

Innehåll

Förord.....	8
Författare.....	9
WITU AB.....	9
Konventioner.....	10
NYHETER I PROGRAMMET	11
Nyheter 2006.....	11
Nyheter 2007.....	12
Nyheter 2008.....	13
INSTÄLLNINGAR I AUTOCAD ARCHITECTURE.....	15
Files.....	15
Inställningar för snabbare grafik.....	19
LAGER	21
Lagersystem.....	21
Skapa nytt lager i lagerstandard.....	22
Lagerfilter.....	23
Lagerstatus.....	25
Lagernyckel.....	26
Byt lagerstruktur.....	30
Lägg in och välj lagerfil.....	30
GRAFISK VISNING	32
Vyberoende modellvisning (Display configurations).....	32
Grafisk objektpresentation (Representations by Object).....	34
Grafiska grupper (Sets).....	36
Grafiska konfigurationer (Configurations).....	37
Skapa grafisk konfiguration.....	38
VÄGGAR.....	45
Definitioner.....	45
Taklist och andra lister.....	51
Prioritet.....	53
Väggar - egenskaper.....	54
Anslutningsgrupper.....	55
Anslutningsradie.....	57
Flytta vägg.....	59
Koppla samman två väggar.....	60
Väggar som möts i snäv vinkel.....	61
Anslutning i vinkel.....	63
Väggändar.....	65
Förändra väggform i höjdded (Sweep).....	68
Väggända för sned vägganslutning.....	71
Koppla solid eller volymobjekt till vägg.....	72
Böjd vägg.....	75
Lutande väggar.....	76
Vägg med olika tjocklek nertill och upptill.....	78
Skapa vägg av solid.....	81
Ändra klipplan för en vägg.....	82
Redigera kontrefort/nisch.....	83
Koppla lager till väggar.....	84

Olika väggtyper i skilda lager	86
Släck och tänd ytskriffering	88
DÖRRAR.....	90
Dörrdefinition.....	90
Tröskel	92
Spegeldörr	96
Flytta objekt i förhållande till annat.....	98
FÖNSTER.....	100
Spröjsade fönster.....	101
Koppla vägghålkant till snickeri	104
Hjälpmedel för att studera objekt.....	106
Placera och flytta objekt.....	107
GLASPARTIER.....	109
Allmänt om glaspartier	109
Parti med fyllning	110
Sammansatt fönster.....	112
Glasparti med egendefinierad karm och post.....	115
Skapa ny glaspartidefinition av befintlig.....	122
Byt en cellutfyllnad mot en annan	123
Byt en objekttyp mot en annan	125
Cellavvikelse (Cell Override)	126
FASADBEKLÄDNADER	127
Definiera fasadbeklädnad.....	128
Fasadbeklädnad med böjd planform	131
Sammanfoga celler.....	133
Konvertera vägg till glasfasad	136
Ändra cellindelning i glasfasad med Edit-In-Place	137
PROJEKTHANTERING.....	138
Projekt i AutoCAD Architecture.....	138
Project Browser.....	139
Project Navigator	143
TRAPPOR och RÄCKEN.....	145
Trappa anpassad mot objekt.....	145
Ramp	149
Spiraltrappor	152
Anpassade trappor.....	159
L- och U-formade trappor	163
Anpassning av kilformiga plansteg.....	164
Trappa i flera våningar	167
Visa trappan rätt i olika våningsplan.....	169
Visa trappan med rätt linjeskala	170
Räckesdefinition.....	171
Justera räckesläge.....	176
BJÄLKLAG.....	179
Rita bjälklag.....	180
Ändra form på bjälklag	181
Lutande bjälklag.....	182
Kantdefinition	184
Redigera bjälklagskanter.....	186
Balk under bjälklag	188

Bearbeta bjälklag	190
Bjälklag med flera skikt	191
TAK	192
Rita tak	193
Anpassa vägg till tak	194
Tak med flera skikt	195
Konvertera tak till taksegment	198
Takgenomföring med hål	199
Trimma taksegment	200
Takfotsinklädning	201
Takkupa	204
Takfönster	205
Tak med rund planform	209
Välvt tak	212
KONSTRUKTIONSELEMENT	216
Egen profil för konstruktionselement	217
Konstruktionselement som Body Modifier	220
Formförändra med Body Modifier	221
Repetitiva formförändringar	222
Kantavskärning på balk och pelare	224
Anpassa pelare och balkar mot varandra	226
Balk med olika profiler	231
BLOCK	236
Multi- View Block	237
Redigera befintliga MV-block	245
Förankra objekt	246
MATERIAL	247
Skapa material	247
MARK	251
Skapa mark (Drape)	251
BELYSNING OCH RENDERING	253
Solstudie	254
Rendera	256
Ljuskälla i undertak	259
Kamera	264
LITTERA, FÖRTECKNINGAR	265
Littera	265
Gemensamt littera för fönster och glaspartier	271
Dörrförteckning	279
Förteckning i View-ritning	281
Förteckningsdefinition	287
FASADER och SEKTIONER	290
Skapa fasad	291
Redigera linjer i fasad	293
3D Live Section	295
MÅTTSÄTTNING	296

Skapa måttställningsstil i AutoCAD Architecture	297
Skapa väggmått	299
Flytta måtttext	300
UTRYMMEN	301
Definiera utrymmen	301
Skapa utrymmen	302
Utrymmesrapport	307
ZONER	309
RITNINGSORGANISATION	313
Formella ritningar (Sheets)	315
Skapa ritningsuppsättning	315
Skapa grupper	316
Skapa ritning	317
CONTENT BROWSER	318
Arbetsmetodik	318
Verktyg från Content Browser	319
Lägga till egen katalog i Content Browser	321
SAKORDSREGISTER.....	326