

Adobe  
Creative Cloud

InDesign CC

Biblia

magyar  
nyelvű  
változat  
S. H. L. A.  
KÖNYV-  
TERVEZÉS  
ALFESZ-  
MUNKÁK

BUCHFORMAT  
EM DASH  
スタイルシート

Dr. Pétery 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: Pétery Tamás

Szerkesztő: Pétery István

Műszaki szerkesztés, tipográfia: Dr. Pétery Kristóf

A borítóterv Ruslan Khasanov és My Name is Wendy [Adobe-InDesign-CC-2018-splash-screen-artwork](https://www.adobe.com/licenses/licenses.html) művének felhasználásával készült.

ISBN 978-615-5810-21-3

E-könyvünk a szerzői jogi törvény oltalma alá tartozik. A könyv szövege az 1999. évi LXXVI. szerzői jogi törvény szerint védett szerzői mű.

A könyv tartalmának utánközléséhez, idézéséhez a szerző írásbeli engedélye szükséges, az engedély nélküli utánközlés, sokszorosítás, felhasználás tilos.

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2017

© Mercator Stúdió, 2017

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó  
2000 Szentendre, Harkály u. 17.

[www.akonyv.hu](http://www.akonyv.hu) és [www.peterybooks.hu](http://www.peterybooks.hu)

[www.facebook.com/mercator.studio](https://www.facebook.com/mercator.studio)

T: 06-26-301-549

06-30-305-9489

# TARTALOM

<b>TARTALOM .....</b>	<b>3</b>
<b>ELŐSZÓ.....</b>	<b>28</b>
<b>INDESIGN ALAPOK .....</b>	<b>42</b>
Újdonságok története .....	43
Az InDesign CS2 újdonságai .....	43
Új vizuális fájlböngésző .....	43
Metaadatok a dokumentumban .....	45
Korábbi formátum mentése .....	45
Version Cue 2.....	46
Objektumok, töredékek kezelése.....	46
InCopy összehangolás .....	47
Rétegösszeállítások átvétele .....	47
Word fájlok automatikus átvétele.....	48
PDF fájlok automatikus átvétele .....	49
Gyorseszközök, gyorsalkalmazás .....	49
Rugalmas XML támogatás .....	50
Ismételt átalakítás.....	50
Objektumstílusok.....	50
Kibővített árnyékolás .....	51
Következő stílus .....	51
Stílusok törlése és helyreállítása .....	52
Javított színrendszer .....	52
Szövegszerkesztés fejlesztései .....	52

Elemek lehorgonyzása .....	54
Színre osztott előnézet.....	54
Alakzat átalakítása .....	55
WYSIWYG font menü.....	55
Adobe Stock Photos .....	56
Átalakított sűgő.....	57
Az InDesign CS3 újdonstái .....	58
Kreatív bővítések.....	58
Új felhasználói felület.....	58
A felhasználói felület tesztre szabása .....	59
Testreszabott menűk .....	59
Munkaterületek mentése .....	59
Továbbfejlesztett vezérlőpult .....	60
Rugalmas kompakt panelek .....	60
Javított szöveg körfolytatás .....	60
Kreatív hatások.....	61
Áttetszőségvezérlők finomítása .....	64
Használhatóbb Karakterjelek panel .....	65
Munkakönnyítő fejlesztések.....	65
Több fájl elhelyezése .....	66
Elhelyezett InDesign-dokumentum .....	66
Bővített Gyors alkalmazás .....	66
Gyors keretkitöltés.....	67
Vizuális Oldalak panel .....	67
Egymásba ágyazott stílusok ismétlése .....	68
Táblázat- és cellastílusok .....	68
E-mail alapú hozzárendelések az InCopy- munkafolyamatokhoz.....	69
Exportálás XHTML-fájlba.....	69
XML formátumból automatikusan létrehozott elrendezések ...	70
XSLT- és CALS-táblák támogatása .....	70
Agát mértékegységek .....	70
Hosszú dokumentumok támogatása .....	70

Szövegváltozók .....	70
Speciális felsorolásjeles és számozott listák .....	71
Szélesebb körű keresési és csereszolgáltatások .....	71
Az InDesign CS4 újdonságai .....	72
Hatékonyságfokozó újdonságok .....	72
Programozható segédvonalak .....	73
Programozható kiterjedések .....	73
Programozható térközök.....	74
Oldalpár elforgatása .....	74
Arányos elhelyezés.....	75
Kontaktlap létrehozása .....	75
Intelligens szövegáttördelés .....	76
Élő ellenőrzés .....	77
Sortávolság-alapú szövegrács.....	77
Felhasználói szótárak minden nyelven .....	78
Beágyazott megjegyzések támogatása a táblázatokban .....	78
Táblázatok (Szövegegység-szerkesztőn) .....	78
Új stílusok párbeszédpanel.....	79
GREP-támogatás a karakterstílusokhoz.....	80
Infóobjektumok áthelyezése .....	81
Infóterület oldalszámai.....	81
Alkalmazás kerete .....	81
Alkalmazássáv, dokumentumablakok.....	81
Feladatalapú munkaterületek .....	82
Az Illustrator CS4 rajztábláinak támogatása .....	83
Adobe közösségi segítségnyújtás .....	83
ConnectNow az Acrobat.com webhelyen .....	84
A testre szabható Hivatkozások panel.....	85
Újracsatolás mappához .....	86
INDB-fájlszűrő .....	86
Közzététel újdonságai .....	86
Feltételes szöveg.....	86

Kereszthivatkozások.....	87
Rejtett szöveg jelzője.....	88
Interaktív újdonságok .....	88
XFL exportálása az Adobe Flash CS4 Professional program számára.....	88
SWF-fájl exportálása .....	88
Oldalátmenetek SWF- és PDF-fájlokban .....	88
Élő szöveg exportálása.....	89
Objektum automatikus átalakítása.....	89
Ismétlődő képek észlelése.....	90
Továbbfejlesztések.....	90
Az InDesign CS5 újdonságai .....	100
Tervezés és elrendezés .....	100
Különféle oldalméretek .....	100
Megújult Rétegek panel .....	101
Egyéni oldalméretek .....	102
Átalakítás egyszerűbben .....	102
Térköz eszköz .....	108
Hasábáttörő és hasábosztó bekezdések.....	108
Együtt az előzővel .....	109
Hasábegyensúly .....	110
Függőleges sorkizárás nem téglalap alakú keretekben .....	110
Élő sarokhatások .....	111
Színtár a Vezérlőpulton .....	112
Automata méretigazítás.....	112
Továbbfejlesztett rácsban elhelyezés.....	113
Több keret rajzolása rácsban .....	113
Objektum másolatának létrehozása rácsmintázatban .....	114
Élő felirat metaadatból.....	114
A Mini Bridge .....	115
Szorosabb együttműködés az Adobe Bridge programmal....	116
Tervezés új médiára .....	118
FLV és MP3 importálása .....	118

Média panel .....	118
Mozgáskészletek .....	119
Animáció panel .....	120
Időzítés panel .....	121
Objektumállapotok panel .....	121
Előnézet panel .....	122
URL-ek hivatkozássá alakítása .....	122
Képpont mértékegység.....	122
Továbbfejlesztett exportálások .....	123
Együttműködés.....	125
Integrált megjegyzés és véleményezés (CS Review).....	125
Szövegváltozások követése .....	125
Dokumentumtelepített betűtípusok .....	126
Buzzword-együttműködés .....	126
Bemutató üzemmód .....	127
Oldalbélyegképek színcímkéi .....	128
Kezelhetőség, termelékenysé.....	128
Eszközváltó gyorsbillentyűk.....	129
Eszköztípek .....	129
Háttérfeladatok .....	129
Közösségi segítségnyújtás .....	130
Eredeti szerkesztése több kijelölt elemnél.....	131
Kezdő oldalszám megadása.....	131
Objektumzárolás új beállításai.....	132
Újracsatolási fájlkiterjesztés.....	132
Objektumok elrejtése.....	133
Elhelyezés kurzor Adobe Bridge-elem áthúzásakor .....	133
Könyvfájl megnyitása Intézőben, Keresőben.....	133
Egyéb továbbfejlesztések.....	134
CMYK értékek kerekítése egész számra.....	134
Összes segédvonal törlése.....	134
Nagyítás-kicsinyítés párbeszédpanelből.....	134

