

# HØKON1201 – Bedriftsøkonomi 1

13. januar 2012

Varighet: 3 timer

Tillatt hjelpemiddel: kalkulator, type Citizen SR-270X

**Husk å begrunne svarene dine og å vise alle mellomregninger.**

**Det blir lagt vekt på god forståelse når endelig karakter settes.**

## OPPGAVE 1 (20 %).

- a) Hva er sunk cost?
- b) Hva kan man generelt si er mest kritisk for en virksomhet: å ha dårlig lønnsomhet eller å ha dårlig likviditet?
- c) Hvorfor er det 30% saldosats for skattemessige avskrivninger på kontormaskiner og bare 2% på kontorbygninger?
- d) Hvorfor kan to bedrifter ha ulike enhetskostnader på samme kostnadsobjekt?
- e) Hva er forskjellen på et foretak og en bedrift?
- f) Hvilken verdi skal settes på omløpsmidler i finansregnskapet?
- g) Hva er hovedforskjellen på selvkostkalkulasjon og bidragskalkulasjon?
- h) Blir produktene generelt mindre lønnsomme om de kalkuleres ved selvkostkalkulasjon sammenlignet med bidragskalkulasjon?
- i) Ved bruk av bidragskalkulasjon, hva skjer med dekningsbidraget om de faste kostnadene øker?
- j) Hvilke(n) av transaksjonene under vil ha en resultateffekt?
  - 1) Inngåelse av kontrakt ved avtale om årlig levering av kjøleskap til en verdi av kr 70 mill. i året de neste fem år, med oppstart neste år.
  - 2) Betaling av avdrag på langsiktig gjeld
  - 3) Anskaffelse av lakkeringsmaskin
  - 4) Betaling av faktura for lakkeringsmaskin
  - 5) Avskrivninger på lakkeringsmaskin

## **OPPGAVE 2 (30 %).**

- a) La oss forutsette at det koster kr 200 per enhet å lage 10 enheter, kr 250 per enhet å lage mellom 11 og 20 enheter, og kr 300 per enhet å lage mellom 21 og 30 enheter.
- Hva er gjennomsnittkostnaden når det lages 20 enheter?
  - Hva er marginalkostnaden for den 21.enheten?
- b) Vi har på lager et parti innkjøpte varer med anskaffelseskost kr 80 000. Disse kan selges for kr 70 000 om vi bruker kr 15 000 til annonsering for disse varene. Med hvilken verdi skal disse varene inngå i den totale beholdningsverdien i finansregnskapet?
- c) Undervurdert AS har en bygning som kan selges for kr 9 000 000. Den bokførte verdien er på kr 3 500 000. Egenkapitalen ifølge regnskapet er kr 1 700 000. Hva er den reelle egenkapitalen om vi legger opplysningene foran til grunn?
- d) Brillefin AS får i august 2010 regning på forsikring på kr 60 000 for perioden 01.09.2010 til 31.08.2011. Se bort fra mva. Med hvilket beløp vil denne forsikringsfakturaen påvirke resultatet for 2010?
- e) Glad AS sitt salg i inneværende mva.-periode beløper seg til kr 4 000 000 eksklusive mva. Alt salg er avgiftspliktig (25 %). Inngående mva. i samme periode beløper seg til kr 800 000. Hvor mye må Glad AS innbetale i mva. for inneværende avgiftsperiode?

## **OPPGAVE 3 (30 %)**

I forbindelse med regnskapsavslutningen er det kommet melding om at konkursboet til en kunde er ferdigbehandlet, og at vi ikke vil få dekket noe av vår fordring som står som ubetalt på kundekontoen i regnskapet vårt.

Fordringen er registrert med kr 23 500 inklusive 25 % mva.

- a) Hvilke regnskapsmessige effekter får vi av at fordringen på kr 23 500 nå anses som tapt?
- b) Hvor mye blir resultatet forverret som følge av at fordringen på kr 23 500 er tapt?

Det hender at man på et senere tidspunkt likevel få betalt hele eller deler av fordringer som er avskrevet som tapt.

- c) Hvilke regnskapsmessige effekter får vi om man får innbetalt kr 5 000 på en tidligere avskrevet fordring?

#### **OPPGAVE 4 (20 %) (fra arbeidsboka)**

Nedenfor gjengis resultatoppstillingen for Badehuset AS:

<b>Resultatoppstilling</b>	<b>20x8</b>	<b>20x7</b>
Salgsinntekt	25 000 000	22 000 000
– Varekostnad	7 500 000	6 600 000
– Lønnskostnad	10 000 000	7 700 000
– Avskrivninger	2 500 000	3 000 000
– Annen driftskostnad	1 975 000	1 630 000
= <i>Driftsresultat</i>	<i>3 025 000</i>	<i>3 070 000</i>
+ Renteinntekt	75 000	30 000
– Rentekostnad	1 600 000	1 700 000
= <i>Ordinært resultat før skattekostnad</i>	<i>1 500 000</i>	<i>1 400 000</i>
– Skattekostnad	420 000	400 000
= <i>Årsoverskudd (ordinært resultat)</i>	<i>1 080 000</i>	<i>1 000 000</i>

Det ble innbetalt egenkapital med kr 3 000 000 i 20x8 og kr 1 000 000 i 20x7.

Betalbar skattekostnad utgjorde kr 400 000 i 20x8, kr 350 000 i 20x7 og kr 200 000 i 20x6.

- a) Hva var selvfinansieringsevnen i 20x8? I 20x7 var den kr 4 200 000.
- b) I utgangspunktet representerer selvfinansieringsevnen en tilsvarende økning i arbeidskapitalen.  
Gi noen eksempler på hvorfor man kanskje likevel ikke får en tilsvarende forbedring av arbeidskapitalen.
- c) I hvilken grad vil økte avskrivninger øke selvfinansieringsevnen?