

AutoCAD LT 2012

Rajzmódosítás



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 978-963-607-834-8

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2011
© Mercator Stúdió, 2011

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó
2000 Szentendre, Harkály u. 17.
www.akonyv.hu, és www.peterybooks.hu
www.facebook.com/mercator.studio
T: 06-26-301-549
06-30-305-9489
e-mail: mercatorstudio@yahoo.com

TARTALOM

TARTALOM	3
ELŐSZÓ	6
RAJZMÓDOSÍTÓ PARANCSONK	17
RAJZELEMEK KIVÁLASZTÁSA.....	18
KIVÁLASZTÁS SZABÁLYOZÁSA	19
KIVÁLASZTÁS KATTINTÁSSAL	25
KIJELELÉSVÁLTÁS.....	26
RAJZELEM-KIVÁLASZTÓ PARANCS	27
HASONLÓK KIVÁLASZTÁSA	30
KIVÁLASZTÁS A TULAJDONSÁGOK PALETTÁBAN	32
GYORS KIJELELÉS	34
KIVÁLASZTÁS MEGSZÜNTETÉSE.....	36
RAJZELEMEK ELREJTÉSE ÉS ELSZIGETELÉSE	36
KIVÁLASZTOTT OBJEKTUMOK MEGJELÉNÍTÉSI SORRENDJE	37
MŰVELETEK FOGÓKKAL	41
FOGÓK BEÁLLÍTÁSA	43
FOGÓK ALKALMAZÁSA.....	46
RAJZELEMNYÚJTÁS FOGÓKKAL	49
NYÚJTÁS BÁZISPONTHOZ KÉPEST	51
MÁSOLÁS FOGÓKKAL.....	51
FORGATÁS BÁZISPONT KÖRÜL	52
RAJZELEM MOZGATÁS FOGÓKKAL	53
ELEMLÉPTÉK VÁLTOZTATÁS FOGÓVAL	54

RAJZELEMTÜKRÖZÉS FOGÓKKAL.....	55
ÖSSZETETT RAJZELEMEK MÓDOSÍTÁSA FOGÓKKAL.....	56
ÖSSZETETT RAJZELEMEK SZÉTVETÉSE ELEMEIKRE	57
RAJZTISZTÍTÁS.....	58
VÁGÓLAP MŰVELETEK.....	59
RAJZELEMEK TÖRLÉSE	62
TÖRÖLT ELEM VISSZAÁLLÍTÁSA.....	62
RAJZELEMEK TÖBBSZÖRÖZÉSE	63
NÉGYSZÖGLETES TÖBBSZÖRÖZÉS.....	63
POLÁRIS TÖBBSZÖRÖZÉS.....	69
KIOSZTÁS ÚTVONAL MENTÉN.....	76
KIOSZTÁSOK SZERKESZTÉSE	82
RAJZELEMEK MÁSOLÁSA	85
RAJZELEMEK MOZGATÁSA.....	89
RAJZELEMEK TÜKRÖZÉSE	90
RAJZELEMEK FORGATÁSA	92
ELEMLÉPTÉK MÓDOSÍTÁSA	94
RAJZELEMEK NYÚJTÁSA	96
RAJZELEMEK MEGTÖRÉSE	98
RAJZELEMEK METSZÉSE.....	100
ÖSSZETETT OBJEKTUMOK METSZÉSE.....	103
METSZÉS KÉPZELETBELI METSZÉSPONTIG	104
RAJZELEM-MEGHOSSZABBÍTÁS	105
METSZŐ VONALAK LETÖRÉSE.....	107
VONALAK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL.....	110
EGYENESEK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL.....	112
ÍV ÉS VONAL ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL.....	113
KÖRÖK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL.....	114
VONALLÁNCOK LEKEREKÍTÉSE	114
LEKEREKÍTÉSI SUGÁR BEÁLLÍTÁSA.....	115
PÁRHUZAMOS VONALAK ÉS GÖRBÉK RAJZOLÁSA.....	115
ELEMJELLEMZŐK MÓDOSÍTÁSA	117

VONALLÁNCOK SZERKESZTÉSE.....	121
NYÍLT VONALLÁNCOK BEZÁRÁSA.....	124
ZÁRT VONALLÁNCOK FELNYITÁSA.....	124
BŐVÍTÉS SZAKASSZAL ÉS ÍVEL	125
VASTAGSÁG MEGVÁLTOZTATÁSA.....	125
CSOMÓPONT SZERKESZTÉSE.....	125
GÖRBEILLESZTÉS VONALLÁNCRA	128
SPLINE-ILLESZTÉS VONALLÁNCRA	129
VONALLÁNC KISIMÍTÁSA.....	131
VONALTÍPUSMINTA ELŐÁLLÍTÁSA.....	131
UTOLSÓ MŰVELET VISSZAVONÁSA	132
ÖSSZETETT DINAMIKUS MÓDOSÍTÁS	132
GÖRBÉK EGYESÍTÉSE.....	134
RAJZELEMÉK ÁTNEVEZÉSE.....	134
ATTRIBÚTUM SZERKESZTÉSE	135
BLOKKLEÍRÁS SZERKESZTÉSE.....	136
FELIRATOZÁSI OBJEKTUMOK LÉPTÉKMÓDOSÍTÁSA	143
IRODALOM.....	147