

OBSAH.

Články.

Portrétní fotografie živnosti řemeslnou. Dr. Jos. V. Bohuslav	1
Esthetika snímků fotografických. J. Petrák	3
Zimní práce	5, 18
Sepiové tony na bromostříbrných papírech, docílené studeným a teplým sířením	17
Pinatypie	21, 35
Reprodukování	23
Fotografie balonová	33
Kolorování diapositivů	37
Tajemné zjevy na negativech	49
O vývoji a způsobech fotografie v přirozených barvách. Sl. M. H.	15, 67, 83
Tušový reliefní proces	53
Nový způsob vyvolávání	55
Fotografování ptáků	65
Sesilování a seslabování před a po uschnutí desky	69
Ustalování	81
Zachování brillance kopií a zvětšenin vyvolávacích	85
Barevný závoj a jeho odstranění	97
Stahovací papír utokolorový	98
Tonování plynových papírů	113
Aquarellový tisk	116
Photechie	119
Dvoubarevné snímkы	129
Fotografování obrazů	130
Kinematografické fotografování lidských útrob	132

Edisonův kinematograf pro školu a dům	145
Několik slov o vyvolávání chyběně exponovaných desek	146
Negativ a kopírovací papír	148
Nejnovější výzkumy ve fotografii: Deska „Hydra“	161, 177
Büchlerův přímo kopírující pigmentový papír	163, 181
Fotografování sklenic	166
Diapositivy do oken	179

Rozhledy.

Spolehlivost fotometrů	12
Ledové květiny	13
Z mdlých negativů hotoviti normální	25
Bromostříbrnaté papírové obrazy seslabiti	26
Tonování kopírovacích papírů bez zlata	26
K zamezení světelných kruhů	26
Používání vzduchu prosté vody	27
Diapositivy	27
Pěkný vzhled zvětšenin	28
Paprsky světla při snímkách interieurů	28
Podložky k ořezávání obrázků	28
Nadmanganový seslabovač	44
Čerstvě připravené tonovací lázně	44
Korková a skleněná zátka	44

Barvení podkladu fot. obrazů	45
Sesilování v jediném roztoku	45
Neutrální tonfixační lázně	45
Modrých i šedomodrých tonů na diap. deskách	61
Vyvolávání dle Rengera Patzsche	75
Kopírování na dřevo	76
Žárová tělíska poškozují kopie	77
Momentní fotografie	77
Rodinal, vývojka plynových papírů	78
Sulfinal	78
Přenášení vrstev z filmů na skleněné desky	79
Zapocení obrazů diapositivních a kondensorů	89
Formaldehyd v tonovacích lázních a vývojkách	90
Dirky na způsob špendlíkových v negativech	90
Poškozování objektivních čoček	91
Speciální deska pro elektrické obloukové světlo	92
Měďnato-cínový sesilovač	101
Tonování kopii na plynových papírech vyvoláváním	102
Nová deska „Hydra“	103
Siřičitanové závoje	105
Zdroj světla a zaclonění při zvětšování	105
Photoretrogesse papírů bromostříbrnatých	106
K vyvolávání nočních snímků	106
Zvětšování plochých filmů	121
Rozdíly seslabování	122
Z mtlých negativů — dobré desky	123
Vyvolávání negativu ze spodní části vrstvy	125
Důležitost fotografie pro účely sportovní	134
Bakterie na negativech	134
Fotografie v službách sociální politiky	135
Vyvolávání desek a filmů za vedra	135
Kernovou fotografií do dálky	136
Methoda „obracecí“ při vyvolávání podexponovaných desek	137
Skvrny na filmech	137
Soli kobaltové ve fotografii	150
Tonování bromostříbrnatých obrazů do hněda	152
Vyvolávání a světelné kruhy	153
Obracení desky v positiv při vyvolávání	153
Ruční komora neb stativní přístroj?	154
Fotografování hub	154
Fotografování z lodi	155
Tonování bromostříbrnatých papírů sírou	169
Sraženina na povrchu negativů	170
Držení komory při fotografování z ruky	170
Máčení desek před vyvoláváním	171
Modré skvrny při tonování bromstř. papírů sírou	171
Nové použití uhloliskových papírů	173
Vyvolávání chlorobromostříbrnatých obrazů v růz. barvách	184
O hotovení nočních snímků	185
Vyvolávání při denním světle	186
Zvětšování na bromostříbrnatém pap. při současném osvětlení a vyvolávání	186
Zvětšování bez přístroje	187
Zvětšování mtlých, tenkých negativů	188

