

# Indholdsfortegnelse

Chr. Kaasen

## **Bedre beslutninger med Excel®**

### **Indholdsfortegnelse**

	Antal sider
<b><u>1. Introduktion til Excel</u></b>	<b>6</b>
Brugerfladen	1
Menuer	2
Værktøjslinier	3
Indtastning	5
Notation og tegnforklaring	6
<b><u>2. Formatering og layout</u></b>	<b>11</b>
Celleformatering	3
Arkopsætning	5
Sideopsætning	7
Udprintning	11
<b><u>3. Skærmtilpasning</u></b>	<b>8</b>
Zoom	2
Frys ruder	2
Skjul / vis kolonner og rækker	3
Grupper og disposition	3
Betinget formatering	5
Kommentarbokse	7
Arbejde i flere vinduer	8
<b><u>4. Formler og funktioner</u></b>	<b>19</b>
Operatorer og regneregler	1
Additionsmuligheder	2
Indsæt funktion	4
SUM.HVIS	5
HVIS	7
med beregning	7
med klassifikation	8
indlejring af HVIS-formler	9
med nulaktivitet	11
SUMPRODUKT	12
OPSLAG	13
MIDDEL og MAD	14
Tekstformler	15
SØG og ERSTAT	17
Formelevaluering	18

## Indholdsfortegnelse

<b><u>5. Kopiering og adressering</u></b>	<b>10</b>
Kopiering af celle	1
Indsæt speciel	2
Dynamisk "kopiering"	3
Absolutte og relative cellereferencer	3
Klip / flyt	5
Navngivning af celler	5
Indsæt speciel med handling	7
Kopiering af regneark	8
"Fotokopiering" mv.	9
<b><u>6. Diagrammer og grafer</u></b>	<b>16</b>
Guiden Diagram	1
Diagramredigering	4
Brugerdefinerede diagramtyper	5
XY-punkt diagram	7
indsætte flere kurver	9
tilføje ekstra Y-akse	10
matematisk forskrift	12
3D-overflade diagram	13
Boblediagram	15
<b><u>7. Konsekvensanalyse</u></b>	<b>15</b>
Scenariestyling	1
Scenarieresumé	4
Datatabel	5
Til optimering med 1 variabel	5
Til optimering med 2 variabler	6
Til risikoanalyse	9
Til simulering med afhængige variabler	12
<b><u>8. Sortering og filtrering</u></b>	<b>11</b>
Autosortering - et kriterium	3
Sammensat sortering - flere kriterier	4
Betinget sortering	5
Ubetinget sortering	5
Vandret sortering	6
Brugerdefineret sortering	7
Filter	8
Filtrering og kakulationer	9
Subtotal 1	9
Subtotal 2	10
"Dataskrubning"	11

## Indholdsfortegnelse

<b><u>9. Pivottabel</u></b>	<b>25</b>
Guiden pivottabel og diagram	1
Redigering af <u>D</u> ATA-felt	3
Pivottabel værktøjslinie	4
Flere knapfelter	5
Tilpasning af tabelformat mv.	6
Tilpasning af felterne	8
Kontinuerte <u>R</u> ÆKKE og <u>K</u> OLONNE	10
Gruppering	11
Drill Down	12
Tabeludvidelser	13
Dynamiske diagrammer	14
Pivottering	15
Tekstgruppering	16
Pivottabeller og kalkulation	17
Indsæt beregnet felt	18
Vis formler i en pivottabel	20
Dataintegration	21
Vandrette <u>D</u> ATA-feltknapper	21
ER.FEJL-funktionen	24
UGE.NR-funktionen	24
<b><u>10. Målsøgning</u></b>	<b>9</b>
Med defineret mål	1
Med ukendt mål	2
"Trial and error" -annuitetsrente	3
"Trial and error" - kontorente	4
Gensidig afhængige variable	6
Målsøgning og matematik	7
funktioners skæringspunkt	7
begrænsninger	8
<b><u>11. Problemløser</u></b>	<b>28</b>
Produktionsplanlægning	1
forøgelse af beslutningsvariable	3
forøgelse af begrænsninger	5
Lineær programmering - LP	6
modelopstilling	8
skyggepriser	10
forøgelse af produkter	11
forøgelse af begrænsninger	13
ændring af kriteriefunktionen	15
LP med binære variable	16
med 2 kriterier	17
med yderligere begrænsning	19
Kvadratisk kriteriefunktion	22
Problemløser og matematik	25
parabels toppunkt	25
den rette linies forskrift	26

## Indholdsfortegnelse

© Christian Kaasen