Új alapértelmezett betűtípus .....	134
Több hivatkozás összecsukása egy forrássá .....	135
Szövegegység-szerkesztő ablakhelyzetének megjegyzése .	135
Hajtásjelek .....	135
Módosított, áthelyezett menüparancsok .....	136
Az InDesign CS6 újdonságai .....	137
Alternatív elrendezések .....	138
Rugalmas elrendezések .....	140
Rugalmas oldalszabályok .....	141
Hivatkozott tartalom .....	143
Tartalomgyűjtő és -elhelyező eszközök .....	146
Egyéni stílusleképezés .....	146
Helyi szerkesztések megőrzése .....	147
Munkát könnyítő fejlesztések.....	147
Ablakfelosztás .....	148
Legutóbb használt betűtípusok.....	148
Kulcsobjektumhoz igazítás .....	149
Mentés korábbi verzió formátumában .....	150
Szürkeárnyalatos PDF exportálása és próbanyomata.....	150
Összetett számítások szövegmezőkben .....	151
PNG exportálása .....	152
Exportálási fejlesztések .....	152
Digitális kiadványszerkesztés .....	153
Új dokumentum készletek.....	153
Elsődleges szövegkeret.....	154
Szövegkeret kitöltési beállításai.....	155
Digitális kiadványszerkesztési munkaterület.....	156
Folio Builder és Folio Overlay panel .....	157
EPUB és HTML5 .....	158
Az EPUB2 fejlesztései .....	158
EPUB3.....	160
Elrendezéses EPUB3 .....	161



HTML.....	161
Interaktivitás .....	162
PDF-úrlapok létrehozása .....	162
Interaktív PDF exportálása oldalakként .....	164
HTML-objektumdarabok beágyazása .....	164
Nyelvi támogatás .....	165
Helykitöltő szöveg megadott ábécével.....	165
HunSpell-fejlesztések .....	166
Indiai támogatás .....	166
Közel-keleti írás támogatása .....	167
Extension Manager CS6.....	167
Az InDesign CC újdonságai.....	168
Új terjesztési mód .....	168
Új frissítési eljárás és szinkronizálás .....	169
Új felhasználói felület.....	169
Nagy felbontás támogatása .....	170
64 bites támogatás .....	170
QR-kód generálása .....	170
Betűtípus-kezelés továbbfejlesztése .....	171
A betűtípus lista módosítása.....	171
Betűtípus kiválasztása .....	173
Kedvenc betűtípusok használata .....	173
Egyszerűsített EPUB exportálás.....	174
Exportálás CSS nélkül .....	174
CSS exportálása.....	175
Tartalomjegyzék generálása.....	175
Tárgymutató generálása.....	176
Az Adobe Exchange panel .....	176
Egyéb újítás.....	177
Az InDesign CC 2014 újdonságai.....	177
InDesign CC (9.1) újdonságok.....	178
InDesign CC (9.2) újdonságok.....	179

Leegyszerűsített hiperhivatkozások.....	179
Typekit betűtípusok .....	181
Interaktív EPUB-tartalmak .....	182
EPUB formátum fejlesztései .....	183
Natív InDesign-objektumok fejlesztései .....	184
További újdonságok.....	184
InDesign CC 2014 újdonságok .....	184
Egyszerűsített táblázatok.....	185
EPUB továbbfejlesztések .....	185
Színcsoportok.....	187
Zökkenőmentes frissítés.....	188
Behance-integráció.....	188
Effektusok méretezése .....	189
Hatékonyabb keresés .....	190
HiDPI .....	190
Továbbfejlesztett lábjegyzetek.....	191
Továbbfejlesztett QR-kódgenerátor .....	191
Továbbfejlesztett csomagolás .....	191
Továbbított PDF-nyomtatás.....	192
Egyéb újdonságok .....	192
A CC 2014.1 verzió újdonságai .....	193
Színtéma eszköz .....	193
Új EPUB szolgáltatások.....	194
Typekit frissítés.....	194
A CC 2014.2 verzió újdonságai .....	195
Creative Cloud Libraries könyvtárak .....	195
Csoportobjektumok rétegkezelése .....	196
Aktuális oldal nyomtatása .....	196
A CC 2015 verzió újdonságai .....	197
Könyvtárelemek csatolása.....	197
Adobe Stock .....	197
Adobe Comp.....	197

Teljesítmény növelés .....	198
Egyebek.....	198
A CC 2015.1 verzió újdonságai .....	198
Minőségjavulás.....	198
Technológiai előzetes .....	198
Eltérő oldalméreték.....	198
Többszörös oldalpár .....	198
A CC 2015.2 verzió újdonságai .....	199
Creative Cloud Libraries fejlesztés .....	199
Szimbólumkeresés .....	199
Szimbólumváltozatok.....	199
Kezdő és Legutóbbi fájlok munkaterület.....	200
Érintés munkaterület.....	200
Egyebek.....	201
Online közzététel fejlesztése .....	201
A CC 2015.3 verzió újdonságai .....	202
Frissített PDF Export .....	203
Stílusfelülírás-kiemelő.....	203
Mentés másként átalakítása .....	204
Online közzététel fejlesztése .....	204
A CC 2015.4 verzió újdonságai .....	205
Védelem erősítése.....	206
Felhasználói felület frissítése.....	206
Megszakítás nélküli munka.....	206
Keresés a Könyvtárak panelen.....	206
Teljesítmény növelése .....	207
Adobe Portolio .....	207
Szintárkezelés .....	207
Adobe Stock piactér frissítés .....	207
Kezdő és Legutóbbi fájlok munkaterület.....	208
A CC 2017 verzió újdonságai .....	208
Lábjegyzetek újdonságai .....	208

OpenType karaktermódosítások.....	210
Megosztás újdonsága.....	210
Keresés átalakítása .....	210
Creative Cloud Libraries újdonságai .....	211
Typekit piactér .....	212
Nyílhegyek méretbeállítása .....	213
Kisebb továbbfejlesztések .....	214
A CC 2017.1 verzió újdonságai .....	214
Változások a felületen.....	214
Gyorsabb projektindítás.....	215
Stabilitás növelése.....	215
A CC verzió újdonságai .....	215
Végjegyzetek kezelése .....	215
Bekezdések szegélyezése .....	217
Objektumstílusok továbbfejlesztése .....	217
Betűtípusok szűrése .....	218
Hasonló betűtípusok keresése .....	219
Creative Cloud Libraries továbbfejlesztés.....	219
HTML exportálás továbbfejlesztése.....	220
Egyebek.....	221
A program környezete .....	221
A billentyűzet .....	224
Az egér .....	227
Az InDesign használata .....	230
A program telepítése .....	231
A program indítása .....	235
A felhasználói felület.....	241
Rendszer- és képablakok .....	242
Lebegő ablakok .....	245
A kezelőfelület testre szabása .....	246
Gördítősávok .....	248
Menük.....	248

Állapotsor.....	249
Párbeszédpanelek .....	251
Rács .....	252
Vonalzók.....	253
Vonalzó-segédvonal .....	254
Hasáb-segédvonal.....	258
Programozható segédvonal.....	259
Soregyen .....	261
Az eszköztár .....	261
Az eszköztár vezérlő gombjai .....	275
Opciók eszköztár .....	277
Panelek.....	278
Helyi menük.....	281
Gyorsbillentyűk, billentyűkombinációk .....	282
Környezeti beállítások, alapértelmezések.....	282
Nézetbeállítások a címsorban .....	283
A Sűgő használata .....	284
Frissítések .....	289
Parancskiadás és visszavonás.....	291
<b>ÁLLOMÁNYOK ÉS KÉPEK KEZELÉSE .....</b>	<b>293</b>
Az InDesign fájl típusai .....	295
Pixeles és meta fájl formátumok.....	296
Új kiadvány létrehozása.....	296
<b>Dokumentumkészlet</b> kezelése.....	299
Kiadványkészítés sablonból .....	301
Kiadványok megnyitása.....	303
Megnyitás böngészéssel .....	308
Legutóbbi dokumentumok betöltése.....	309
Csatolások frissítése .....	309
Visszatérés a mentett változathoz .....	310
Importálás.....	310

