

Innehåll

| | |
|--|-----------|
| Förord..... | 8 |
| Författare..... | 9 |
| WITU AB..... | 9 |
| Konventioner..... | 10 |
| AutoCAD Architecture..... | 11 |
| AutoCAD Architecture och AutoCAD..... | 11 |
| Konceptet Architecture..... | 12 |
| Två arbetssätt..... | 13 |
| Välj nivå efter behov..... | 13 |
| GRAFISK VISNING..... | 14 |
| Vyberoende modellvisning (Display configurations)..... | 14 |
| Visningshanteraren (Display Manager)..... | 16 |
| Grafisk visning av objekt..... | 18 |
| Hur hänger det ihop?..... | 20 |
| VÄGGAR..... | 22 |
| Övningarna..... | 22 |
| Väggar - definierade och odefinierade..... | 23 |
| Rita vägg..... | 24 |
| Väggar - egenskaper..... | 26 |
| Väggars anslutningsgrupper..... | 27 |
| Anslutningsradie..... | 28 |
| Rita som (Add Selected)..... | 31 |
| Skapa väggar av linjer..... | 32 |
| Kopiera väggar..... | 34 |
| Redigera väggar..... | 37 |
| Redigera väggar med handtag..... | 40 |
| Hål i väggar..... | 43 |
| Redigera hål med grips..... | 44 |
| PELARE och BALKAR..... | 45 |
| Skapa pelardefinition med hjälp av guide..... | 46 |
| Rita pelare..... | 47 |
| Produktdefinition för balk..... | 48 |
| Rita balk..... | 49 |
| DÖRRAR..... | 50 |
| Rita dörrar..... | 51 |
| FÖNSTER..... | 55 |
| Rita fönster..... | 56 |
| Placera fönster i förhållande till referenspunkt..... | 57 |
| Byt insättningspunkt..... | 58 |
| Flytta fönster i väggens djupled..... | 59 |
| HÖGRE DETALJERING..... | 61 |
| Byt ut standardvägg mot definierad väggtyp..... | 61 |
| Detaljering..... | 62 |
| Skapa väggdefinition..... | 64 |
| Byt standardytterväggen mot Västkustvägg..... | 67 |
| Väggmaterial..... | 68 |
| Kontrefort..... | 69 |

| | |
|--|------------|
| Kopiera väggdefinition och ändra..... | 72 |
| Dörrdefinitioner..... | 73 |
| Ny dörrdefinition från profil..... | 75 |
| Ändra profil..... | 78 |
| Skapa materialdefinition..... | 79 |
| Grafisk visning av objekt..... | 81 |
| Fönstertyper..... | 82 |
| Definiera fönster..... | 83 |
| Byt fönsterdefinition..... | 85 |
| Definitionsritning..... | 87 |
| PROJEKT..... | 88 |
| Skapa projekt..... | 88 |
| Project Browser..... | 89 |
| Project Navigator..... | 92 |
| Anpassa kopierad plan..... | 96 |
| Skapa ritning (Sheet)..... | 98 |
| GLASPARTIER..... | 102 |
| Allmänt om glaspardier..... | 103 |
| Entréparti..... | 104 |
| Skapa parti i Style Manager..... | 111 |
| Glasparti..... | 113 |
| Koppla parti till cell..... | 114 |
| Kopplat fönster med post..... | 119 |
| TRAPPOR och RÄCKEN..... | 121 |
| Trapptyper..... | 121 |
| Rita trappor..... | 122 |
| Trappräcken..... | 127 |
| Skapa Construct av trappan och räcket..... | 130 |
| BJÄKLÄG..... | 131 |
| Rita bjälklag..... | 131 |
| Hål i bjälklag..... | 133 |
| Grundplatta med kantförstyvning..... | 134 |
| INREDNING..... | 142 |
| Inredningssymboler..... | 142 |
| Rita inredning..... | 143 |
| Multi-View Block..... | 145 |
| TAK..... | 153 |
| Rita tak..... | 154 |
| Redigera taket..... | 155 |
| Anpassa gavleväggar till tak..... | 157 |
| Konvertera tak till taksegment..... | 158 |
| Bearbeta takskivor..... | 158 |
| FASADER och SEKTIONER..... | 162 |
| Skapa modell med flera våningar..... | 163 |
| Sektionsmarkering..... | 165 |
| Visa materialskikt i sektion..... | 167 |
| Redigera sektion..... | 168 |
| Fasad..... | 169 |
| Sektionsritning..... | 172 |

| | |
|--|------------|
| DETALJER | 173 |
| Skapa hänvisning till detaljsektion | 174 |
| Materialbibliotek för detaljritning..... | 175 |
| Rita material i detaljritningen | 176 |
| LITTERA och FÖRTECKNINGAR..... | 180 |
| Littera | 180 |
| Förteckning | 186 |
| Litteraförteckning från extern ritning | 188 |
| UNDERTAK | 193 |
| Rita undertak..... | 193 |
| INDUSTRIHALL..... | 194 |
| Skapa stomnät | 195 |
| Rita pelare | 198 |
| Väggar med olika konstruktion i olika höjd | 200 |
| Väggar med lutande kant | 202 |
| Balk med flera profiler | 204 |
| Takbalkar..... | 207 |
| PERSPEKTIV | 209 |
| Skapa perspektiv | 209 |
| Animering | 212 |
| Mark..... | 214 |
| Solstudie..... | 219 |
| Rendera i AutoCAD Architecture | 221 |
| Bakgrund..... | 221 |
| LAGER | 223 |
| Lagersystem | 223 |
| Lagernyckel..... | 224 |
| HJÄLPFUNKTIONER | 225 |
| AutoCAD Architecture hjälp (HELP)..... | 225 |
| Information om objekt i modellen | 226 |
| RITMILJÖN | 228 |
| Användargränssnitt | 228 |
| Musen..... | 229 |
| Objektmarkering | 230 |
| Dynamisk inmatning..... | 231 |
| Ge kommando | 233 |
| Paletter | 235 |
| Organisera paletter | 237 |
| Content Browser | 243 |
| Properties | 245 |
| Objekthanteraren (AutoCAD DesignCenter)..... | 246 |
| Funktionstangenterna..... | 252 |
| Kortkommandon | 253 |
| Systemvariabler..... | 255 |
| Högerklickning | 256 |
| Inställning av högerklickning | 259 |
| Wblock i AutoCAD Architecture..... | 260 |
| Vyer | 261 |
| Betrakta ritningsobjekt från olika vinklar | 263 |
| Samband mellan vy och konstruktionsplan | 264 |

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Spara vyer | 265 |
| Flera fönster (Viewports) | 266 |
| Arbeta med tonade ytor..... | 269 |
| 3D Orbit | 271 |
| ARBETSMETOD | 277 |
| Ritningsorienterad projektering | 277 |
| Modellorienterad projektering | 277 |
| Bygghandlingar 90..... | 278 |
| Hel eller fördelad modell | 279 |
| Arkivering | 280 |
| LEXIKON..... | 282 |
| SAKORDSREGISTER..... | 285 |