

# Innehåll

Förord.....	8
Författare.....	9
WITU AB.....	9
Konventioner.....	10
<b>AutoCAD Architecture.....</b>	<b>11</b>
AutoCAD Architecture och AutoCAD .....	11
Konceptet Architecture .....	12
Två arbetssätt .....	13
Välj nivå efter behov.....	13
<b>GRAFISK VISNING .....</b>	<b>14</b>
Vyberoende modellvisning (Display configurations).....	14
Visningshanteraren (Display Manager) .....	16
Grafisk visning av objekt .....	18
Hur hänger det ihop?.....	20
<b>VÄGGAR.....</b>	<b>22</b>
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
<b>PELARE och BALKAR .....</b>	<b>45</b>
Skapa pelardefinition med hjälp av guide.....	46
Rita pelare .....	47
Produktdefinition för balk.....	48
Rita balk.....	49
<b>DÖRRAR.....</b>	<b>50</b>
Rita dörrar .....	51
<b>FÖNSTER.....</b>	<b>56</b>
Rita fönster.....	57
Byt insättningspunkt .....	58
Flytta fönster i väggens djupled.....	59

<b>HÖGRE DETALJERING .....</b>	<b>61</b>
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
<b>PROJEKT.....</b>	<b>88</b>
Skapa projekt .....	88
Project Browser.....	89
Project Navigator .....	92
Anpassa kopierad plan .....	96
Skapa ritning (Sheet).....	98
<b>GLASPARTIER.....</b>	<b>102</b>
Allmänt om glaspartier .....	103
Entréparti.....	104
Skapa parti i Style Manager.....	111
Glasparti.....	113
Koppla parti till cell .....	114
Kopplat fönster med post.....	119
<b>TRAPPOR och RÄCKEN.....</b>	<b>121</b>
Trapptyper.....	121
Rita trappor .....	122
Trappräcken .....	127
Skapa Construct av trappan och räcket.....	130
<b>BJÄLKLAG.....</b>	<b>131</b>
Rita bjälklag.....	131
Hål i bjälklag.....	133
Grundplatta med kantförstyvning .....	134
<b>INREDNING .....</b>	<b>142</b>
Inredningssymboler.....	142
Rita inredning.....	143
Multi-View Block .....	145

<b>TAK</b> .....	<b>153</b>
Rita tak .....	154
Redigera taket .....	155
Anpassa gavelväggar till tak .....	157
Konvertera tak till taksegment .....	158
Bearbeta takskivor .....	158
<b>FASADER och SEKTIONER</b> .....	<b>162</b>
Skapa modell med flera våningar .....	163
Sektionsmarkering .....	165
Visa materialskikt i sektion .....	167
Redigera sektion .....	168
Fasad .....	169
Sektionsritning .....	172
<b>DETALJER</b> .....	<b>173</b>
Skapa hänvisning till detaljsektion .....	174
Materialbibliotek för detaljritning .....	175
Rita material i detaljritningen .....	176
<b>LITTERA och FÖRTECKNINGAR</b> .....	<b>180</b>
Littera .....	180
Förteckning .....	186
Litteraförteckning från extern ritning .....	188
<b>UNDERTAK</b> .....	<b>193</b>
Rita undertak .....	193
<b>INDUSTRIHALL</b> .....	<b>194</b>
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
<b>PERSPEKTIV</b> .....	<b>209</b>
Skapa perspektiv .....	209
Animering .....	212
Mark .....	214
Solstudie .....	219
Rendera i AutoCAD Architecture .....	221
Bakgrund .....	221
<b>LAGER</b> .....	<b>223</b>
Lagersystem .....	223
Lagernyckel .....	224

<b>HJÄLPFUNKTIONER .....</b>	<b>225</b>
AutoCAD hjälp (HELP) .....	225
InfoCenter .....	226
Information om objekt i modellen .....	227
<b>RITMILJÖN .....</b>	<b>228</b>
Användargränssnitt .....	228
Musen.....	229
Objektmarkering .....	230
Dynamisk inmatning.....	231
Ge kommando.....	232
Paletter .....	235
Organisera paletter .....	237
Content Browser .....	242
Properties .....	244
Objekthanteraren (AutoCAD DesignCenter).....	245
Funktionstangenterna.....	251
Kortkommandon .....	252
Systemvariabler.....	254
Högerklickning .....	255
Inställning av högerklickning .....	257
Wblock i AutoCAD Architecture.....	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.....	266
<b>ARBETSMETOD .....</b>	<b>273</b>
Ritningsorienterad projektering .....	273
Modellorienterad projektering .....	273
Bygghandlingar 90.....	274
Hel eller fördelad modell .....	275
Arkivering .....	276
<b>LEXIKON.....</b>	<b>278</b>
<b>SAKORDSREGISTER.....</b>	<b>281</b>