Fotografie v barvách.

Zvýšení všeobecné citlivosti autochrom. desek	7
Papír utocolor	8
Reprodukce barevných obrazů na autochromy	10
Zvýšení citlivosti desek autochromových	24
Pracovní předpisy pro autochromy	39
Vyvolávání autochromů při jasně červeném světle	40
Druhé vyvolávání (obracování) autochromů	41
Bílá barva v autochromech	41
Význam barevné fotografie pro vědu	56
Rastry desek pro fotografie v barvách	57
Nový barevný rastř „Agfa“	57
„Agfa“ desky pro fotografování v barvách	71
Sesilování autochromů	100

Nové desky s rastrem	101
Firma Paget Prize & Co. ozna-	
muje novou desku	101
Fotografie v barvách při umě-	
lém osvětlení	120
K vyvolávání autochromů . . .	120
Barevné fotografie na papíře .	167
Citlivost autochromových desek	182
O praxi v autochromovém pro-	
cesu	183

Kinematograf.

Zajímavé snímky	10
O vědecké kinematografii . . .	11
Kinematografická reklama . . .	11
Kinematograf ve školním vy-	
učování	42
Edisonův kinematograf pro dům	42
Kinematografické filmy	42
Kinematograf v rodinném kruhu	43
Kinematograf v divadle	58
Kinematograf ve službě vědec.	
bádání	58
Výstava průmyslového musea	
a kinematograf	59
Kinematograf kombinovaný s	
ultramikroskopem	59
Kinochromová deska a Olikes .	72
Projekce kinematografická při	
denním světle	73
Když je stěhování	86
Kursy kinematografické k vyučo-	
vání a vzdělávání řemeslníků	87
Kinematograf použit při vyučo-	
vání matematiky	87
Barevné snímky kinematograf.	88
Svaz pro vědeckou a školní ki-	
nematografii	138
Kinematograf a umění básnické	138
Kinematografický film těžko	
vznětlivý	139
Mezinárodní kinematografická	
výstava	140
Obrat v kinematografii	150
Kinematograf v ústavě k zkou-	
šení potravin	167
Nový deskový kinematograf Bat-	
tiniho	168
Kinematograf v Japonsku . . .	168
O barevné kinematografii . . .	184

Vědecká fotografie.

Barevné snímky Marsu	10
Fotografie severní záře	61
Fotografie ve službách dějin	
kulturních	74

Novinky.

Expoziční tabulka pro desky	
autochromové	14
Papír Sun	14
Papír Rano	14
„Agfa“, blesková lampa pro fo-	
tografy z povolání	30
Nové balení desek	30
Platinol	31
„Agfa“, kapslový blesk	31
Höchheimrův fotometr	47
Expoziční tabulka pro teleob-	
jektivy	62
Miniatyr Clack I.	62
Holoplan-Lumeter	62
Nový zlepšený filmpak	92
Hygro-papír	156
Goerzovy Tenax pakfilmy . . .	156
Rietzschlův portrétní anastigmát	157
Heli Clack zlepšen	174
Objektiv neobyčejně dlouhého	
ohniska	175
Nová lampa pro tmavou ko-	
moru	175

Z fotografického světa.

Fotografování pouličních nehod	12
Anglické korunovační slavnosti	
v Indii	12
Umění fotografickému děkuje	
lord Kitchener	29
Nový negativní materiál	29
Fotografie a pašeráctví	93
Uschovávání negativů	93

Recepty.

