

Innehåll

Förord.....	6
WITU AB.....	6
Författare.....	7
Bokens upplägg.....	8
Målsättning	8
Revit Structure	9
Revit Structure	9
Revit Structure för studenter.....	9
BIM.....	10
Att arbeta med Revit.....	11
Revits familjer och element.....	12
Objektens informationshierarki	12
Elements.....	14
Starta programmet	15
Gränssnittet	17
Revitknappen	18
Ribbons	18
Panel.....	19
Optionmenyn (<i>Option Bar</i>)	19
Projektutforskaren (<i>Project Browser</i>)	20
Statusfält (<i>Status Bar</i>)	20
Quick Access Toolbar	20
Introduktionsövning	21
En mycket liten hallbyggnad	21
Att enkelt ändra.....	42
Hantera Vyn.....	46
View Control.....	46
Navigationsmenyn (<i>Navigation Bar</i>).....	55
View Templates.....	57
Hämta objekt och inställningar från andra Revitfiler.....	59
Rita med kontroll	60
Längd och Riktning.....	61
Knytfunktioner (<i>Snaps</i>)	64
Redigering (<i>Modify</i>).....	67
Välja objekt.....	67
Filter.....	69
Delete (<i>Radera</i>)	71
Undo och Redo (<i>Ångra</i>)	71
Move (<i>Flytta</i>)	72
Copy (<i>Kopiera</i>)	74
Kopiera till klippbordet.....	74
Rotate (<i>Rotera</i>)	76
Mirror (<i>Spegelvända</i>)	77
Align	78
Offset.....	79
Array (<i>Multikopiering</i>)	80
Scale (<i>Skala</i>)	84

Split.....	85
Trim/Extend.....	86
Trim/Extend Single Element.....	86
Projektera steg 1, förberedelse	88
Projektutforskaren (<i>Project Browser</i>)	89
Att tänka på när man startar ett projekt.....	91
Levels.....	93
Grids.....	96
Projektera steg 2, modellering.....	98
Väggar (<i>Wall</i>)	99
Klackar och ursparingar (<i>Sweep / Reveal</i>).....	105
Pelare (<i>Column</i>).....	107
Balkar (<i>Beam</i>)	108
Justering av balkar och pelare.....	110
Golv (<i>Floor</i>).....	112
Flera våningsplan.....	115
Architect & Site	117
Projektera steg 3, View	121
Join.....	121
Unjoin	121
Cut Geometry.....	121
Sektion (<i>Section</i>).....	122
Elevation	124
Detaljer (<i>Callout</i>).....	125
Visibility Graphics Overrides	130
View Templates.....	133
Siktdjup och vyområde.....	134
Ritning (<i>Sheet</i>).....	137
Tabellhantering (<i>Schedules</i>).....	141
Skriva ut (<i>Print</i>)	145
Exportera	147
Kortkommandon.....	151
BackUp	153
Lära sig mer.....	154
Hjälptexter (<i>Help, Tooltips</i>)	154
Att se över på egen hand.....	154
Sakordsregister.....	156