

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.....	159
FASADER och SEKTIONER.....	163
Skapa modell med flera våningar.....	164
Sektionsmarkering.....	166
Sektionsmarkering.....	167
Visa materialskikt i sektion.....	169
Redigera sektion.....	170
Fasad.....	171
Sektionsritning.....	174

DETALJER	175
Skapa hänvisning till detaljsektion	176
Materialbibliotek för detaljritning.....	177
Rita material i detaljritningen	178
LITTERA och FÖRTECKNINGAR.....	182
Littera.....	182
Förteckning	187
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.....	254
Högerklickning	255
Inställning av högerklickning	258
Vyer.....	259
Betrakta ritningsobjekt från olika vinklar	261
Samband mellan vy och konstruktionsplan	262
Spara vyer	263

Flera fönster (Viewports).....	264
Arbeta med tonade ytor.....	267
3D Orbit	269
ARBETSMETOD	275
Ritningsorienterad projektering	275
Modellorienterad projektering	275
Bygghandlingar 90.....	276
Hel eller fördelad modell	277
Arkivering	278
LEXIKON.....	280
SAKORDSREGISTER.....	283