Helyreállítás .....	315
Dokumentumok mentése .....	316
Mentés korábbi Ind formátumba .....	317
Exportálás .....	318
Mentés Adobe PDF formátumba .....	318
Mentés PostScript formátumba .....	322
Oldalak mentése külön képként .....	323
Exportálás Flash (SWF) formátumba .....	324
Exportálás Flash (XFL) formátumba .....	325
InDesign Markup (IDML) dokumentum exportálása .....	327
Exportálás SVG formátumba .....	327
Exportálás Digital Editions számára .....	329
Exportálás HTML formátumba .....	332
Fájlok lezárása .....	333
Másolatok készítése .....	333
Fájlinformációk .....	334
Az Adobe Bridge kezelése .....	335
Képek megtekintése és kiválasztása .....	337
Képek elforgatása .....	343
Képek kötegelt átnevezése .....	343
Fájlok törlése .....	345
Képek megnyitása .....	345
Képek betöltése fényképezőgépről .....	346
RAW képek feldolgozása .....	347
A képfeldolgozás menete .....	348
A Camera Raw alkalmazása .....	350
Diavetítés .....	360
Mentés a Webre – galériakészítés .....	362
Kiegészítő információk hozzáadása .....	362
Képek rangsorolása .....	362
Képek címkézése .....	363
Metaadatok módosítása .....	364

Kulcsszavak eltárolása .....	365
Képek keresése .....	367
A mini Bridge kezelése .....	369
Hasznos tanácsok .....	374
<b>NAVIGÁCIÓ, MEGJELENÍTÉS.....</b>	<b>376</b>
A nagyítás beállítása .....	376
Tényleges méret.....	377
Oldalpár .....	377
Oldalnyi nagyítás .....	378
Teljes munkaterület .....	379
Nagyítás a kéz eszközzel .....	379
Nagyítás billentyűkkel.....	380
A nagyító eszköz használata .....	380
Nagyítás az egérkerékkel .....	381
Nagyító parancsok.....	381
Referenciaablak használata .....	382
Megjelenítési módok.....	382
Szokásos képernyőmód .....	383
Előnézet képernyőmód .....	384
Kifutó képernyőmód.....	385
Infó képernyőmód.....	385
Bemutató üzemmód .....	385
Oldal mozgatása.....	386
Mozgatás görgetéssel .....	387
Mozgatás az egérkerékkel.....	387
Mozgatás a kéz eszközzel.....	388
Mozgatás, nagyítás billentyűkkel .....	388
Oldalelemek megjelenítése .....	390

<b>MESTEROLDALAK.....</b>	<b>392</b>
<b>SZÖVEGKERETEK KEZELÉSE.....</b>	<b>400</b>
Keretek létrehozása.....	401
Szövegkeret tulajdonságai.....	405
Szövegkeret sarokbeállítása.....	411
Szövegírás, javítás .....	411
A nem nyomtatható karakterek.....	415
Kurzormozgás .....	417
Szövegkijelölés .....	418
Karakterformázás .....	420
Karakterstílusok használata.....	427
Karakterstílus-műveletek .....	432
Bekezdésformázás .....	435
Sorkizárás.....	441
Sorok együtt tartása .....	442
Elválasztás .....	443
Iniciálék és stílusok egymásba ágyazása.....	445
Bekezdés léniák .....	448
Bekezdés szegélyezése és árnyalása.....	449
Bekezdésformázás panelen .....	452
Bekezdésstílusok használata .....	454
Bekezdésstílusok gyors alkalmazása .....	458
Word-stílusok konvertálása .....	459
Vágólap használata .....	462
Szövegkeretek méretezése .....	464
Szövegkeretek összekapcsolása.....	465
Szöveg körbefolytatás .....	465
Szövegfolytás mesteroldalelemekre .....	468
Egyszerű objektum körbefolytatása.....	468
Importált képek körbefolytatása.....	470
Negatív körbefolytatás létrehozása .....	473



Körbefolyatás alakjának módosítása .....	473
Rögzített objektum körbefolyatása .....	474
Körbefolyatás kihagyása rejtett rétegeken .....	475
Szöveg sorkizárása körbefolyatásnál .....	475
Más alkalmazásból származó szövegek.....	477
Karakterjelek beillesztése .....	478
Tartalomjegyzék készítése .....	479
Könyvek készítése.....	480
Korrektúrák kezelése .....	480
<b>RAJZOLÁS ÉS SZÖVEGÍRÁS GÖRBÉRE .....</b>	<b>483</b>
Görbék szerkesztése .....	486
Egyenes vonalszegmensek rajzolása.....	489
Ívek rajzolása.....	490
Görbe rajzolásának befejezése .....	492
Ívrajzolás egyenes vonal után .....	492
Egyenes rajzolása görbe után .....	493
Sarokponton kapcsolódó két ívelt szegmens rajzolása .....	494
Rajzolás a Ceruzával.....	494
Szabályos rajzelemek készítése.....	497
Szövegírás görbére .....	500
<b>OBJEKTUMMŰVELETEK .....</b>	<b>502</b>
Kiválasztások.....	502
Helyzetmódosító parancsok .....	504
Mozgatás .....	504
Forgatás .....	505
Döntés .....	506
Csomó- és iránypontok áthelyezése.....	507
Átméretezés .....	508
Törlés és vágás .....	509
Részleges törlés.....	509

Objektumok szétvágása .....	510
Torzítások.....	510
Szabad átalakítás .....	510
Vetett árnyék .....	511
Lágy perem.....	512
Bevésés és domborítás .....	512
Sarokhatások.....	514
Objektumok közötti műveletek.....	515
Objektumok egyesítése .....	515
Kivonás az alsó objektumból .....	516
Objektumok közös része .....	517
Kizárás .....	517
Hátsó kivágása .....	518
Görbealakító műveletek.....	518
<b>KITÖLTÉS ÉS SZÍNEZÉS.....</b>	<b>520</b>
A Szín panel .....	522
Színmodellek .....	523
RGB modell .....	524
CMYK modell.....	524
Színbeállítás .....	525
Szín mentése.....	526
Színek csoportosítása .....	528
Színátmenetes kitöltések.....	530
Körvonal beállítása .....	532
Vonalvastagság .....	532
Vonalvégződés és csatlakozás.....	533
Szaggatott körvonal .....	534
<b>RÉTEGKEZELÉS.....</b>	<b>536</b>
A rétegkezelő panel .....	536
Rétegek kialakítása .....	540

Réteg létrehozása menüből .....	540
Réteg létrehozása ikonnal .....	541
Réteg megkettőzése .....	541
Réteg kiválasztása .....	541
Rétegsorrend .....	542
Réteg törlése .....	542
Rétegek egyesítése .....	542
Csoportok .....	543
Átlátszóság és összhatásmód .....	543
<b>TÁBLÁZATOK KEZELÉSE .....</b>	<b>551</b>
Táblázat létrehozása .....	551
Táblázat létrehozása menüből .....	551
Szöveg táblázattá alakítása .....	552
Táblázat átvétele más alkalmazásból .....	553
Táblázat beállítása .....	554
Kijelölések táblázatban .....	558
Cellatulajdonságok .....	559
Táblázatméretek módosítása .....	561
Táblázat átalakítása húzással .....	561
Táblázat átalakítása szöveggé .....	562
<b>NYOMTATÁS .....</b>	<b>563</b>
Nyomtatás előtti ellenőrzés .....	563
Oldalbeállítás .....	566
Színkezelés .....	567
Színek ellenőrzése a képernyőn .....	571
Nyomtatási alapbeállítások .....	572
Nyomtatási beállítások .....	573
A nyomtatás elhelyezése .....	575
A kifutó és a nyomdai kellékek .....	576
Színre bontás .....	578

Rácsbeállítás .....	580
Alátöltés, túltöltés .....	581
Egyéb beállítások .....	583
A nyomtató beállítása .....	584
A dokumentum nyomtatása .....	587
<b>SZEMPONTOK A TÖRDELÉSHEZ .....</b>	<b>588</b>
A tipográfia jellegzetességei .....	588
Tipográfiai mértékrendszer .....	589
A tipográfiai közlés elemei .....	590
A betű .....	590
Betűtípusok.....	591
Velencei reneszánsz antikva .....	593
Francia reneszánsz antikva .....	593
Barokk antikva .....	594
Klasszicista antikva.....	595
Betűtalpas lineáris antikva .....	595
Betűtalp nélküli lineáris antikva.....	596
Egyéb antikvák .....	597
Írott típusok.....	597
Dísz- és reklámbetűk.....	598
Törtvonalú betűk.....	598
Idegen betűtípusok .....	598
Betűfajták, változatok .....	599
Betűfokozatok megválasztása .....	599
Betűtípusok megválasztása .....	601
A sor .....	606
A szövegtömb .....	606
A szabadsoros szöveg .....	607
A sorcsoport .....	607
Tipográfiai díszek .....	609
Illusztrációk.....	609

