

## INLEDNING

Mål och förkunskaper .....	5
Pedagogiken .....	5
Hämta övningsfiler .....	6

## I DIAGRAM OCH BILDER

Skapa diagram .....	7
Snabblayout .....	8
Diagrammets placering .....	8
Redigera diagram .....	9
Flytta, kopiera och ta bort diagram .....	9
Ändra diagramtyp .....	10
Diagramelement .....	11
Lägga till diagramelement .....	11
Flytta, storleksändra och ta bort diagramelement .....	12
Ändra diagramunderlag .....	13
Ta bort serie .....	13
Infoga serie .....	13
Ändra datakälla .....	14
Formatera diagram .....	15
Diagramformat .....	15
Teckenformat .....	16
Figurformat .....	16
Figurfyllning .....	17
Kontur .....	18
Figureffekter .....	19
Daterserier .....	20
Diagramaxlar .....	22
Infoga bilder .....	23
Infoga bilder .....	23
Infoga onlinebilder .....	24
Redigera bilder .....	25
Infoga figurer .....	27
Redigera figurer .....	28
Formatera figurer .....	29
Extra övningar .....	30

## 2 MALLAR

Skapa och använda mallar .....	32
Använda mall .....	32
Skapa mall .....	34
Ändra mall .....	35
Använda egen mall .....	36
Ta bort mall .....	36
Skydda blad och arbetsbok .....	37
Skydda celler .....	37
Ta bort bladets skydd .....	38
Lösenord på arbetsbok .....	38

Standardmallar .....	40
Standardarbetsbok .....	40
Standardkalkylblad .....	41
Ta bort standardmallar .....	41
Formatmallar .....	42
Cellformat .....	42
Skapa egna formatmallar .....	43
Teman .....	44
Ändra tema .....	44
Spara eget tema .....	44
Diagrammallar .....	45
Skapa en diagrammall .....	45
Använda egen diagrammall .....	46
Extra övningar .....	47

## 3 FORMAT

Formatera tal .....	49
Radera format .....	50
Anpassat format .....	51
Felmeddelanden .....	55
Villkorsstyrd formatering .....	56
Klistra in special .....	60
Extra övningar .....	61

## 4 FUNKTIONER

Infoga funktion .....	63
Infoga via dialogrutan .....	63
Infoga via filken .....	64
Formelfältet .....	65
Skriva funktioner .....	65
Verkttyget Snabbanalys .....	65
Redigera funktion .....	65
Namnge celler .....	66
Använda definierade namn i formel .....	67
Finansiella funktioner .....	68
Datum- och tidfunktioner .....	70
Textfunktioner .....	72
Sökfunktioner .....	73
Databasfunktioner .....	74
Matematiska funktioner .....	76
Extra övningar .....	78

## 5 LÄNKA, IMPORTERA OCH KONSOLIDERA

Länka .....	80
Kopiera och klistra in .....	81
Infoga funktion .....	82
Spara länkade arbetsböcker .....	83
Öppna länkade arbetsböcker .....	85
Redigera länkar .....	85
Länka till andra program .....	86

Importera data från andra program.....	87
Importera data från textfiler.....	87
Importera data via Frågeguiden .....	89
<b>Konsolidera.....</b>	<b>91</b>
Konsolidera efter position .....	91
Konsolidera efter kategori .....	93
<b>Extra övningar .....</b>	<b>95</b>

## **6 PIVOTTABELLER**

<b>Skapa pivottabell.....</b>	<b>96</b>
Skapa pivottabell.....	96
Rekommenderade pivottabeller .....	98
Verktyget Snabbanalys.....	98
Ta bort pivottabell.....	99
<b>Redigera källdata.....</b>	<b>99</b>
Uppdatera pivottabell .....	99
Lägga till nya poster .....	99
<b>Formatera pivottabell .....</b>	<b>100</b>
Pivottabellformat.....	100
Layout.....	101
<b>Anpassa pivottabell .....</b>	<b>102</b>
Filtrera pivottabell .....	102
Gruppera data i pivottabell.....	104
Disponera om pivottabell.....	104
Lägga till fält .....	105
Ta bort fält .....	105
Visa och dölja fält .....	106
<b>Göra beräkningar i pivottabell .....</b>	<b>107</b>
Visa värden på annat sätt.....	107
Infoga beräknat fält.....	108
Formatera fält .....	109
Ta bort beräknat fält.....	110
<b>Skapa pivotdiagram från pivottabell... </b>	<b>111</b>
<b>Extra övningar .....</b>	<b>113</b>

## **7 MAKRON**

<b>Vad är ett makro? .....</b>	<b>115</b>
<b>Spara en arbetsbok med makron .....</b>	<b>115</b>
<b>Spela in makro .....</b>	<b>116</b>
<b>Köra makro .....</b>	<b>117</b>
<b>Ta bort makro .....</b>	<b>118</b>
<b>Koppla makro .....</b>	<b>118</b>
Till kortkommando .....	118
Till verktygsknapp .....	119
Återställa verktygsfält.....	120
<b>Makrosäkerhet .....</b>	<b>120</b>
<b>Extra övningar .....</b>	<b>122</b>

## **8 FORMULÄR**

<b>Infoga kontroller .....</b>	<b>124</b>
Olika kontroller .....	125
Infoga kontroller .....	126
<b>Redigera kontroller.....</b>	<b>126</b>
<b>Formatera kontroller.....</b>	<b>128</b>
Kryssrutor och alternativknappar .....	128
Listrutor och kombinationsrutor.....	130
Rullningslistor och rotationsknappar ..	131
Funktioner .....	132
<b>Extra övningar .....</b>	<b>134</b>

## **9 KONSEKVENSANALYSER**

<b>Scenariohanteraren .....</b>	<b>136</b>
Skapa scenario.....	136
Visa olika scenarier.....	137
Skapa sammanfattning.....	138
<b>Datatabeller .....</b>	<b>140</b>
Skapa datatabell med en variabel.....	140
Skapa datatabell med två variabler ...	141
<b>Målsökning.....</b>	<b>142</b>
<b>Problemlösaren .....</b>	<b>143</b>
<b>Prognos .....</b>	<b>145</b>
<b>Extra övningar .....</b>	<b>146</b>

## **10 GRANSKA OCH SAMARBETA**

<b>Visa formler .....</b>	<b>148</b>
Markera formelceller .....	149
<b>Formelgranskning .....</b>	<b>150</b>
Över- och underordnade celler .....	150
Spårningspilar .....	150
<b>Felmeddelanden .....</b>	<b>152</b>
Felkontroll .....	153
<b>Samarbeta via OneDrive .....</b>	<b>154</b>
Logga in till Office .....	154
Dela via OneDrive .....	154
Samtidig redigering .....	156
Jämföra arbetsböcker.....	157
<b>Extra övningar .....</b>	<b>159</b>

## **II PRAKTISKA ÖVNINGAR**

### **SAKREGISTER**

### **TANGENTBORDSGENVÄGAR**