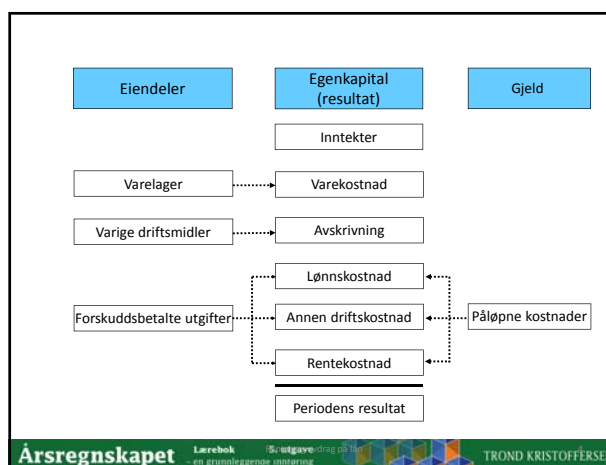
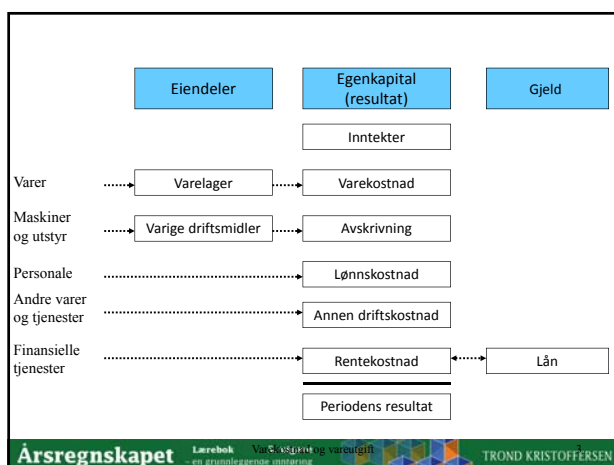


Finansregnskap

Renter og avdrag på lån (student)

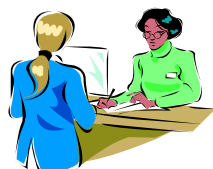
Generelt

- Pengelån
 - Mottak av penger som skal tilbakebetales på et senere tidspunkt
 - Langsiktig lån (i bank)
 - Kassakreditt
 - De fleste bedrifter har behov for lån til å finansiere større investeringer som for eksempel kjøp av en bygning, maskin eller bil.



Eksempel på bokføring av renter og avdrag på lån

- Definisjon:
 - Langsiktig lån
 - Lån der tilbakebetalingstiden er lengre enn ett år
 - Avdrag
 - Helt eller delvis nedbetaling av et pengelån
 - Rentekostnad
 - Kostnad ved lån av penger



Lån – renter og avdrag

- En bedrift har tatt opp et langsiktig lån
 - Pengelånet er på 300 000 kroner
 - Lånet utbetales 1. januar 20x1
 - Mottatt pengebeløp settes inn i bank
 - Rentene er 10 % p.a. etterskudd
 - Renter og avdrag betales hver 30. juni. Første betaling av avdrag og renter:
 - Avdrag 50 000 kroner
 - Renter 15 000 kroner (1.1 – 30.6)
 - På løp, ikke betalte renter per 31. desember 20x1 utgjør 12 500 kroner (1.7 – 31.12)
- Oppgave:
 - Vis bokføringen



Bokføring av renter og avdrag på lån

Eiendeler		=	Egenkapital		+	Gjeld	
Bankinnskudd			Rentekostnad			Lån	
Debet	Kredit		Debet	Kredit		Debet	Kredit
X	X		X			X	X
					1) Opptak av lån		
		2a) Utbetaling		2b) Renter			2c) Avdrag

Lån – renter og avdrag (20x1)

Opptatt lån den 1. januar	300 000	
– Betalt avdrag den 30. juni	(50 000)	
= Lånesaldo per 31. desember	= 250 000	
Betalte renter	15 000	(01.01 – 30.06)
+ På løpne renter ved periodens slutt	12 500	(01.07 – 31.12)
= Periodens rentekostnad	= 27 500	
		$250\,000 \cdot 10\% \cdot 6/12 = 12\,500$

Merk: Avdrag på lån er ingen kostnad, men en reduksjon av gjeld

Renter og avdrag (20x1)

20x1		Bankinnskudd		Lån (gjeld)		Påløpne renter (gjeld)		Rentekostnad (resultat)	
		Debet	Kredit	Debet	Kredit	Debet	Kredit	Debet	Kredit
Utbetalt lån	1								
Renter + avdrag	2								
Påløpne renter	3								
.....									
Saldo UB									

Balansekontoer

Resultat-konto

Lån – renter og avdrag (20x2)

Eksempel forts.

– Neste år

- Den 30. juni 20x2 betales renter og avdrag ved uttak fra en bankkonto
- Betalingen omfatter avdrag med 50 000 kroner og renter med 25 000 kroner.
- Rentesatsen er fortsatt 10 %



Oppgave:

- Vis bokføringen og avslutt regnskapet for 20x2 2.

Lån – renter og avdrag (20x2)

Betalte renter (30.6.20x1 – 30.6.20x2):

Påløpne renter UB (30.6.x2 – 31.12.x2):

Betalte renter (30.06.x1 – 30.6.x2)

– Påløpne renter ved periodens begynnelse

+ Påløpne renter ved periodens slutt

= Periodens rentekostnad

Renter og avdrag (20x2)

20x2		Bankinnskudd		Lån (gjeld)		Påløpne renter (gjeld)		Rentekostnad (resultat)	
		Debet	Kredit	Debet	Kredit	Debet	Kredit	Debet	Kredit
Saldo IB	0								
Renter + avdrag	1								
Påløpne renter IB	2								
Påløpne renter UB	3								
Saldo UB									

Balansekontoer

Resultat-konto

Presentasjon av lån og renter

Balanse 31.12.	20x2	20x1	1.1.20x1
Gjeld			
Lån			
Skyldige renter			

Resultatregnskap	20x2	20x1
Rentekostnad		

Nedgang i rentekostnad: Avdrag · rentesats =