

Innhold

1	Innledning	7
2	Begrensninger	9
3	Grunnleggende om bruk og innstillinger	11
3.1	Kjekt å vite	11
3.2	Antall desimaler	11
3.3	Beregningsmetoder	12
3.4	Tilbakestilling av variablene	13
4	Matematiske beregninger	15
4.1	Enkel aritmetikk	15
4.2	Potenser og kvadratrøtter	15
4.3	Potenser med grunntall e og naturlige logaritmer	18
4.4	Inverse verdier	20
4.5	Prosentregning	20
4.6	Prosentvis endring	21
5	Renteregning	23
5.1	Sluttverdi av enkeltbeløp	23
5.2	Konvertering mellom effektiv og nominell rente	25
6	Annuiteter (TVM)	27
6.1	Sluttverdi av annuitet (oppsparingsannuitet)	28
6.2	Nåverdi av annuitet	32
6.3	Amortisering	33
6.4	Nåverdi av evig annuitet	35
6.5	Amortiserings skjema	35

7	Kontantstrømmer	39
7.1	Legge inn en kontantstrøm	40
7.2	Redigere en kontantstrøm	41
7.3	Beregne nåverdien (NPV) av en kontantstrøm	42
7.4	Beregne internrenten til en kontantstrøm	42
7.5	Nåverdien av en fremtidig kontantstrøm	43
8	Obligasjoner	45
8.1	Verdien av en obligasjon	45
8.2	Nullkuponobligasjon	47
9	Avskrivning	51
9.1	Lineær avskrivning	51
9.2	Saldoavskrivning	53
10	Bruttomargin	55
11	«Breakeven»	57
12	Statistikk	59
12.1	Envariabelstatistikk	59
12.2	Enkel lineær regresjon og to-variabelstatistikk	61
12.3	Kombinatorikk	64
12.4	z-fordeling og t-fordeling	66
13	Bruk av minne	69
13.1	Vanlige minnefunksjoner	69
13.2	Hurtigminne	71
13.3	Konstantminne	72
	Egne notater	75