

Innehåll

| | |
|---|-----------|
| Förord..... | 6 |
| Författare..... | 7 |
| WITU AB..... | 7 |
| Bokens upplägg..... | 8 |
| Målsättning | 8 |
| Revit Architecture | 9 |
| Revit Architecture | 9 |
| Revit Architecture för studenter..... | 9 |
| BIM..... | 10 |
| Att arbeta med Revit..... | 11 |
| Gränssnittet | 12 |
| Designmenyn (<i>Design Bar</i>) | 13 |
| Optionmenyn (<i>Option Bar</i>) | 13 |
| Projektutforskaren (<i>Project Browser</i>) | 13 |
| Statusfält (<i>Status Bar</i>) | 13 |
| Revits familjer och element..... | 14 |
| Objektens informationshierarki..... | 14 |
| Elements..... | 16 |
| Introduktionsövning | 17 |
| Ett mycket litet hus | 17 |
| Revit- ändra det..... | 30 |
| Vy-inställningar | 32 |
| View Control..... | 32 |
| Verktysfältet View..... | 38 |
| Rita med kontroll | 40 |
| Längd och Riktning..... | 41 |
| Knytfunktioner (<i>Snaps</i>) | 44 |
| Redigeringskommandon..... | 47 |
| Välja objekt..... | 47 |
| Radera (<i>Delete</i>) | 49 |
| Ångra (<i>Undo och Redo</i>) | 49 |
| Flytta (<i>Move</i>) | 50 |
| Kopiera (<i>Copy</i>) | 52 |
| Rotera (<i>Rotate</i>) | 53 |
| Multikopiering (<i>Array</i>) | 54 |
| Spegelvända (<i>Mirror</i>) | 58 |
| Skala objekt (<i>Resize</i>) | 59 |
| Align | 60 |
| Split..... | 61 |
| Trim..... | 62 |
| Offset..... | 64 |
| Projektera steg 1, förberedelse | 65 |
| Levels..... | 65 |
| Grids..... | 68 |

| | |
|---|------------|
| Projektera steg 2, modellering | 70 |
| Väggar (<i>Wall</i>) | 71 |
| Fönster (<i>Window</i>) | 75 |
| Dörrar (<i>Door</i>) | 78 |
| Öppningar | 80 |
| Flera våningsplan | 83 |
| Golv (<i>Floors</i>) | 84 |
| Räcke (<i>Railing</i>) | 92 |
| Trappor (<i>Stairs</i>) | 93 |
| Tak (<i>Roof</i>) | 102 |
| Glaspartier (<i>Curtain Wall</i>) | 105 |
| Inredning (<i>Component</i>) | 106 |
| Projektera steg 3, 2D | 107 |
| Detaljritningar | 107 |
| Importera från AutoCad | 111 |
| Måttsättning (<i>Dimension</i>) | 115 |
| Text | 117 |
| Ritningar (<i>Sheets</i>) | 118 |
| Förteckningar (<i>Schedule</i>) | 120 |
| Skriva ut (<i>Print</i>) | 121 |
| Kortkommandon | 123 |
| BackUp | 124 |
| Sakordsregister | 125 |