A tipográfiai kompozíció.....	610
Tördelési szabályok.....	610
<b>A SZÖVEG TÖRDELÉSE .....</b>	<b>616</b>
A tördelési mód beállítása .....	616
A tördelés beállításai .....	617
Elválasztás .....	619
Az automatikus elválasztás .....	619
A kézi elválasztás .....	621
Szó- és betűtérközök.....	623
Alávágás és betűköz.....	624
Alávágási típusok .....	624
Az alávágás és a betűköz mérése.....	625
Alávágás alkalmazása szövegre .....	626
A betűköz állítása .....	628
Egyéni alávágás és betűköz kiemelése .....	628
Szavak közötti alávágás beállítása.....	628
Hasábok .....	629
Eltérő szélességű hasábok.....	630
Szövegkeret hasábok .....	631
Hasábáttörő és hasábosztó bekezdések .....	637
Alapvonal eltolás .....	638
Egyéni szövegrács .....	639
Elrendezés beállítása .....	640
Különféle oldalméretek .....	648
Rögzített objektumok.....	649
Szövegváltozók alkalmazása.....	652
Szövegváltozók létrehozása .....	652
Változótipusok .....	655
Fejezet száma .....	655
Létrehozás, módosítás és kimenet dátuma .....	655
Dátumformátumok .....	655

Fájlnév .....	657
Képnév .....	658
Utolsó oldalszám .....	660
Futó fejléc (bekezdés- vagy karakterstílus) .....	660
Saját szöveg .....	661
Szövegváltozó műveletek .....	662
Szövegváltozók beszúrása .....	662
Szövegváltozók törlése .....	662
Szövegváltozók szöveggé alakítása .....	663
Szövegváltozók importálása másik dokumentumból .....	663
Fejlécek kezelése .....	664
Egyszerű oldalszámozás .....	665
Fej- vagy lábléc mesteroldalon .....	665
Futó fej- és láblécek változói .....	666
Szerkesztői jegyzetek .....	667
<b>TERJEDELMES DOKUMENTUMOK.....</b>	<b>670</b>
Könyvfájlok .....	670
Könyvfájl-kezelés.....	671
Könyv mentése .....	672
Könyvdokumentum-kezelés.....	672
Könyvobjektumok számozása .....	676
Oldal- és fejezetszámozás beállítása .....	677
Bekezdésszámozás .....	679
Szinkronizálás .....	685
Könyvfájl nyomtatása, exportálása .....	686
Jelölők .....	686
Tárgymutató készítése .....	690
Témakörlista készítése .....	692
Tárgymutató-bejegyzések elhelyezése .....	694
Tárgymutató létrehozása .....	696
Tartalomjegyzék készítése .....	698

<b>XML KEZELÉSE .....</b>	<b>704</b>
A struktúramező .....	704
Címkék létrehozása .....	707
Tartalom címkézése .....	709
Automatikus címkézés .....	709
Kézi címkézés .....	710
Címkézés stílus alapján .....	711
Címkejelölők megjelenítése .....	713
Dokumentumstruktúra kialakítása .....	714
XML importálás .....	718
XML exportálás .....	722
DTD fájlok használata .....	724
<b>DIGITÁLIS KIADVÁNYOK .....</b>	<b>727</b>
A munkafolyamat .....	727
EPUB fájl exportálása előtt .....	728
Cikkek .....	729
Üres cikk létrehozása .....	729
Cikk létrehozása tartalommal .....	730
Cikk bővítése .....	731
Az összes oldalelem cikkhez adása .....	731
Cikk vagy elem törlése .....	732
Cikkek sorrend-beállítása .....	732
Cikkek előjegyzése exportálásra .....	733
Objektum exportálási beállításai .....	733
Alternatív szöveg beállítások .....	734
Címkézett PDF beállításai .....	736
EPUB- és HTML-beállítások .....	736
Áttördelhető EPUB exportálási beállításai .....	739
EPUB általános beállításai .....	739
EPUB szöveg beállításai .....	741
EPUB objektumok beállításai .....	742

EPUB képek beállításai .....	743
EPUB CSS beállításai .....	745
EPUB <b>JavaScript beállítások</b> .....	747
EPUB metaadat beállításai .....	747
Megtekintő alkalmazások .....	748
Rögzített elrendezésű EPUB exportálási beállításai.....	748
<b>Rögzített EPUB általános beállításai</b> .....	749
Exportálás EPUB fájlba .....	750
Előkészületek .....	750
Az exportálás végrehajtása .....	754
Tartalom HTML exportálása .....	756
Exportált elemek.....	756
Nem exportált elemek.....	757
HTML-exportálási beállítások .....	757
Az exportálás végrehajtása .....	758
<b>DINAMIKUS DOKUMENTUMOK.....</b>	<b>760</b>
Dinamikus Flash dokumentumok.....	760
Oldalátmenetek .....	761
Hiperhivatkozások .....	762
Kereszthivatkozások.....	765
Exportálás Flash fájlba .....	768
Dinamikus PDF dokumentumok .....	770
Gombok.....	770
Úrlapelemek .....	773
Interaktív PDF dokumentumok létrehozása.....	774
Exportálás PDF fájlba .....	775
Általános beállítások.....	776
Interaktív PDF fájl beállításai.....	779
Biztonsági beállítások .....	782
Animációk.....	783
Interaktív dokumentumok előképe.....	784



A prezentációs üzemmód .....	785
<b>ÚRLAPOK.....</b>	<b>787</b>
Az űrlapkészítés folyamata.....	787
Űrlapmező hozzáadása .....	787
Bejárási sorrend megadása.....	789
<b>AUTOMATIZÁLÁS.....</b>	<b>791</b>
Adategyesítés.....	791
Az adategyesítés lépései.....	792
Képmozgók az adatforrásfájlban .....	794
A céldokumentum előállítás.....	794
Adatmező-helyőrzők mesteroldalakon.....	796
Adatforrásfájl-műveletek .....	797
Céldokumentum rekordjainak előnézete.....	798
Tartalom elhelyezési beállításai.....	799
Összefésülés .....	801
Adatmezők frissítése .....	804
Túlszedett szöveg jelentései.....	804
Parancsfájlok .....	804
Bővítmények.....	806
<b>KÖRNYEZETI BEÁLLÍTÁSOK .....</b>	<b>809</b>
InDesign működési beállítások .....	809
Általános beállítások.....	810
Felhasználói felület beállítása.....	811
FF méretezése .....	814
Szöveg beállítása .....	814
Egyéni szövegbeállítások .....	818
Kompozíció beállítása .....	820
Egységek és lépésközök beállítása.....	821

Rácsok beállítása .....	822
Segédvonalak és munkaterület beállítása .....	823
Szótár beállítása.....	824
Helyesírás-ellenőrzés beállítása .....	825
Automatikus javítás beállítása .....	826
Jegyzetek beállítása .....	827
Változások követésének beállítása.....	829
Szövegegység-szerkesztő megjelenítésének beállítása .....	830
Megjelenítési minőség beállítása.....	830
Fekete megjelenése beállítása .....	831
Fájlkezelés beállítása .....	832
Vágólap kezelés beállítása .....	834
Publish Online .....	834
Gyorsgombok .....	835
Munkaterületek .....	837
Menük beállítása .....	838
Bridge preferenciák .....	839
Általános csoport.....	840
Bélyegképek .....	840
Lejátszás .....	841
Metaadatok.....	842
Kulcsszavak.....	843
Címkék .....	844
Fájltársítások .....	845
Gyorsítótár.....	846
Indítási parancsfájlok.....	847
Speciális .....	848
Felhasználói felület.....	849
<b>SZÍNKEZELÉS, KALIBRÁCIÓ .....</b>	<b>851</b>
A monitor kalibrálása .....	854
Színbeállítások .....	859

<b>AZ ESZKÖZTÁR IKONJAI .....</b>	<b>864</b>
<b>MACINTOSH GYORSGOMBOK .....</b>	<b>891</b>
Eszközökhöz rendelt gombok.....	891
Objektumkiválasztás és mozgás .....	893
Átalakítás.....	895
Görbék szerkesztése.....	895
Táblázatszerkesztés.....	896
Szövegkeresés és csere .....	897
Szövegbevitel, szerkesztés .....	898
Mozgás és szövegkijelölés .....	899
Dokumentum megjelenése.....	900
<b>WINDOWS GYORSGOMBOK.....</b>	<b>902</b>
Eszközökhöz rendelt gombok.....	902
Objektumkiválasztás és mozgás .....	904
Átalakítás.....	905
Görbék szerkesztése.....	906
Táblázatszerkesztés.....	907
Szövegkeresés és csere .....	908
Szövegbevitel, szerkesztés .....	909
Mozgás és szövegkijelölés .....	910
Dokumentum megjelenése.....	911
<b>MAGYAR-ANGOL SZÓTÁR.....</b>	<b>913</b>
<b>ANGOL-MAGYAR SZÓTÁR.....</b>	<b>969</b>
<b>FELHASZNÁLT ÉS AJÁNLOTT IRODALOM .....</b>	<b>1025</b>

# ELŐSZÓ

Tisztelt Olvasó!

