BED435 **BED440** **BED445**	**Finansteori og empirisk finans** **- individuell hjemmeeksamen** **- skriftlig eksamen**	**7,5 studiepoeng**

Norsk	**Spesialisering i bedriftsøkonomisk analyse**	**VÅR**

1. LÆRINGSMÅL

Finansregnskapet har investorer som en av de viktigste målgruppene, og verdsettelse blir et stadig mer aktuelt tema. Kapitalmarkedsforskningen innenfor regnskapsfaget yter stadig viktig og ny kunnskap om finansregnskapet. Finansteori utgjør ett av fundamentene for verdsettelsespraksis og regnskapsforskning. Studentene skal derfor få kjennskap til begrepsapparat og teori innen finans som har spesiell relevans for regnskap. Emnet vil gi studentene kunnskap om teori og metoder som vil være nyttige innen regnskapsforskning samt rådgivnings- og konsulentvirksomhet.

2. INNHOLD

Emnet inneholder en grundig gjennomgang av finansteorier med spesiell relevans for tre områder:

1) Investorers beslutninger
2) Sammenhenger mellom informasjon, aksjekurser og investeringsbeslutninger
3) Verdien av selskaper og investeringer

Under punkt 1) behandles nytteteori, porteføljeteori og kapitalverdimodellen. Under punkt 2) behandles hypotesen om effisiente markeder (Efficient Markets Hypothesis) og investorers bruk av Bayes lov. Under punkt 3) gjennomgås teorier om kapitalstruktur og –kostnader samt verdsettelsesmodeller basert på diskontert kontantstrøm.

Et viktig formål med kurset er å oppøve studentenes evne til kritisk anvendelse av finansmodeller. Emnet behandler derfor også problemområder, begrensninger og praktisk relevans av teoriene nevnt over. Modellforutsetninger samt relevante empiriske studier og forskning innen atferdsfinans (”behavioural finance”) vil også bli gjennomgått.

Kurset er hovedsakelig av matematisk karakter og orientert mot kvantitativ analyse og -metode.

3. LÆRINGSAKTIVITETER

Undervisningen skjer i form av forelesninger, oppgavegjennomgang og litteraturseminarer. Studentene må delta aktivt i undervisningen, og de må påregne og sette seg inn i deler av lærestoffet på egen hånd eller i kollokviegrupper. Høgskolen har ikke ansvar for organisering av eventuelle kollokviegrupper i faget.

4. FORKUNNSKAPSKRAV

Emnet krever forkunnskaper tilsvarende innføring i bedriftsøkonomi samt ”grunnkurset” investering og finansiering som begge er obligatoriske kurs på bachelorstudiet i økonomi og administrasjon.

Det kreves videre at studentene har et ”videregående” kurs i finans tilsvarende finansiell styring eller finansiell økonomi på bachelornivå i tillegg til kursene over.

5. VURDERING

Vurdering gjennom studietiden

Det kan bli gitt en obligatorisk oppgave i løpet av semesteret. Denne oppgaven må være vurdert til bestått for å kunne få avsluttende karakter i emnet.

Avsluttende vurdering

Avsluttende evaluering av emnet skjer i form av to eksamener. En individuell hjemmeeksamen som teller 30 prosent av avsluttende karakter i emnet. Denne hjemmeeksamenen avholdes midtveis i semesteret og må være vurdert til karakteren E eller bedre for at studentene skal kunne gå opp til individuell, skriftlig eksamen.

Individuell, skriftlig eksamen avholdes ved slutten av semesteret og er på 4 timer. Eksamen teller 70 prosent av den avsluttende karakteren i emnet.

Vurderingsuttrykk

Hjemmeeksamen og skriftlig eksamen vurderes etter graderte bokstavkarakterer. Eventuell obligatorisk oppgave vurderes til bestått eller ikke-bestått. Den obligatoriske oppgaven må være vurdert til bestått for å kunne få avsluttende karakter i emnet.

Hjelpemidler til eksamen

Ikke-kommuniserbar kalkulator.

6. LITTERATUR

Kurset er basert på utdrag fra siste utgave av en rekke bøker:

Brealey, Myers & Allen: “Principles of Corporate Finance”, McGraw-Hill
Bodie, Kane & Marcus: "Investments”, McGraw-Hill
Berk & DeMarzo: ”Corporate Finance”, Pearson
Copeland, Weston & Shastri: “Financial Theory and Corporate Policy”, Pearson
Scott: “Financial Accounting Theory”, Pearson

Studentene får tilgang til et kompendium der utdragene er innarbeidet. Forskningsartikler vil også inngå som del av pensum, men kan variere frå år til år. Relevante artikler blir tilgjengelig ved kursstart.