

Institutt for datateknologi og informatikk, NTNU

Øving:Avslutning av regnskap og rapportering

Systemtenkning med økonomi

Oppgavene skal løses i Excel-regneark. Hvis dere ønsker å levere teorioppgaven i Word så er det fult mulig. Husk å merke øvingene riktig.

Oppgave 1

1. Balansen til Jostein AS pr. 30.06.x1 er vist under. Sett opp inngående balanse pr. 01.07.x1 for Jostein AS i et tabellarisk oppsett.

***Balanse pr. 30.06.x1***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 1200 Maskiner | 30 000 | 2000 Aksjekapital | -200 000 |
| 1500 Kundefordringer | 20 000 | 2050 Annen egenkapital | -49 500 |
| 1570 Forskutterte utgifter | 8 000 |  |  |
| 1900 Kontanter | 1 500 | 2380 Kassakredit | -5 000 |
| 1920 Bank | 225 000 | 2400 Leverandørgjeld | -30 000 |
|  |  |  |  |
| Sum | 284 500 | Sum | -284 500 |

1. Jostein AS hadde følgende posteringer i perioden 01.07.x1-31.12.x1:
2. 7. juli betalte Jostein AS via bank 30 000 kroner for IT-utstyret de kjøpte i juni. Dette er ført på konto leverandørgjeld.
3. I september kjøpte Stein kontorrekvisita for 1 000 kroner. Dette betalte han kontant.
4. Samlet lønnskostnader i perioden kom seg på 80 000. Dere trenger her kun å bruke konto 5010 lønn. Lønnen ble utbetalt via bank. Stein ble trekt i lønn for kroner 5 000 av forskuddet han fikk utbetalt 31. mars. Dette reduserer forskutterte utgifter og utbetaling via bank.
5. Inntekter i perioden er på 105 000 kroner. Disse er innbetalt via bank.
6. Av kundefordringene pr. 30.06.x1 er kroner 12 000 av disse innbetalt. Jostein AS har ikke ytterligere kundefordringer enn det de hadde pr. 30.06.x1.
7. 15. desember kjøpte Jostein nytt IT-utsyr til kroner 13 000. De fikk 30 dagers kreditt på kjøpet. Husk å vurdere om kjøpet oppfyller de krav som stilles for om kjøpet skal føres i balansen som eiendel eller om det skal føres i regnskapet som kostnad (Vurder: verdi over 15 000 eller levetid over 3 år).

Først skal dere sette opp en oversikt over hvilke kontoer og beløp som skal føres opp i hvert enkelt moment. Etter på skal dere sette opp posteringene i en tabellarisk avslutning.

1. Beregn råbalanse og saldobalanse for momentene over i samme tabellariske avslutning.
2. Bruk de tallene dere kom fram til i oppgave c) og sett opp resultatregnskap for Jostein AS for 2. halvår av 20x1. Beregn årsresultatet (over- eller underskudd). Og før dette på konto 8900 Overføringer og disposisjoner.
3. Sett opp balanse for 2. halvår 20x1. Ta hensyn til økning eller reduksjon av konto 2050 annen egenkapital som følge av over- eller underskudd beregnet under punkt d).

Oppgave 2

Nedenfor finner du en oversikt over inngående balanse og posteringer for Jostein AS for inntektsåret 20x2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Konto | Inngående balanse 01.01.x2 | | Posteringer 01.01 - 31.12.x2 | | Råbalanse 31.12.x2 | | Saldobalanse 31.12.x2 | |
|  | Debet | Kredit | Debet | Kredit | Debet | Kredit | Debet | Kredit |
| 1200 Maskiner | 14000 |  |  | 6000 |  |  |  |  |
| 1500 Kundef | 45000 |  |  | 35000 |  |  |  |  |
| 1570 Forsk.utg |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1900 Kontanter | 5000 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1920 Bank | 143000 |  | 140000 | 83558 |  |  |  |  |
| 2000 Aksjekap |  | 100000 |  |  |  |  |  |  |
| 2050 Annen EK |  | 99442 |  |  |  |  |  |  |
| 2380 Kassakr. |  | 2000 |  |  |  |  |  |  |
| 2400 Lev.gjeld |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2770 Skyld arb |  | 2820 | 2820 | 8460 |  |  |  |  |
| 2780 Påløpt arbavg |  | 338 | 338 | 1015 |  |  |  |  |
| 2940 Feriepenger |  | 2400 | 2400 | 7200 |  |  |  |  |
| 3010 Salgsinntekt |  |  |  | 105000 |  |  |  |  |
| 5010 Lønn |  |  | 60000 |  |  |  |  |  |
| 5180 Påløpte feriep |  |  | 7200 |  |  |  |  |  |
| 5182 Arbavg av feirep |  |  | 1015 |  |  |  |  |  |
| 5400 Arb.avgift |  |  | 8460 |  |  |  |  |  |
| 6010 Avskrivinger |  |  | 6000 |  |  |  |  |  |
| 6300 Husleie |  |  | 18000 |  |  |  |  |  |
| SUM | 207000 | 207000 | 246233 | 246233 |  |  |  |  |

Ut i fra disse opplysningene skal dere:

1. Beregne råbalanse og saldobalanse pr. 31.12.x2.
2. Sette opp resultatregnskap for 20x2 og beregne årets resultat.
3. Beregn utgående balanse på konto 2050 annen egenkapital.
4. Sette opp balansen pr. 31.12.x2.
5. Sett opp årsregnskap 20x2 for Jostein AS i henhold til regnskapslovens § 6. Den skal settes opp på samme måte som årsregnskapet for 20x1. (Dere finner den obligatoriske oppstillingsplanen i leksjon 4 del 1). Husk også å sette opp tallene for foregående år, dvs både for 20x1 og 20x2. Balansen og resultatregnskapet for 20x1 er vist under.

Resultatregnskap 20x1

Salgsinntekt 85.000

Sum inntekter 85.000

Lønnskostnad 25.558

Avskrivninger 6.000

Annen driftskostnad 24.000

Sum kostnader 55.558

Driftsresultat/Årsresultat 29.442

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Balanse pr. 31.12.x1** | |  |
| 1200 Maskiner | 14 000 | 2000 Aksjekapital | -100 000 |
| 1500 Kundefordringer | 45 000 | 2050 Annen Egenkapital | -99 442 |
| 1900 Kontanter | 5 000 |  |  |
| 1920 Bank | 143 000 | 2380 Kassakredit | -2 000 |
|  |  | 2770 Skyldig arbeidsgiveravgift | -2 820 |
|  |  | 2780 Påløpt arbeidsgiveravgift | -338 |
|  |  | 2940 Feriepenger | -2 400 |
|  |  |  |  |
| Sum | 207 000 | Sum | -207 000 |

Oppgave 3

1. Hvem har regnskapsplikt etter regnskapslovens §1-2 første ledd ?
2. Hvilke krav stilles til årsregnskapet i små foretak?
3. Hva skal årsberetningen for små foretak inneholde jfr. regnskapslovens § 3-3 og   
   NRS 8?

Lykke til ☺

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_