

The background is a red-to-white gradient with a grid pattern. A hot air balloon with vertical stripes is centered. Faint architectural drawings of buildings and technical drawings with dimensions are visible in the background.

Rajzmódosítás

CorelCADTM 2014

powered by ARES[®]

Dr. Péter Kristóf

Merca**tor**
Stúdió

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

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

ISBN 978-963-365-375-3

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2014
© Mercator Stúdió, 2014

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

www.akonyv.hu, www.peterybooks.hu

www.facebook.com/mercator.studio

Tel/Fax: 06-26-301-549

Mobil: 06-30-305-9489

e-mail: info@akonyv.hu

TARTALOM

| | |
|--|----------|
| TARTALOM | 3 |
| ELŐSZÓ | 6 |
| RAJZMÓDOSÍTÁS | 9 |
| A RAJZELEM KIVÁLASZTÁSA | 10 |
| A KIVÁLASZTÁS SZABÁLYOZÁSA..... | 11 |
| KIVÁLASZTÁS KATTINTÁSSAL..... | 14 |
| KIVÁLASZTOTT OBJEKTUMOK MEGJELENÍTÉSI SORRENDJE | 14 |
| RAJZELEM-KIVÁLASZTÓ PARANCS | 16 |
| KIVÁLASZTÁS A TULAJDONSÁGOK PALETTÁBAN | 21 |
| GYORS KIJELÖLÉS | 23 |
| KIVÁLASZTÁS MEGSZÜNTETÉSE | 25 |
| RAJZELEM ELREJTÉSE ÉS ELKÜLÖNÍTÉSE..... | 26 |
| MŰVELETEK FOGÓKKAL | 27 |
| FOGÓK BEÁLLÍTÁSA | 29 |
| FOGÓK ALKALMAZÁSA..... | 30 |
| RAJZELEM NYÚJTÁSA FOGÓKKAL | 31 |
| NYÚJTÁS BÁZISPONTHOZ KÉPEST | 32 |
| MÁSOLÁS FOGÓKKAL | 32 |
| ELEMFORGATÁS BÁZISPONT KÖRÜL | 33 |
| RAJZELEM MOZGATÁSA FOGÓKKAL | 34 |
| RAJZELEMLÉPTÉK MEGVÁLTOZTATÁSA FOGÓKKAL | 35 |
| RAJZELEMTÜKRÖZÉS FOGÓKKAL..... | 35 |
| ÖSSZETETT RAJZELEM SZÉTVETÉSE ELEMEIKRE | 36 |
| FELESLEGES RAJZELEM ELTÁVOLÍTÁSA | 37 |
| VÁGÓLAP MŰVELETEK..... | 39 |
| RAJZELEM TÖRLÉSE | 41 |
| TÖRÖLT RAJZELEM VISSZAÁLLÍTÁSA..... | 42 |

| | |
|---|----|
| RAJZELEMENK TÖBBSZÖRÖZÉSE | 42 |
| NÉGYSZÖGLETES TÖBBSZÖRÖZÉS | 42 |
| POLÁRIS TÖBBSZÖRÖZÉS | 46 |
| TÉRBELI TÖBBSZÖRÖZÉS | 48 |
| RAJZELEMENK MÁSOLÁSA | 53 |
| RAJZELEMENK MOZGATÁSA | 54 |
| RAJZELEMENK TÜKRÖZÉSE | 55 |
| TÉRBELI TÜKRÖZÉS | 57 |
| RAJZELEMENK FORGATÁSA | 58 |
| TÉRBELI FORGATÁS | 60 |
| RAJZELEMLÉPTÉK-MÓDOSÍTÁS | 61 |
| RAJZELEMENK NYÚJTÁSA | 62 |
| SÍKBELI ELEMENK ILLESZTÉSE | 64 |
| TÉRBELI ELEMENK ILLESZTÉSE | 66 |
| RAJZELEMENK MEGTÖRÉSE | 67 |
| RAJZELEMENK METSZÉSE | 69 |
| ÖSSZETETT OBJEKTUMOK METSZÉSE | 72 |
| METSZÉS KÉPZELETBELI METSZÉSPONTIG | 73 |
| RAJZELEM-MEGHOSSZABBÍTÁS | 74 |
| METSZŐ VONALAK LETÖRÉSE ÉS LEKEREKÍTÉSE | 77 |
| SZAKASZOK EGYESÍTÉSE | 80 |
| VONALAK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL | 80 |
| KÉT EGYENES ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL | 81 |
| ÍV ÉS VONAL ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL | 82 |
| KÖRÖK ÖSSZEKÖTÉSE ÍVVEL | 83 |
| VONALLÁNCOK LEKEREKÍTÉSE | 83 |
| LEKEREKÍTÉSI SUGÁR BEÁLLÍTÁSA | 84 |
| PÁRHUZAMOS VONALAK ÉS GÖRBÉK RAJZOLÁSA | 85 |
| ELEMJELLEMZŐK MÓDOSÍTÁSA | 86 |
| TULAJDONSÁGOK MÁSOLÁSA | 89 |
| VONALLÁNCOK SZERKESZTÉSE | 91 |
| NYÍLT VONALLÁNCOK BEZÁRÁSA | 93 |
| ZÁRT VONALLÁNCOK FELNYITÁSA | 94 |
| BŐVÍTÉS SZAKASSZAL ÉS ÍVVEL | 94 |

| | |
|-------------------------------------|------------|
| VASTAGSÁG MEGVÁLTOZTATÁSA | 95 |
| CSOMÓPONT SZERKESZTÉSE | 95 |
| GÖRBEILLESZTÉS VONALLÁNCRA | 98 |
| SPLINE-ILLESZTÉS VONALLÁNCRA | 99 |
| A VONALLÁNC KISIMÍTÁSA | 100 |
| VONALTÍPUSMINTA ELŐÁLLÍTÁSA | 100 |
| UTOLSÓ MŰVELET VISSZAVONÁSA | 101 |
| TÖBBSZÖRÖSVONAL MÓDOSÍTÁSA | 101 |
| TÖBBSZÖRÖSVONAL STÍLUSA | 101 |
| TÖBBSZÖRÖSVONAL JELLEMZŐI | 104 |
| TÖBBSZÖRÖSVONAL CSATLAKOZÁSOK | 104 |
| TÖBBSZÖRÖSVONAL IGAZODÁS | 108 |
| SRAFFOZÁS MÓDOSÍTÁSA | 109 |
| ATTRIBÚTUM SZERKESZTÉSE | 110 |
| RAJZELEMÉK ÁTNEVEZÉSE | 112 |
| SZILÁRDTESTEK MÓDOSÍTÁSA | 113 |
| ÁTHATÁS ELLENŐRZÉSE | 123 |
| 3D MŰVELETEK | 124 |
| TÉRBELI KIOSZTÁS | 125 |
| TÉRBELI TÜKRÖZÉS | 125 |
| OBJEKTUMOK ILLESZTÉSE | 127 |
| OBJEKTUMOK KETTÉSZELÉSE | 128 |
| IRODALOM | 130 |