



GJELDER FOR STUDIEÅRET 2007/2008

## BØK 2431 Strategisk økonomistyring

### Studium

Bachelorstudiet i økonomi og administrasjon (3. år)

### Kursansvarlig

Pål Berthling-Hansen, Espen Skaldehaug

### Institutt

Regnskap - revisjon og jus

### Semester

Se studieplan for aktuelt studium

### Studiepoeng

9

### Undervisningsspråk

Norsk

### Mål

Kurset skal videreutvikle studentenes kunnskaper og ferdigheter innen analyse av bedriftsøkonomiske problemstillinger. Kurset har til hovedhensikt å å anvende kunnskap tillegnet på tidligere kurs på mer omfattende problemstillinger, samt vise dette delvis i et tverrfaglig perspektiv. Bruk av case og Excel vil bli anvendt på problemstillinger knyttet til likviditetsbudsjett, modellbygging, risikostyring og strategiske beslutninger, samt analyser i forbindelse med simuleringsspillet Briefcase.

Briefcase er et simuleringsspill som skal anvendes fortløpende gjennom kurset. Klassen deles inn i lag som skal konkurrere mellom hverandre, ved å simulere en virksomhet over en rekke år. Studentene må lage ulike beslutningsmodeller i Excel for å hevde seg i konkurransen. Simuleringsspillet illustrerer en rekke viktige bedriftsøkonomiske sammenhenger og problemstillinger og er på den måten et viktig læringselement.

### Forkunnskaper

Kurset forutsetter grunnleggende kunnskap i Excel og generelle kunnskaper innenfor økonomisk-administrative fag samt matematikk og statistikk.

### Obligatorisk litteratur

#### Bøker:

Schlosser, M.. 2002. Business finance: application, models and cases. Harlow: Prentice Hall  
Winston, Wayne L.. 2004. Microsoft excel data analysis and business modeling. Redmond, Wash. : Microsoft

#### Annet:

Berthling-Hansen og P, E. Skaldehaug. 2005. Artikkelsamling og eksamensoppgaver med løsningsforslag BØK 2431. Oslo: Handelshøyskolen BI  
Berthling-Hansen og P, E. Skaldehaug. 2005. Simuleringsspillet BRIEFCASE AS. Oslo: BI Forlag

### Anbefalt litteratur

#### Bøker:

Bøhren, Øyvind og Dag Michalsen. 2006. Finansiell økonomi : teori og praksis. 3. utg.. [Bærum's verk] : Skarvet forlag  
Bøhren, Øyvind og Per Ivar Gjærum. 1999. Prosjektanalyse. 2. utg. Oslo: Skarvet forl.

### Emneoversikt

- Innføring i noen avanserte funksjoner i Excel
- Budsjettering av kontantstrøm
- Modellbygging

- Forholdet mellom risiko og avkastning
- Sammenligning av kontantstrøm og regnskapstall
- Beslutningstrær som beslutningsgrunnlag
- Prestasjonsmåling (RI, ROI, EVA, EBO, ROCE)
- Livstidskostnader (EAC)
- Target cost
- Regresjonsanalyse
- Marginal inntekt/marginal kostnad
- Optimal tilpasning med og uten kapasitetsbeskrankninger
- Strategiske (flerperiodiske) problemstillinger

### **Dataverktøy**

Studentene må aktivt benytte et regnearkprogram (Excel anvendes i kurset)

### **Gjennomføring**

Kurset gjennomføres med 54 kurstimer undervisning. En del av disse timene vil medgå til løsning av diverse cases.

### **Nettstudier**

Det gjennomføres intensivundervisning på samlinger i starten av semesteret og før eksamen. Ved Senter for nettstudier benyttes studieguide som supplement til pensumlitteraturen. Studieguiden inneholder tips om studiet, fremdriftsplan, oppgaver og faglige artikler knyttet til ulike emner. Fagveiledningen gjennomføres bl.a. via internett, med fagsider og diskusjonsgrupper, samt ved frivillige oppgaveinnsendingsprogram.

### **Eksamen**

Kurset avsluttes med en fem timers individuell skriftlig eksamen.

### **Eksamenskode(r)**

BØK 24311 - Skriftlig eksamen, eksamen teller 100% for å oppnå karakter i kurset BØK 2431 Strategisk økonomistyring, 9 studiepoeng.

### **Hjelpemidler til eksamen**

Alle hjelpemidler er tillatt til eksamen.

Under punktet eksamensinformasjon i studiehandboken på web finnes det definisjoner av hjelpemidler ved skriftlig skoleeksamen. Legg særlig merke til bruk av kalkulator.  
<http://www.bi.no/studiehandbok>

### **Kontinuasjon**

Kontinuasjonseksamen ved neste ordinære gjennomføring av kurset.