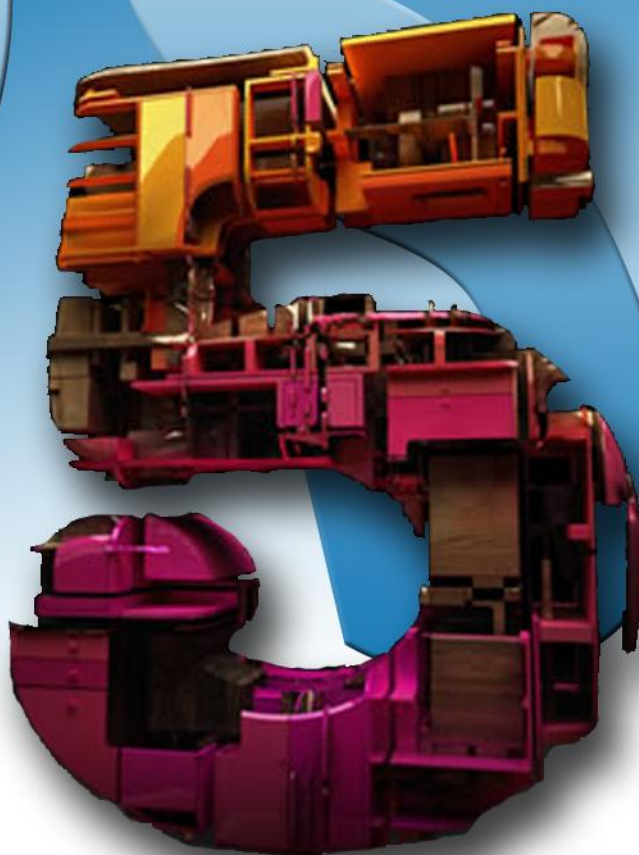


ADOBE
CREATIVE SUITE 5

Photoshop

Képmanipuláció



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 978-963-607-720-4

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2010
© Mercator Stúdió, 2010

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó
2000 Szentendre, Harkály u. 17.
www.akonyv.hu és www.peterybooks.hu
Tel/Fax: 06-26-301-549
Mobil: 06-30-305-9489
e-mail: info@akonyv.hu

TARTALOM

TARTALOM	3
ELŐSZÓ	8
BEVEZETÉS	14
SZÍNEK KEZELÉSE	27
Díszítőszínek	29
Skálaszínek	31
Színmodellek	31
RGB modell	31
HSB modell.....	32
CMYK modell.....	33
CIE Lab modell	34
Színmódok.....	35
Vonalas színmód	35
Szürkeárnyaltos színmód	38
Duplex színmód	39
Színpalettás színmód	42
RGB színmód	46
CMYK színmód.....	47
CIE Lab színmód	48
Többcsatornás színmód	48
A KÉP KORREKCIÓJA	49
A kép elemzése	49
Csúcsfény megkeresése	56
Színmanipulációk	57

Egyszerű színkorrekciók.....	65
Összetett színkorrekciók	72
HDR kép képsorozatból.....	103
KÉPMANIPULÁCIÓ.....	107
A nagyítás beállítása	107
A megjelenített részlet	110
Nézetek alkalmazása.....	113
Parancsokkal kapcsolatos tudnivalók	115
A képfeldolgozási történet mentése.....	119
Képméretezés	120
A képméret módosítása.....	120
A kép automatikus vágása.....	122
A kép manuális vágása	124
Kép körülvágása.....	127
Panorámaképek készítése	128
A rajzvásznon mérete.....	133
A rács használata	134
Segédvonalak alkalmazása	135
Összhatásmódok, festőmódok	136
Stílusok alkalmazása	144
A festőszín beállítása	147
Eszközök kezelése	153
Festés ecsettel, festékszóróval.....	156
Ecsettulajdonságok	158
Az ecsetvonások kezelése	171
Új ecset készítése	172
Ecsetminta készletek.....	173
Festés színkeverő ecsettel	174
HDR-képek festése	176
Rajzolás ceruzával	178
Körvonalak.....	179
Nyílhegyek.....	181

Munka vektoros elemekkel	182
Képrészletek sokszorosítása	188
Felületek kiöntése festékkel.....	193
Felületek kitöltése	194
Színátmenetek készítése.....	196
Kijelölés körvonalazása	198
Helyi javító eszközök	199
Radír.....	199
Varázsradír	200
Háttértörlő.....	201
Előzményecset	202
Művészi előzményecset	203
Helyi élesítés, elkenés	203
Helyi fényerő módosítás	204
Képek transzformációi	205
Kép dőlésmentesítése	210
Vágólappal végezhető feladatok.....	211
Kivágás.....	212
Másolás	212
Egyesített másolás	213
Beillesztés	213
Beleillesztés.....	213
Beillesztés a helyére.....	214
Külső beillesztés.....	214
A vágólap tartalmának törlése	215
Fényképek retusálása.....	215
Részletek élesítése	219
Kiemelések	220
RÉTEGEK HASZNÁLATA.....	222
A rétegkezelő panel	223
Réteg kiválasztása	225
Rétegek kialakítása	226

Réteg létrehozása menüből.....	226
Réteg létrehozása vágólapról.....	227
Réteg létrehozása fájl húzásával.....	228
Kijelölés konvertálása réteggé.....	228
Réteg megkettőzése.....	228
Háttérréteg átalakítása.....	229
Szövegréteg.....	230
Vektoros alakzatok rétege.....	234
Intelligens objektumok rétege.....	234
Háttér réteg.....	237
Színkitöltő réteg.....	237
Színátmenet kitöltő réteg.....	238
Mintázat kitöltő réteg.....	240
Korrekciós rétegek.....	241
Rétegmaszkok és vektormaszkok.....	247
Réteg másolása.....	255
Réteg törlése.....	255
Rétegek tulajdonságai.....	255
Rétegsorrend.....	257
Rétegek csatolása.....	258
Rétegek igazítása és elosztása.....	258
Automatikus rétegigazítás.....	259
Tartalomvédett méretezés.....	262
Rétegek csoportosítása.....	266
Rétegek zárolása.....	269
Rétegstílusok.....	269
Rétegen alkalmazott hatások.....	273
Vetett árnyék.....	275
Belső árnyék.....	278
Külső ragyogás.....	278
Belső ragyogás.....	280
Bevésés és domborítás.....	280

Fényezés	282
Színátfedés.....	282
Színátmenet átfedés.....	283
Mintaátfedés	284
Körülfestés.....	284
Alapértelmezett rétegtulajdonságok	285
Szegélyek elmosása.....	286
Fekete-fehér perem eltávolítása	286
Szegélyszín tisztítása	287
Réteghatások módosítása	287
Réteghatások másolása és beillesztése.....	287
Réteghatások törlése.....	288
Réteg létrehozása hatásból.....	288
Rétegek egyesítése	289
Rétegek összeolvasztása	290
Rétegekből különálló képek.....	291
Rétegösszeállítások.....	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
ANIMÁCIÓ KÉSZÍTÉSE.....	295
Az Animáció panel	298
Az animációkészítés módjai	299
Átmenetek készítése	300
Lejátszási beállítások.....	303
Egyszerű animáció rétegek megjelenítésével.....	304
Az egyszerű animáció módosítása	305
Animáció réteg mozgatásával.....	308
Animáció réteghatás-módosítással.....	309
Ejtési mód	311
Finomítás és optimalizálás	312
Az idővonal	313
Felhasznált és ajánlott irodalom	317