

# Innehåll

Förord.....	6
WITU AB.....	6
Författare.....	7
Bokens upplägg.....	8
Målsättning .....	8
<b>Revit Structure .....</b>	<b>9</b>
Revit Structure .....	9
Revit Structure för studenter.....	9
BIM.....	10
Att arbeta med Revit.....	11
<b>Revits familjer och element.....</b>	<b>12</b>
Objektens informationshierarki.....	12
Elements.....	14
<b>Starta programmet .....</b>	<b>15</b>
<b>Gränssnittet .....</b>	<b>17</b>
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
<b>Introduktionsövning .....</b>	<b>21</b>
En mycket liten hallbyggnad .....	21
Att enkelt ändra.....	43
<b>Hantera Vyn.....</b>	<b>47</b>
View Control.....	47
Navigationsmenyn ( <i>Navigation Bar</i> ).....	54
ViewCube.....	54
<b>Rita med kontroll .....</b>	<b>55</b>
Längd och Riktning.....	56
Knytfunktioner ( <i>Snaps</i> ) .....	59
<b>Redigering 1, Modify .....</b>	<b>62</b>
Välja objekt.....	62
Filtrera valda objekt.....	64
Radera ( <i>Delete</i> ) .....	64
Ångra ( <i>Undo och Redo</i> ) .....	64
Flytta ( <i>Move</i> ) .....	65
Kopiera ( <i>Copy</i> ) .....	67
Rotera ( <i>Rotate</i> ) .....	68
Spegelvända ( <i>Mirror</i> ) .....	69
Multikopiering ( <i>Array</i> ) .....	70
Skala objekt ( <i>Scale</i> ) .....	74
<b>Redigering 2, Edit .....</b>	<b>75</b>

Align .....	75
Trim.....	76
Extend .....	76
Split.....	78
Offset.....	79
<b>Projektera steg 1, förberedelse .....</b>	<b>80</b>
Projektutforskaren ( <i>Project Browser</i> ) .....	81
Att tänka på när man startar ett projekt.....	83
Levels.....	85
Grids.....	88
<b>Projektera steg 2, modellering.....</b>	<b>90</b>
Väggar ( <i>Wall</i> ) .....	91
Klackar och ursparingar ( <i>Sweep / Reveal</i> ).....	97
Pelare ( <i>Column</i> ) .....	99
Balkar ( <i>Beam</i> ) .....	100
Justering av balkar och pelare.....	102
Golv ( <i>Floor</i> ).....	104
Flera våningsplan.....	107
Architect & Site .....	109
<b>Projektera steg 3, View .....</b>	<b>113</b>
Join.....	113
Unjoin .....	113
Cut Geometry.....	113
Sektion ( <i>Section</i> ).....	114
Elevation .....	116
Detaljer ( <i>Callout</i> ) .....	117
Visibility Graphics Overrides .....	122
View Templates.....	125
Siktdjup och vyområde.....	126
Ritning ( <i>Sheet</i> ) .....	129
Tabellhantering ( <i>Schedules</i> ).....	133
<b>Filhantering .....</b>	<b>137</b>
Skriva ut ( <i>Print</i> ) .....	137
Exportera .....	139
Kortkommandon .....	143
BackUp .....	144
<b>Lära sig mer.....</b>	<b>145</b>
Hjälpen (Help) .....	145
Att se över på egen hand.....	145
<b>Sakordsregister.....</b>	<b>147</b>