Az Adobe Systems Incorporated cég InDesign kiadványszerkesztő programja a személyi számítógépeken eddig egyeduralgó QuarkXPress babérajaira tör. Voltak már ilyen próbálkozások (például a Corel-féle Ventura vagy az Adobe-féle PageMaker), ámde ezek bár sok jó szolgáltatással rendelkeztek, nem lehettek átütőek, több okból is. Egyrészt amikor ezek piacra kerültek, a személyi számítógépek elterjedtsége sokkal kisebb volt, másrészt akkoriban még az internet sem volt, hogy a számítógépes kiadványszerkesztést – tekintettel a web alapú megjelenésre és terjesztésre – erősítse.

Azóta sok minden gyökeresen megváltozott, elterjedt a PC, az asztali kiadványszerkesztés (*Desk Top Publishing*) és az Internet is. Az Adobe pedig kihozott egy olyan, minden igényt kielégítő kiadványszerkesztő programot, vagyis az InDesign alkalmazást, amely már méltó vetélytársnak számít. Ebbeni voltát megerősíti az a tény is, hogy már a CS2 változatban lokalizálták, vagyis elkészült a magyar nyelvű változat is. Szerencsére ugyanez érvényes a CC 2018 (azaz a 13.) változatra is.

A grafikus programok a képkezelés és tárolás szempontjából két csoportra oszthatók. A vektorgrafikus szoftverek az ábrázolás során a képet alkotó alakzatokat matematikai egyenletekkel írják le, ebből adódik az az előny, hogy az ilyen képek korlátlan mértékben nagyíthatók és kisebb helyet foglalnak el, hátrányuk, hogy fényképek kezelésére nem alkalmasak (bár ma már léteznek hibrid rendszerek is). Ezzel szemben a rasztergrafikus kép pixelekből áll, és az állományok a kép minden egyes képpontjának színét és egyéb jellemzőit eltárolják. E tárolási és feldolgozási mód előnye, hogy minden egyes képpont külön szerkeszthető, így fényképek feldolgozására, retusálására kiválóan használható, hátránya viszont az, hogy ezek a képek sokkal nagyobb lemezterületet foglalnak és a számítógép

memóriájának méretével szemben is igényesebbek, ugyanakkor az ilyen képek minőségromlás nélkül csak korlátozottan nagyíthatók.

A rastergrafikus programok közé tartozik az Adobe cég Photoshop nevű programja, amely egyfajta etalon a képfeldolgozással és grafikával foglalkozók körében, ugyanakkor azonos szintű konkurenciával alig rendelkezik (a fejlesztő honlapja: [www.adobe.com](http://www.adobe.com)). Ezzel a szoftverrel szinte mindenféle képfeldolgozással kapcsolatos probléma megoldható. A programban korábban többféle újítás jelent meg, amelyet előbb vagy utóbb a konkurens programok fejlesztői is átvettek. Ezek közé tartozik a rétegek kezelése (amikor a kép jellemző részeit különböző rétegekre helyezük, és rétegenként módosítjuk), vagy a beépülők, azaz a „plugin”-ek használata (ezek egy külön könyvtárban elhelyezkedő, esetleg más fejlesztőtől származó, speciális funkciójú fájlok, külön programok, amelyek betöltés után beépülnek a Photoshop program menürendszerébe).

A képek rétegenkénti kezelése azért előnyös, mert a rétegekre helyezett objektumokat a kép más rétegeinek módosítása nélkül változtathatjuk meg, tartalmukat önállóan mozgathatjuk. A rétegeket átlátszóvá tehetjük, közöttük különféle csoportosítási és egyéb műveleteket végezhetünk, sorrendjüket másíthatjuk, rajtuk külön-külön más grafikus szűrőt alkalmazhatunk stb.

A beépülők is szabvánnyá váltak, ezeket szintén használják más retusáló programok. A legtöbbjük egyfajta grafikus szűrő, a szaknyelvi zsargonban „effekt”, de készültek, fájlátalakító, védjegykezelő pluginek is. A grafikus szűrők a kép kijelölt részén vagy az aktuális réteg tartalmán hajtanak végre valamilyen látványosak műveletet. Ezeket a szűrőket néhány másik programban (például az Adobe Illustrator, CorelDraw, Corel Photo-Paint, Paint Shop Pro szoftverekben) is használhatjuk.

A Photoshop a nyomdai előkészítés és képfeldolgozás legelterjedtebb programja. Külön érdekesség, hogy már az 5.0-ás változatot is lefordították magyar nyelvre. 2002-ben jelent meg a program 7.0-ás, 2004-ben CS (8.0), majd 2005-ben CS2 (9.0), 2007-ben CS3 (10.0), 2008-ban CS4 (11.0), 2010-ben CS5 (12.0), 2012-ben CS6 (13.0), 2013-ban CC (Creative Cloud), 2014-ben CC 2014, 2015-ben CC 2015, CC 2017-es 2016-ban, végül az aktuális változat, az Adobe CC (2018) 2017-ben. E programnak is csakhamar megjelent

a magyar nyelven lokalizált változata. Az Adobe Photoshop CC 2018 magyar nyelvű programváltozata a program közép-európai felhasználók számára adaptált, javított verziója, amelyben a szöveget a számítógépen telepített operációs rendszertől függően cseh, magyar, görög, lengyel, orosz és török nyelven is megadhatjuk. A magyar nyelvű verzió mindenben megegyezik a Photoshop CC 2018 programmal, de támogatja a magyar karaktereket és az Unicode szabvány szerinti, 16 bites karakterkészleteket.

Ez a képszerkesztő program az egész világon szabvánnyá vált a Macintosh és a PC platformon egyaránt. A program kezeli a CMYK színmódot is, ezért jól használható a dokumentumok nyomdai előkészítésére is. A két platformon a program kezelése szinte teljesen megegyezik, a néhány eltérésre az adott helyen felhívjuk a figyelmet. Az egyik különbség az eltérő könyvtárszerkezet, egy másik eltérés a billentyűkombinációk használata. A PC-ken például a **Ctrl** billentyű nyomva tartása szükséges egyes funkciók kiváltásához, míg a Macintosh rendszereken ennek a **Command** (⌘), illetve az „Alma” billentyű felel meg.

A vektorgrafikus programok közé tartozik az Adobe Systems Incorporated cég Illustrator nevű programja, amely a bitképes Photoshophoz hasonlóan egyfajta etalon, ipari szabvány a grafikával foglalkozók körében. Az első Illustrator 1987-ben jelent meg. Eredetileg Apple Macintosh számítógépeken volt használható, később megjelent IBM kompatibilis személyi számítógépeken használható változata is. A vektoros rajzszerkesztők egyik legelterjedtebb, legkedveltebb programja az egész világon. E piacon a CorelDRAW örök vetélytársa. Míg az ellenlábás népszerűségét annak köszönheti, hogy komplex programcsomag részeként árulják, az Illustrator mellett szól, hogy Macintosh számítógépeken is használható, minden szokásos vektoros formátumot kezel (importál és exportál), saját grafikus formátumát (.ai) a fontosabb grafikus és kiadványszerkesztő programok felismerik, eszközeit könnyen kezelik a piacvezető raszteres képszerkesztő (Adobe Photoshop) felhasználói, illetve ugyanezeket a vektoros rajzeszközöket építették be az egyik legújabb kedvenc, a kiadványszerkesztő Adobe InDesign programba is. A program CS (11.0) változata 2004-ben jelent meg, majd hamarosan, 2005-ben előrukkoltak a CS2 (12.0), majd 2007-ben a CS3 (13.0),

2009-ben a CS4 (14.0), 2010-ben a CS5 (15.0), 2012-ben a CS6 (16.0), 2013-ban CC (17.0), 2014-ben a CC 2014 (18.0), 2015-ben a CC 2015 (19.0), 2016-ban a CC 2017, 2017-ben az Adobe CC (2018) változattal, amelyet magyar nyelvű felhasználói felülettel is kiegészítettek.

