49

Charakter světla	49
Rozptýlené (měkké světlo)	50
Kontrastní (tvrdé světlo)	50
Ploché světlo	51
Světlo a povrch – tvar a struktura	51
Lesklý povrch	52
Matný povrch	52
Struktura předmětů	52
Materiál	53
Světelné techniky	54
High-key (vysoká tónina)	54
Low-key (nízká tónina)	55
Hard-key (vysoký kontrast)	55
Malý kontrast	55
Sabatiérův efekt	56
Zachycení pohybu	58
Zastavený pohyb	58
Změna významu pohybem	59
Reportážní a dokumentární fotografie	59
Reportážní fotografie	59
Dokumentární fotografie	61
Krajina	62
Západy a východy slunce	66
Voda	67
Moře	70
Bouřlivé počasí	73
Mlhá	76
Architektura	77
Panorama	79
Architektonický detail	79
Plastika	81

Ovlivnění stávajících světelných podmínek	82
Přisvětlování	84
Fotografování v noci	84
Portrét	87
Protisvětlo	88
Rozptýlené světlo	89
Boční světlo	90
Kontrastní světlo	90
 Umělé světlo	 95
Základní principy práce s umělým světlem	96
Boční světlo	97
Osové světlo	97
Blesky	97
Ateliérové blesky	98
Halogenová světla	100
Trvalá světla	103
Žárovková světla	103
Zářivky	103
 Interiér	 105
Koncerty a divadla	109
Párty a špatné světelné podmínky	109
Svatby a oslavy	110
 Exteriér	 113
Ulice v noci	114
Silnice v noci	114
Jeskyně	114

Ovoce, zelenina, jídlo	123
Portrét	125
Oficiální portrét	126
Volný portrét	126
Dětský portrét	126
Akt	128
Zátiší	130
Světlo na pozadí	131
Sklo	134
Reprodukce	136
Černobílá fotografie	139
Černobílá fotografie	140
Hnědý tón	142
Adresy některých výrobců a prodejců fotografické techniky a příslušenství	146
Slovník pojmů	147
Rejstřík	157