Koncentrovaná vývojka metol-	
hydrochinová	46
Nový způsob lepení fotografií	
za sucha	46

Kyselý siřičitanový loun	46
Bromid draselnatý v roztoku 1 : 10	79
Glycinová vývojka se sodou	94
Bezpečný bleskový prášek	94
Brilantrní zelené tony	94
Stříbrnaté skvrny v miskách vy- volávacích	107
Tvrde kopírující papíry	107
Glycerin	108
K vyvolávání plochých filmů	108
Rychlé schnutí dopisnic	108
Označování plechových kaset	109
Jako etiket na lahve	110
Sesilovač rtuňato-rhodanový	126
Čistá bílá světla při gumotisku	126
Rušič ustalovací soli	140
Masť na ruce	140
Zvětrání lučebnin	141
Elektrické žárovky	141
Čisté ruce	141
Kroucení obrazů	142
Seslabení kopírovacích papírů	143
Desky nechají se rychle u- schnouti	143
Kroucení nalepených obrazů	143
Barvení kyanotypických obrazů na zeleno	143
Zvýšení trvanlivosti uhlotisko- vých papírů	157
Oprava starších desek	157
Bílé písmo na negativech	158
Seslabovač negativů	158
Přenášení vrstev z filmů na skleněné desky	159
Zkrácení doby expoziční při fotografování vnitřků	159
Fotografie v zimě	159
Soustředěná metol-hydrochino- nová vývojka	189
Speciální vývojka pyrogallová pro filmy	189
Metol-hydrochinonová vývojka	189
Pyrokatechin k pozvolnému vy- volávání	190
Kyselá vývojka amidolová	190
Rychlé tonování	191

Různé.

Kreslířský kurs figurální pro litografy a fotografy	80
Zprávy	95
Pevně zatažené objektivy	110
Staré kožené měchy spevniti	110
Kyselina šťavelová	110
Nalepování na plech	127
Zajímavá výstava	142
Expoziční tabulka „Agfa“	149
Dr. Jaroslav Husník mrtev!	149
Fotografování bezdrátových de- peší	173
Uschovávání fotogr. roztoků	173
Multi Clack	173
Apollo desky	174
Obrovská fotografie	174
Firma A. Ch. Rietzschel	174
Přednášky českých fotografů- amatérů	174
Našim přátelům!	177

Výstavy.

Mezinárodní výstava knihtí- skařství a grafiky	15
Fotografická výstava 1912 v Pe- trohradě	15
Fotografická výstava 1912 v Heidelbergu	15

Hovorna.

Dotazy i odpovědi.

1. Rychlé hotovení dopisnic . 16
2. Hodí se rychle ustalující
lázeň pro papírové obrazy . 32
3. Zobrazení zdroje světla na
zvětšenině 48
4. Mohou se dvojitým anastig-
matem hotoviti průvody . . 64
5. Jakým způsobem vyvolávat
desky s neurčitou expozicí . 80

tí pro 80
- 95
- 110
miti 110
- 110
- 127
- 127
- 142
- 149
- 149
h de- 173
rú 173
- 173
- 174
- 174
- 174
rafú- 174
- 177

hti- 15
Pe- 15
- 15

i. 16
íci y 32
na 48
g- 64
ti l. 80

6. Stříbrné skvrny na negativu 96
7. Jakou vývojku použiti na rychlé momentní snímky 112
8. Možno seslabiti negativ se-sílený sublimatem 128
9. Jak lze rychle opatřiti mtlé sklo 144
10. Vyvolávání nejistě exponovaných desek 160
11. Retuš uhlotisků 176
12. Panchromatické barvy 192
Literatura 15, 32, 63, 96,
112, 128, 1-4, 175, 192
Nové cenníky 16, 32, 47, 64,
80, 95, 111, 127
Oprava 64