Az Illustratorból származó grafikák, lapterv felhasználhatók az interneten, nyomtatásban és multimédiás videoanimáció alapjaként. Az Illustrator fájlok természetesen más Adobe programokban is feldolgozhatók, sőt a program .ai formátumát a leggyakrabban használt irodai (például a Microsoft Word) és konkurens grafikai szoftverek (például a CorelDRAW) is felismerik. A legújabb technológiát a dinamikusan változó adatbázistartalmon nyugvó XML-dokumentumok, valamint a csoportmunka kiterjesztése testesítik meg. Az előbbi óriási segítséget nyújt egy sablonra épülő dokumentum előállításában, miközben biztosítja, hogy ne számtalan mutáció készüljön, az utóbbi pedig – ha korábban a Creative Suite CS 4 programcsomagot telepítettük – lehetővé teszi a munkacsoport számára a dokumentumok pontos verziókövetését, miközben a hozzáférési jogosultságok egy kézben tarthatók.

Az Illustratorral a rajzolás mellett szinte mindenféle képfeldolgozással kapcsolatos probléma megoldható.

Az InDesign natív módon kezeli a Photoshop és az Illustrator fájlformátumait is, ezeket a dokumentumokat, objektumokat egyszerűen áthúzzhatjuk az InDesign kiadványokba. Az InDesign CC 2018 (Creative Cloud) változata valójában a program 13. nagy verziója. Segítségével egyszerű és komplex kiadványok, könyvek, sőt a CS5-ös változattól webre szánt dokumentumok szintén könnyen, gyorsan, tetszetősen tördelhetők, miközben a fejlesztők biztosították a konkurens formátumok átvételének lehetőségét is. A CS4-es változattól már dinamikus, online kiadványokat (SWF és PDF) formátumban is készíthetünk. A CS6-os változatban ismét „tisztába tették” a különböző formátumokat. Most már ugyanazt a kiadványt különböző elrendezés-klónokban tehetjük közzé az eltérő formátumú okostelefonok, tabletek és mobil vagy asztali számítógépek felé.

Az InDesign CS6 verzió óta új funkciókkal támogatja a dokumentumok nyomtatott formátumú és online kiadását, illetve mobil eszközön való közzétételét. Az Adobe Digital Publishing Suite az

InDesign megszokott felületét használja a táblás eszközökre szánt kiadványok tervezésére és közzétételére. A különféle alternatív elrendezésekkel figyelembe vehetők a különféle eszközök eltérő megjelenítési képességei és ugyanazon eszközön az eltérő tájolású (álló vagy fekvő) megjelenítés is.

A szoftver munkakörnyezete egyszerű, interaktív, a felhasználói felületet mindenki könnyen átalakíthatja úgy, hogy a legjobban segítse a hatékony munkát.

Az itt leírtak megértéséhez és alkalmazásához különösebb számítástechnikai ismeretekre nincs szükség, elegendő a Macintosh OS, vagy a Windows operációs rendszer alapfokú ismerete. Könyvünk alapjául egy Windows rendszeren futó, magyar nyelvű CC 2018 változat szolgált.

A papír alapú – hagyományos – könyvek kezelési módja némiképpen módosul az elektronikus könyvet „forgatók” számára. Ez a könyv az ingyenes Acrobat Reader 8.0, Adobe Reader, illetve Adobe e-Book Reader segítségével olvasható. Akinek nincs ilyen programja, az letöltheti többek közt a [www.adobe.com](http://www.adobe.com) webhelyről is. Az ilyen típusú könyvek igen előnyös tulajdonsága, hogy a képernyőn megjeleníthető a tartalomjegyzék, amelynek + ikonjaival jelölt csomópontjaiban alfejezeteket tartalmazó ágakat nyithatunk ki. A tartalomjegyzék bejegyzései ugyanakkor ugróhivatkozásként szolgálnak. Ha egy fejezetre akarunk lépni, akkor elegendő a bal oldali ablakrészben megjelenített könyvjelző-lista megfelelő részére kattintani. Sőt az ilyen könyvek teljes szövegében kereshetünk.

A programot két, téma szerint jól elkülöníthető kötetben ismertetjük. Így nemcsak kisebb méretű, de olcsóbban letölthető állományokat adhattunk közre, ami különösen a felhasználók szerint szintén fontos szempont. A *Kezdő lépések* című kötet foglalkozik a program kiadványszerkesztői alkalmazásával, a kiadványok általános követelményeivel, valamint tárgyalja a fájlkezelő Adobe Bridge használatát, míg a gyorsreferenciaként is használható *Haladóknak* című kötet mutatja be, hogyan tördeljünk, alakíthatjuk át a felhasználói felületet úgy, hogy az a legjobban igazodjon munkastílusunkhoz, valamint a programban használható eszközök mellett az angol-magyar szótárt is.



Emellett a *Haladóknak* kötetben tárgyaljuk a terjedelmes dokumentumok, könyvek, digitális kiadványok, interaktív dokumentumok, űrlapok, XML fájlok, automatikusan generált jegyzékek mellett az adategyesítést, valamint a munka gyorsításának lehetőségeit is.

Az ismeretlen szavakat, kifejezéseket általában első előfordulásuk helyén mutatjuk be, magyarázzuk. A magyar kifejezéseknél igyekeztünk következetesen alkalmazni a lokalizáció eredményeit is.

### **Az InDesign CC főbb újdonságai:**

Ezekkel – amelyek mennyiségben messze elmaradnak az előző, CS6-os változatban megjelent újdonságoktól –, és a korábbi újdonságokkal is részletesebben foglalkozunk az első fejezetben.

- ◆ A Creative Suite dobozos csomagját felváltotta a Creative Cloud letöltés, egyben előfizetés alapú terjesztési rendszere. A CC verziótól nem készülnek gyárilag adathordozók, az ebbe a csomagba tartozó szoftverek kizárólag letöltéssel szerzhetők be. Az egy hónapig ingyenesen használható változat letölthető a [www.adobe.com](http://www.adobe.com) oldalról, a hosszabb idejű, legális használathoz elő kell fizetnünk a szoftverre, amit aktiválnunk, a vásárláskor kapott kód megadásával hitelesítenünk kell.
- ◆ A letöltéshez és a telepített szoftverek és tartalmak szinkronizálásához új alkalmazást fejlesztettek ki (Adobe Creative Cloud). Ennek segítségével a beállítások is szinkronizálhatók két számítógép (például a munkahelyi és az otthoni gép) között.
- ◆ Új felhasználói felületet alakítottak ki, amelyen a sötét téma helyett világosabb színtémák is beállíthatók.
- ◆ Az új verzió támogatja a nagy felbontású kijelzőket, egyelőre a Macintosh operációs rendszer alatt. Ilyen „retina” típusú kijelzőt használ például a MacBook Pro, illetve a legújabb iMac gép.
- ◆ Windows és Macintosh operációs rendszer alatt egyaránt élvezhető a 64 bites támogatás, aminek köszönhetően elérhetjük a 3GB feletti memória tartományokat és nő a feldolgozási sebesség is.

