

Innehållsförteckning

	sida
1. INTRODUKTION OCH GRUNDLÄGGANDE BEGREPP	2:1
1.1 Allmänt om ekonomiska beslutsproblem	2:1
1.2 Investeringen som ekonomiskt beslutsproblem	2:1
1.3 Investeringskalkylernas grundtankar	2:2
1.4 Tidspreferens. Kalkylräntefot.	2:2
1.5 In- och utbetalningar som uttryck för intäkter och kostnader	2:3
1.6 Egentliga och oegentliga investeringar	2:3
1.7 Investeringsprocesser med olika slag av objekt	2:3
2. BETALNINGAR AV OLIKA SLAG	2:4
2.1 Primära betalningar	2:4
2.1.1 Grundinvesteringen	2:4
2.1.2 Årliga in- och utbetalningar	2:4
2.1.3 Slutbetalningar	2:5
2.2 Sekundära betalningar	2:5
2.2.1 Kreditfinansieringsbetalningar	2:5
2.2.2 Skattebetalningar	2:5
2.3 Betalningarnas förhållande till varandra	2:5
2.4 Hänsyn vid betalningarnas bestämning	2:5
2.5 Check-list över betalningar	2:6
3. INVESTERINGSKALKYLMETODER	2:6
3.1 Matematiska formler för investeringskalkyler	2:6
3.2 Kapitalvärdeberäkningar (nuvärdemetoden, annuitetsmetoden)	2:6
3.2.1 Beräkningarnas karaktär	2:6
3.2.2 Beräkningarnas förutsättningar och begränsningar	2:7
3.3 Avkastningsberäkningar (internräntefotmetoden)	2:8
3.3.1 Beräkningarnas karaktär	2:8
3.3.2 Beräkningarnas förutsättningar och begränsningar	2:8
3.4 Återbetalningstidsberäkningar (pay-off-metoden)	2:9
3.4.1 Beräkningarnas karaktär	2:9
3.4.2 Beräkningarnas förutsättningar och begränsningar	2:9
3.4.3 Återbetalningstidens anknytning till internräntefoten	2:10
3.5 Exempel 1. Jämförelse mellan nyinvesteringsalternativ	2:10
3.5.1 Problemet	2:10
3.5.2 Kapitalvärdeberäkning	2:10
3.5.3 Avkastningsberäkning	2:14
3.5.4 Återbetalningstidsberäkning	2:14
3.6 Exempel 2. Jämförelse mellan nyinvesteringsalternativ	2:15
3.6.1 Problemet	2:15
3.6.2 Kapitalvärdeberäkning	2:15
3.6.3 Internränteberäkning	2:18
3.7 Exempel 3. Utbyteskalkyl	2:18
3.7.1 Problemet	2:18
3.7.2 Formalisering av beslutsproblemet	2:19
3.7.3 Beräkningar	2:20

	sida
4. NÅGRA OLIKA KALKYL- OCH BESLUTSSITUATIONER	2:21
4.1 Bedömning av oberoende projekt	2:21
4.2 Val mellan alternativa projekt	2:22
4.3 Ersättande av en äldre anläggning mot en ny	2:23
4.4 Bestämning av ekonomisk livslängd	2:24
4.4.1 Anläggningar, som icke skall återanskaffas	2:24
4.4.2 Anläggningar, som skall återanskaffas	2:24
4.5 Uppgörande av investeringsplan	2:24
5. VALET AV KALKYLÄNTEFOT	2:25
6. HÄNSYNTAGANDE TILL OSÄKERHET	2:27
6.1 Allmänt	2:27
6.2 Känslighetsanalys	2:28
6.3 Horisont	2:29
6.4 Återbetalningstid som kriterium	2:29
7. SKATTERNAS INVERKAN PÅ LÖNSAMHETEN	2:30
7.1 Allmänna synpunkter på skatternas kalkylmässiga behandling	2:30
7.2 Ett enkelt exempel på kalkylering efter skatt	2:30
7.2.1 Förutsättningar och antaganden	2:30
7.2.2 Bestämning av betalningsserierna	2:31
7.2.3 Nuvärdeberäkning	2:32
7.2.4 Internräntefotsberäkning	2:32
7.2.5 Kommentar	2:32
7.3 Kalkyl före eller efter skatt?	2:32
8. LÖNSAMHETSBEDÖMNINGENS BEGRÄNSNINGAR	2:33
8.1 Icke kvantifierbara konsekvenser	2:33
8.2 Icke kalkylerbara investeringar	2:34
9. INVESTERINGSKALKYLEN OCH INVESTERINGSBESLUTET	2:34
<u>Bilaga</u> Tabell 1 Utvisande slutvärdet av 1:- efter 1 - 100 terminer	2:36
Tabell 2 Utvisande summa slutvärde av 1:-, som utfaller under vardera av följande 1 - 100 terminer vid periodernas slut	2:36
Tabell 3 Utvisande nuvärdet av 1:-, förfallande efter 1 - 100 terminer	2:37
Tabell 4 Utvisande summa nuvärde av 1:-, som utfaller under vardera av följande 1 - 100 terminer vid periodernas slut	2:37
Tabell 5 Utvisande den annuitet, som under 1 - 100 terminer vid varje termins slut måste erläggas för att amortera 1:-	2:38