

Innehåll

Kapitel 7: Arbeta med en Assembly	1
Lektion: Identifiera Parter i en Assembly	2
Att välja komponenter	3
Om isolering av komponenter	7
Om filter i utforskaren	8
Om att lokalisera komponenter i utforskaren och arbetsfönstret	8
Skapa sektionsvyer i en montering	9
Övning: Identifiera Parter i en Assembly	13
Lektion: Analys- och rörelseverktyg	17
Beräkna fysiska egenskaper	18
Krockanalys	22
Rörelsevillkor för enkel rörelseanalys	25
Övning: Beräkna egenskaper och analysera krockar	29
Övning: Rörelsevillkor	32
Lektion: Presentera din montering	34
Om presentationer	35
Att skapa presentationsvyer	37
Skapa rörelser och spår	42
Om animering av presentationer	47
Animera presentationer	49
Övning: Skapa en presentation med en sprängskiss	54
Övning: Animera en sprängskiss i en presentationsvy	56
Sammanfattning av kapitlet	58
Kapitel 8: Skapa ritningsvyer	59
Lektion: Ritningsmiljö	60
Om att skapa ritningar	61
Att skapa ritningar	63
Om ritningsmiljön	64
Att använda ritningsmiljön	67
Övning: Att använda ritningsmiljön	69
Lektion: Basvyer och projicerade vyer	71
Att skapa basvyer	72
Att skapa en sprängskiss	75
Att skapa projicerade vyer	76
Egenskaper för editering av bas- och projicerade vyer	79
Övning: Skapa och editera bas- och projicerade vyer	80
Lektion: Sektionsvyer	83
Att skapa sektionsvyer	84
Att editera sektionsvyer	88
Egenskaper hos sektionsvyer i Assembly	91
Övning: Skapa och redigera sektionsvyer	93
Lektion: Detaljvyer	97
Om detaljvyer	98
Att skapa detaljvyer	99
Att flytta och redigera detaljvyer	102
Övning: Skapa och redigera detaljvyer	105
Övning: Skapa och redigera detaljvyer med olika visningsalternativ	106

Lektion: Att beskära vyer	110
Vyer som stöds och visningsalternativ	111
Att skapa snabbbeskrivning.....	113
Att skapa beskurna vyer med skisser.....	115
Övning: Skapa och redigera beskurna vyer	117
Lektion: Att hantera vyer	119
Om vyorganisation.....	120
Om att flytta, styra upp och redigera vyer	121
Att flytta, styra upp och redigera vyer.....	123
Om visning av linjer.....	132
Kontrollera visning av linjer i ritningar.....	133
Övning: Hantera vyer	138
Sammanfattning av kapitlet.....	141

Kapitel 9: Måttsättning, annotationer och tabeller..... 143

Lektion: Automatisk måttsättning	144
Om automatiskt placerade mått.....	145
Hämta mått.....	146
Redigera måttsättning	150
Övning: Måttsätta en vy i en ritning	155
Lektion: Manuell måttsättning	157
Om generell, baslinje och relativ måttsättning	158
Att skapa generell måttsättning	159
Skapa baslinjemått.....	161
Skapa relativa mått.....	164
Övning: Skapa generella mått.....	168
Övning: Skapa baslinjemått	170
Övning: Skapa relativa mått.....	172
Lektion: Skapa annoteringar för hål och gängor.....	174
Om annoteringar för hål och gängor	175
Att arbeta med annoteringar för hål och gängor	176
Att skapa linjär gängannotering.....	179
Om håltabeller	181
Att arbeta med håltabeller	184
Övning: Skapa och editera hålannoteringar	193
Övning: Skapa och redigera håltabeller.....	196
Lektion: Skapa centrumlinjer, ritningssymboler och pilar	199
Om centrumlinjer och centrummarkeringar	200
Att skapa centrumlinjer och centrummarkeringar	201
Om ritningssymboler	209
Dokumentation av vyer med ritningssymboler	210
Om pilar och text i ritningar.....	217
Att lägga till pilar och text.....	219
Redigering av pilar och text	223
Övning: Lägg till centrumlinjer, centrummarkeringar och symboler	225
Lektion: Revisionstabeller och revisionsmarkeringar	229
Om revisionstabeller och revisionsmarkeringar	230
Hur man arbetar med revisionstabeller och revisionsmarkeringar.....	231
Stilar för revisionstabeller.....	232
Lägga till en revisionstabell.....	234
Om redigering av revisionstabeller.....	236
Att lägga till och redigera revisionsmarkeringar.....	240
Övning: Konfigurera, lägg till och redigera revisionstabeller och revisionsmarkeringar	242
Sammanfattning av kapitlet.....	248

Kapitel 10: Hantera ritningar i en assembly	249
Lektion: Bill of Materials i assemblyn	250
Om Bill of Materials	251
Att använda Bill of Materials	252
Att ändra enhetsnummer	255
Övning: Redigera och sammanställ en BOM-lista	258
Lektion: Skapa och anpassa stycklistor	263
Om stycklistor	264
Att skapa stycklistor	266
Redigera stycklistor	268
Övning: Skapa och redigera en stycklista	273
Lektion: Att skapa ballonger	279
Om ballonger	280
Att placera ballonger manuellt	282
Placera ballonger automatiskt	285
Redigera ballonger	289
Övning: Skapa ballonger	293
Sammanfattning av kapitlet	297
Kapitel 11: Ritningsstandarder och resurser	299
Lektion: Ställa in ritningsstandard	300
Om stilar	301
Att skapa stilar med Style and Standard Editor	302
Om ritningsstandarder	308
Egenskaper i ritningsstandarder	310
Definition av aktiva standarder	315
Använda lager	317
Övning: Ställa in ritningsstandard	323
Lektion: Ritningstillgångar	326
Om ritningsblad	327
Att skapa ritningsblad	328
Om egenanpassade ramar och ritningshuvud	332
Att skapa egenanpassade ramar	335
Att skapa egenanpassade ritningshuvud	336
Övning: Använd ritningstillgångar	339
Övning: Anpassa ett ritningshuvud	341
Sammanfattning av kapitlet	343