- ◆ Beépítették a QR-kód generálásának lehetőségét. Így magas minőségű, független QR kód grafikákat állíthatunk elő már az InDesign programban is. Ehhez az objektumhoz is beállíthatjuk az átlátszóság, felülnyomás, direktszín és túltöltés nyomdai tulajdonságokat.
- ◆ Továbbfejlesztették a betűtípus menüt. A betűtípusokat kereshetjük már a névtöredék alapján is. A betűtípus családok csoportosítva, almenüben jelennek meg. A kijelölt szöveg betűtípusa a kurzormozgató nyíl billentyűkkel is módosítható. Kiemelt szerepet kapnak és könnyebben elérhetők kedvenc betűtípusaink. Így nem kell vesződnünk azzal, hogy például a magyar ékezetes karaktereket nem, vagy helytelenül tartalmazó betűtípusokat „kerülgessük”.
- ◆ Egyszerűsítették az elektronikus könyvek számára kidolgozott EPUB exportálási munkafolyamatokat. Ugyanakkor választhatjuk a CSS nélküli exportálást is, ha a CSS-t egy másik, kipróbált fájlból, mintegy sablonként adjuk a projekthez. Az objektumstílusok osztályokká és címkékké leképezhetők. Új objektum-exportálási beállítások jelentek meg, amelyekkel címkézett PDF, EPUB, HTML formátumba menthetünk.
- ◆ Megjelent az Adobe Exchange panel. Ennek segítségével ingyenes vagy fizetős tartalom, bővítmények és parancsfájlok tölthetők le. Ugyanakkor saját parancsfájljaink, sablonjaink, képeink is becsomagolhatók és közzétehetők.
- ◆ Az **Új dokumentum** párbeszédpanelt kiegészítették egy **Előnézet** jelölőnégyzet kapcsolóval, amelyet bejelölve azonnal láthatjuk a beállítások hatását a dokumentumra.
- ◆ A CC verzió 9.1 és 9.2 javító kiadásában megjelent főbb újdonságai, amelyek a verzióról szóló kötetünkéből kimaradtak:
- ◆ Szinkronizálhatóvá tették beállításainkat a CC fiókon keresztül. Ennek köszönhetően minden, a CC fiókunkba bejelentkezett számítógépről ugyanazokat a beállításokat (gyorsbillentyűket, menü-, PDF- és karakterkészleteket, valamint munkaterületeket) használhatjuk.
- ◆ Leegyszerűsítették a hiperhivatkozások beillesztését, bevették az interneten keresztül elérhető Typekit betűtípusokat.

- ◆ Interaktív EPUB-tartalmakat fejleszthetünk, az EPUB 3.0 formátumban mentett dokumentumokhoz beállíthatjuk, hogy a lábjegyzetek a szakasz végén, a bekezdés után, vagy helyben jelenjenek meg. Az elektronikus könyvek exportálásakor a korábbiaknál jobban ügyelnek a szövegszín, a táblázatok és a beágyazott stílusok pontosabb visszaadására. Továbbfejlesztették a közel- és távol-keleti nyelvek írásmódjának támogatását is. Az objektumstílusokat címkékhez rendelhetjük, és könnyebben szerkeszthetjük a CSS-kódot.
- ◆ Natív InDesign-objektumok adatai, hatásai, átalakításuk elmenthető a CSS kódba is.
- ◆ Újabb listatípusok jelentek meg egyéni azonosítóval, betűtípussal. Megjelent a CSS-tulajdonságokon belüli szövegigazítás támogatása. A dokumentum állapotsorában megjelenik az aktív ellenőrzési profil. Ide kattintva a profil módosítható.

#### A CC 2014 verzió újdonságai:

- ◆ A táblázatok sorait és oszlopait már egyszerű kijelöléssel és húzással is áthelyezhetjük ugyanabban a táblázatban. EPUB továbbfejlesztések.
- ◆ A megjelenítőben áttördelhető, újrafolyatható szöveg formátumával szemben az exportálás során választhatjuk a rögzített elrendezésű formátumot, amely a PDF-hez hasonlóan megőrzi az objektumok tördeléskor rögzített helyzetét.
- ◆ A dokumentumonként, illetve szervezetenként egységes, előírászerű, következetes színalkalmazás érdekében a színekből csoportokat képezhetünk.
- ◆ Ha az InDesign új verziójára frissítünk, minden (PDF, nyomtatási) készletünk és (gyorsbillentyű, menü, munkaterület) beállításunk is megmarad.
- ◆ A **Fájl** menü **Megosztás a Behance közösséggel** parancsával szerkesztett dokumentumunk egy oldalpárjából képet készítve megoszthatjuk azt a Behance platformon.
- ◆ Az alkalmazott hatásokat (így a vetett árnyékot, a színátmenetes lágy peremeket, belső és külső ragyogást stb.) a program automatikusan az objektummal vagy a szöveggel együtt

méretezi, így az arányok nem változnak (korábban ez nem így volt).

- ◆ Módosítottak a **Keresés/cseré** párbeszédpanelen. Most a szöveg, betűképek (karakterjelek) és GREP-kifejezések keresésekor megadhatjuk a keresési irányt is.
- ◆ A programot egyaránt optimalizálták HiDPI felbontású Macintosh Retina kijelzők a HiDPI-kijelzős Windows rendszerű számítógépekre is.
- ◆ A lábjegyzetek támogatják a szövegkereten belüli, illetve azon kívüli elemek körüli szöveg-körbefolyatást.
- ◆ Adategyesítéskor a korábbi megoldással szemben nem kell manuálisan egyedi QR-kódot létrehozni, mert az új funkció automatikusan létrehozza a kódot (például névjegy készítésekor).
- ◆ Az INDD-fájlok, a csatolt fájlok, képek és a betűtípusok mellett az InDesign alkalmazással készített csomagok most már PDF- és IDML-fájlokat is tartalmazhatnak, hogy a dokumentum a program más verzióiban is megnyitható és megtekinthető legyen.
- ◆ Az **Eszköztípek** panelt a Flash technológiáról átállították HTML5-re. Az **Ablak** menü **Segédeszközök** ▶ **Eszköztípek** paranccsal megjeleníthető panelen megjelenik a kiválasztott eszköz neve, funkciója, parancsmódosítói, ikonja és gyorsbillentyűje.

A CC 2014 kötet megjelenése óta frissítették a CC 2014 verziót 2014 októberében (2014.1) és 2015 februárjában (2014.2), illetve 2015 júniusában megjelent a CC 2015 verzió, amelyet frissítettek augusztusban (2015.1), novemberben (2015.2), valamint 2016 márciusában (2015.3), júniusában (2015.4). 2016 novemberében megjelent a 2017-es változat is. Röviden összefoglaljuk a fenti verziókban bevezetett újdonságokat:

### A CC 2014.1 verzió újdonságai:

- ◆ Megjelent a színikivonatok készítésére használható Színtéma eszköz, amely jó szolgálatot tehet a színek dokumentumokon átnyúló egységes kezelése, megosztása terén. A színikivonat

az Adobe Color témái közé menthető és innen más dokumentumokban, helyeken is alkalmazható.

- ◆ A rögzített elrendezésű EPUB dokumentumok újabb (az InDesignban létrehozott hiperhivatkozás, diavetítés, indítógomb) interaktív elemekkel egészíthetők ki. Az interaktivitás működése előnézeti panelen ellenőrizhető. Megújították az Adobe Typekit gyűjteményt is.

### **A CC 2014.2 verzió újdonságai:**

- ◆ Az új Creative Cloud Libraries könyvtárak segítségével az Adobe InDesign, Illustrator és Photoshop alkalmazásokból egyaránt elérhetjük a Creative Cloud szolgáltatással szinkronizált színek, szövegstílusok, alakzatok. Ezzel fokozható az együttműködés és annak naprakészsége a munkatársak között. A könyvtárakba elmenthetjük saját szövegkereteinket, objektumcsoportjainkat is.
- ◆ A csoportosított objektumok magukkal viszik rétegjellemzőiket, amelyek megmaradnak a csoport felbontásakor.
- ◆ Az aktuálisan megtekintett oldal oldalkeresés és oldalszám-megadás nélkül nyomtatható.

### **A CC 2015 verzió újdonságai:**

- ◆ A Creative Cloud Libraries könyvtárakból vett kellékek csatolhatók, így az azokat felhasználó projektekben a frissítés egyszerűvé vált.
- ◆ Az Adobe Stock piactér mintegy 40 millió jogdíjmentes objektuma érhető el és licencelhető közvetlenül a programból. Ezeket is elmenthetjük saját Creative Cloud Libraries könyvtárunkba.
- ◆ Integrálták az Adobe Comp alkalmazást a CC csomaggal, így az iPad eszközzel készített projektek oda-vissza megoszthatók a Creative Cloud Libraries könyvtáron keresztül.
- ◆ A Mercury rendszer továbbfejlesztésének köszönhetően a nagyítás és kicsinyítés, valamint a mozgatás, lapozás sebessége kétszeresére gyorsult.
- ◆ A bekezdések egyszerűen árnyékolhatóvá váltak.

