

ADOBE
CREATIVE CLOUD 2014

magyar
nyelvű
változat



Illustrator
Bitképek és

nyomtatás

Dr. Péter Kristóf

Mercator
Stúdió

Minden jog fenntartva, beleértve bárminemű sokszorosítás, másolás és közlés jogát is.

Kiadja a Mercator Stúdió
Felelős kiadó a Mercator Stúdió vezetője
Lektor: Gál Veronika
Szerkesztő: Pétery István
Műszaki szerkesztés, tipográfia: Dr. Pétery Kristóf

ISBN 978-963-365-347-0

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2014

© Mercator Stúdió, 2014

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó

www.akonyv.hu és www.peterybooks.hu

www.facebook.com/mercator.studio

2000 Szentendre, Harkály u. 17.

Tel/Fax: 06-26-301-549

Mobil: 06-30-30-59-489

e-mail: peteryk@t-online.hu

TARTALOM

TARTALOM	3
ELŐSZÓ	7
BITKÉPEK KEZELÉSE	12
Csatolások kezelése.....	16
Szerkesztés a forrásprogramban.....	21
Szűrők és hatások alkalmazása	22
Grafikus szűrők, hatások	25
Illustrator hatások	26
Rajzelem mozaikká.....	26
Vágójelek.....	28
Stilizálás hatások.....	28
Vetett árnyék	29
Színek szűrői	30
Fekete felülnyomása.....	30
Objektumszínek sorrendje	31
Színigazítás	32
Átalakítás szürke árnyalatossá	33
Színinvertálás	33
Telítettség.....	34
Torzító hatások.....	34
Alakítás	34
Cikk-cakk	36
Csavarás	37
Érdesítés	37
Szabad torzítás.....	38
Tekerés.....	39
Benyomás és felfújás.....	39

Alakzatok átalakítása.....	40
Térbeli hatások.....	41
Térbeli test képzése kihúzással és letöréssel.....	41
Térbeli test képzése forgatással.....	45
Térbeli elemek forgatása.....	47
Photoshop szűrők.....	48
Ecsetvonás szűrők.....	51
Árnyékolás.....	51
Döntött ecsetvonások.....	52
Elkent tónusok.....	52
Filctoll.....	53
Fröcskölés.....	53
Kontúrkiemelés.....	53
Sötét tónusok.....	54
Tollkörvonal.....	54
Felület (Textúra) szűrők.....	55
Festett üveg.....	55
Foltminta.....	55
Mozaiklapok.....	56
Repedezettség.....	56
Szemcsézett.....	56
Felületképző.....	57
Videó szűrők.....	57
NTSC színek.....	57
Összefűzés.....	57
Művészi szűrők.....	58
Akvarell.....	58
Alapozás.....	58
Film szemcsézettsége.....	59
Freskó.....	59
Kenőkés.....	60
Kivágás.....	60

Kontúrozás	61
Maszatoló	61
Mázolás	61
Műanyag borítás	62
Neonfény	62
Pasztellkréta	63
Száraz ecset	63
Színes ceruza	64
Szivacs	64
Képpontosítás szűrők	64
Borzolás	65
Kristályosítás	65
Pointillista	65
Színes raszterrács	66
Vázlat szűrők	66
Bélyegző	67
Dombormű	67
Faszén	67
Fénymásolat	68
Gipsz	68
Jegyzetpapír	69
Kréta és szén	69
Króm	69
Merített papír	70
Raszterrácsminta	70
Szövet	71
Tépett szegélyek	71
Tollrajz	71
Zsírkréta	72
Stilizálás szűrő	72
Neon perem	73
Bitkép torzító szűrők	73

Szórt fény	73
Vízfelszín	73
Üveg	74
Élesítés szűrő	74
Gauss életlenítés	75
Sugaras életlenítés	75
Intelligens életlenítés	76
Raszterhatások beállítása	76
Vektoros elemek raszterizálása	78
Photoshop képek használata	78
A behelyezett kép színbeállítása	79
A behelyezett kép megkettőzése	80
A behelyezett kép lecserélése	80
Grafika exportálása Photoshopba	80
SZÍNKEZELÉS, NYOMTATÁS	83
Alátöltés	84
Oldalbeállítás	87
Színkezelés	92
Színek ellenőrzése a képernyőn	96
Nyomtatási beállítások	97
Mozaikos grafikák beállítása	99
A kifutó és a nyomdai kellékek	101
Színrebotás	102
Egyéb beállítások	105
A nyomtató beállítása	106
A nyomtatás elhelyezése	109
A dokumentum nyomtatása	109
AUTOMATIZÁLÁS	110
Kötegelt parancsvégrehajtás	114
Felhasznált és ajánlott irodalom	117