

AutoCAD LT 2012

magyar
nyelvű
változat

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 978-963-607-847-8

© 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	18
RAJZELEMEK KIVÁLASZTÁSA	19
KIVÁLASZTÁS SZABÁLYOZÁSA	19
KIVÁLASZTÁS KATTINTÁSSAL.....	26
KIJEÖLÉSVÁLTÁS	27
RAJZELEM-KIVÁLASZTÓ PARANCS	28
HASONLÓK KIVÁLASZTÁSA	31
KIVÁLASZTÁS A TULAJDONSÁGOK PALETTÁBAN	33
GYORS KIJEÖLÉS	35
KIVÁLASZTÁS MEGSZÜNTETÉSE	36
RAJZELEMEK ELREJTÉSE ÉS ELSZIGETELÉSE.....	37
KIVÁLASZTOTT OBJEKTUMOK MEGJELÉNÍTÉSI SORRENDJE	38
MŰVELETEK FOGÓKKAL	41
FOGÓK BEÁLLÍTÁSA	43
FOGÓK ALKALMAZÁSA.....	46
RAJZELEMNYÚJTÁS FOGÓKKAL.....	50
NYÚJTÁS BÁZISPONTHOZ KÉPEST	51
MÁSOLÁS FOGÓKKAL	51
FORGATÁS BÁZISPONT KÖRÜL	52
RAJZELEMMOZGATÁS 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.....	63
RAJZELEMEK TÖBBSZÖRÖZÉSE	63
NÉGYSZÖGLETES TÖBBSZÖRÖZÉS	63
POLÁRIS TÖBBSZÖRÖZÉS	71
KIOSZTÁS ÚTVONAL MENTÉN.....	77
KIOSZTÁSOK SZERKESZTÉSE	83
RAJZELEMEK MÁSOLÁSA	86
RAJZELEMEK MOZGATÁSA	88
RAJZELEMEK TÜKRÖZÉSE	88
RAJZELEMEK FORGATÁSA.....	90
ELEMLÉPTÉK MÓDOSÍTÁSA	92
RAJZELEMEK NYÚJTÁSA	94
RAJZELEMEK MEGTÖRÉSE	96
RAJZELEMEK METSZÉSE.....	98
ÖSSZETETT OBJEKTUMOK METSZÉSE	100
METSZÉS KÉPZELETBELI METSZÉSPONTIG.....	101
RAJZELEM-MEGHOSSZABBÍTÁS	103
METSZŐ VONALAK LETÖRÉSE	105
VONALAK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL.....	107
EGYENESEK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL	109
ÍV ÉS VONAL ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL	110
KÖRÖK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL.....	111
VONALLÁNCOK LEKEREKÍTÉSE.....	111
LEKEREKÍTÉSI SUGÁR BEÁLLÍTÁSA.....	112
PÁRHUZAMOS VONALAK ÉS GÖRBÉK RAJZOLÁSA	112
ELEMJELLEMZŐK MÓDOSÍTÁSA.....	114

VONALLÁNCOK SZERKESZTÉSE	118
NYÍLT VONALLÁNCOK BEZÁRÁSA	120
ZÁRT VONALLÁNCOK FELNYITÁSA	121
BŐVÍTÉS SZAKASSZAL ÉS ÍVEL	121
VASTAGSÁG MEGVÁLTOZTATÁSA	122
CSOMÓPONT SZERKESZTÉSE	122
GÖRBEILLESZTÉS VONALLÁNCRA	125
SPLINE-ILLESZTÉS VONALLÁNCRA	125
VONALLÁNC KISIMÍTÁSA	127
VONALTÍPUSMINTA ELŐÁLLÍTÁSA	127
UTOLSÓ MŰVELET VISSZAVONÁSA	128
ÖSSZETETT DINAMIKUS MÓDOSÍTÁS	129
GÖRBÉK EGYESÍTÉSE	130
RAJZELEMÉK ÁTNEVEZÉSE	131
ATTRIBÚTUM SZERKESZTÉSE	132
BLOKKLEÍRÁS SZERKESZTÉSE	136
FELIRATOZÁSI OBJEKTUMOK LÉPTÉKMÓDOSÍTÁSA	140
IRODALOM	143