- ◆ Az Acrobat PDF mentési alapértelmezések beállításain finomítottak.

### A CC 2015.1 verzió újdonságai:

- ◆ Javítottak a kimeneti képek minőségén, melyek már 96 dpi felbontásúak lehetnek.
- ◆ Technológiai előzetesként megjelent a Publish Online lehetőség, amellyel egyetlen kattintással közzétehetjük dokumentumainkat.
- ◆ A dokumentum egyes szakaszaiban elérő oldalméreteket állíthatunk be, illetve többszörös oldalpárokat is alkalmazhatunk.

### A CC 2015.2 verzió újdonságai:

- ◆ Javítottak a Creative Cloud Libraries könyvtárak tartalmaiban való keresésen.
- ◆ Továbbfejlesztették az online közzétételt, mely beépülők nélkül az összes választható nyelven elérhető, Twitteren és e-mail útján is megoldható. A megosztott dokumentumok felhasználásáról statisztikákat kapunk. A megosztott dokumentumok újbóli megosztása nem módosítja az eredeti URL-t, így ezek a címek kedvencek közé is elmenthetők.
- ◆ Továbbfejlesztették az Adobe Comp CC-integrációt és újabb támogatást adnak az iPhone, iPad készülékekhez, melyek összekapcsolhatók egymással és asztali Creative Cloud alkalmazásainkkal.
- ◆ A szimbólumokat kereshetővé tették a **Karaktertábla** panelen. Az OpenType továbbfejlesztésével valódi törteket alkalmazhatunk egyetlen kattintással.
- ◆ Megjelent a *Kezdő* és *Legutóbbi fájlok* munkaterület, így az új panelről is létrehozhatunk, betölthetünk fájlokat.
- ◆ Microsoft Surface Próra és minden Windows 8-as (vagy újabb) érintőképes készülékre optimalizált *Érintés* munkaterület jelent meg.

### A CC 2015.3 verzió újdonságai:

- ◆ Frissítették a PDF exportálás beállításait. Képernyős PDF olvasáshoz megadhatjuk a használt nyelvet. De beállíthatóvá vált a PDF olvasóban megjelenő címsor is.
- ◆ A stílusok egyedi formázásának felismerésére kialakították a **Stílusfelülírás-kiemelő** szolgáltatást.
- ◆ Átalakították a **Mentés másként** párbeszédpanelt, amelyen az alapértelmezett mentési hely a dokumentum megnyitási mappája lett.
- ◆ Ismét módosítottak az online közzétételen. Most a Publish Online párbeszédpanelt dolgozták át, amely így kevésbé zsúfolt, áttekinthetőbb lett. De engedélyezhetővé vált a dokumentum további közzététele is az olvasók számára.

### A CC 2015.4 verzió újdonságai:

- ◆ Javítottak a **Creative Cloud Libraries** könyvtárakba helyezett tartalmak védelmén, csak az objektumokat létrehozók módosíthatnak a tartalmon, a többiek csak olvashatják.
- ◆ Új, szűrhető, módosított kereséssel frissült a **Könyvtárak** panel. Javítottak az Adobe Stock piactéri kereséseken is.
- ◆ Átalakították a felhasználói felületet is, hogy a nagyobb ikonok jobban láthatók legyenek a nagy szélességű (HiDPI) monitorokon. Csökkentették a panelek zsúfoltságát is.
- ◆ Mac rendszereknél a megjelenítési minőség romlása nélkül növelték a grafikus teljesítményt kicsinyítésnél és nagyításnál, görgetésnél, pásztázásnál.
- ◆ A munkát megszakítás nélkül végezhetjük megosztott hálózatról megnyitott dokumentumokon még a kapcsolat megszakadásakor is.
- ◆ Az Adobe Portfolio programot használhatjuk InDesign elrendezéseink bemutatására, amelyben saját kezdő és elérhetőseinket tartalmazó oldalakat is létrehozhatunk.
- ◆ A Színtárak panelen név és színérték szerint rendezhetők a színek.

A fentiek szerepeltek korábbi, InDesign CC 2015 köteteinkben. Az azóta megjelent újdonságokat alább foglaljuk össze.

## A CC 2017 verzió újdonságai:

Ez a verzió 2016. november 2-án jelent meg.

- ◆ A lábjegyzetek átnyúlhatnak több szöveghasábon is egy kereten belül vagy a teljes dokumentumban.
- ◆ Az OpenType karaktermódosítások a kijelölt szövegre kattintva egyszerűen, helyi menüből módosíthatók.
- ◆ A nyílhegyek és végződések vonalvastagságtól függetlenül méretezhetők.
- ◆ Felgyorsították a keresőpanel működését. Így könnyebben elérhetők a Stock-eszközök, kellékek, súgótartalmak, valamint oktatóanyagok. A megfelelő kelléket a **Könyvtár** panelről egyszerűen a vászonra húzva alkalmazhatjuk. Az átvehető képre jobb gombbal kattintva megkereshetjük a hasonló képeket is.
- ◆ Megoszthatjuk CC fiókunk tartalmát egyetlen objektumára vonatkozó hivatkozással is.
- ◆ A Creative Cloud Libraries könyvtár fájlljai, kellékei, a mobilalkalmazásban készült fájlok archiválhatók, megtekinthetők és visszaállíthatók.
- ◆ A Creative Cloud Libraries könyvtárban elérhetünk Adobe Animate CC-vel készült animációkat is, melyek megjeleníthetők EPUB vagy online dokumentumokban.
- ◆ Új betűkészleteket vásárolhatunk a Typekit piactéren. A betűtípusok az alkalmazás helyén frissülnek.
- ◆ Stíluskészletek esetén azok felismerését segítik az új nevek.
- ◆ A vezérlőpult teste szabása elérhető közvetlenül a Vezérlőpultról.
- ◆ A dokumentumok lapfüle növelhető.

## A CC 2017.1 verzió újdonságai:

Ez a változat 2017. április 5-én jelent meg.

- ◆ A Photoshop, Lightroom, Elements programok felhasználói felületéhez hasonlóan most négyféle szürke fokozatú színösszeállítás közül választhatunk.
- ◆ Gyorsítottak a projektek indításán az új sablonkezeléssel.
- ◆ Javítottak a program teljesítményén és stabilitásán.



## Az Adobe InDesign CC (2018) főbb újdonságai:

Ez a verzió 2017. október 18-án jelent meg.

- ◆ Végjegyzetek kezelésében a Microsoft Word szövegszerkesztő megoldásához hasonló módszert vezettek be, így a Word dokumentumok is könnyebben importálhatók.
- ◆ A bekezdések szegélyezhetővé váltak. A szegélyek testre szabhatók, lekerekíthetők.
- ◆ Objektumstílusok továbbfejlesztésével elérték, hogy az objektumok szélessége, magassága, elhelyezése egyszerűen módosíthatóvá vált a teljes dokumentumban.
- ◆ Betűtípusok szűrésekor vizuális hasonlóság alapján válogathatunk. A kereséskor talpatlan, talpas, kézirásos kategorizálással szűkíthető a keresés.
- ◆ Creative Cloud Libraries továbbfejlesztésnek köszönhetően a szöveges kellékek, kész szövegek is megoszthatók, amelyek ezt követően InDesign és Illustrator dokumentumokban is felhasználhatók.
- ◆ A HTML exportálást is továbbfejlesztették. Beállíthatjuk, hogy az osztályok (class, id attribútumok) ne kerüljenek a HTML fájlba. Ugyanígy a felesleges div címkék sem kerülnek az exportált állományba.
- ◆ A PDF exportálást is módosították.
- ◆ A német nyelvű szövegek nyelvtani szolgáltatásait a Duden szótárhoz igazították.
- ◆ Új dokumentum párbeszédpanel jelent meg a program MENA (közel-keleti és észak-afrikai) kiadásához.

Végezetül: bár könyvünk készítése során a megfelelő gondossággal igyekeztünk eljárni (beleértve a tartalmi pontosságot és a mondani-valót tükröző formát), ez minden bizonnyal nem óvott meg a tévedésektől. Kérem, fogadják megértéssel hibáimat.

Szentendre, 2017. november

Köszönettel

a szerző.