



Företagsekonomiska institutionen

Kursplan

för kurs på grundnivå

Introduktion till finansiella derivat

Introduction to Financial Derivatives

7.5 Högskolepoäng

7.5 ECTS credits

Kurskod:	FE3135
Gäller från:	VT 2024
Fastställt:	2023-11-27
Ändrad:	2023-11-30
Institution:	Företagsekonomiska institutionen
Ämnesgrupp:	Företagsekonomi
Fördjupning:	G2F - Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav
Huvudområde:	Företagsekonomi

Beslut

Fastställt av: Institutionsstyrelsen vid Företagsekonomiska institutionen, 2023-11-27

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

60 hp inom huvudområde Företagsekonomi, inklusive Finansiering I, 7,5 hp, Finansiering II, 7,5 hp, samt 30 hp från Organisation I, 7,5 hp, Marknadsföring I, 7,5 hp, Redovisning I, 7,5 hp, Organisation II, 7,5 hp, Marknadsföring II, 7,5 hp, Redovisning II, 7,5 hp; eller motsvarande. Dessutom 7,5 hp statistik.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
3135	Introduktion till finansiella derivat	7.5

Kursens innehåll

Kursen ger en introduktion till finansiella derivat och deras marknad och instrument. Kursen behandlar strategier för hur investerare och andra intressenter effektivt kan använda sig av derivat för att hantera risker, spekulera eller i arbitragesyfte. Kursen beskriver de vanligaste derivatinstrumenten, så som terminskontrakt, optioner och swappar. Värderingsprinciper och paritetsvillkor analyseras och värderingsmodeller tillämpas, inklusive binomialmodellen.

Förväntade studieresultat

Syftet med den här kursen är att ge studenterna förståelse för och god kännedom om de grundläggande egenskaperna av de vanligaste derivatinstrumenten, samt en förmåga att tillämpa elementära värderingsmetoder.

För godkänt resultat på kursen ska studenten kunna:

Kunskap och förståelse

1. Visa förmåga att beskriva vanligt förekommande derivatinstrument och deras funktionalitet samt kunna beskriva olika koncept och teorier inom prissättning av derivat.
2. Visa förmåga att förstå de grundläggande egenskaperna hos vanligt förekommande derivatinstrument.

Färdighet och förmåga

3. Visa förmåga att genomföra värdering av derivatinstrument genom att tillämpa vetenskapliga värderingsmetoder samt tolka resultaten.
4. Visa förmåga att beskriva och genomföra olika investeringsstrategier.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

5. Visa förmåga att kritiskt granska och reflektera över hur olika antaganden och principer påverkar derivatmarknaderna.

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier och gruppövningar, samt en betydande andel självstudier.

Undervisningsspråk är engelska.

Undervisning sker på campus, kompletterad med digitala resurser i avsikt att generera högsta möjliga utbildningskvalitet.

För mer detaljerad kursinformation hänvisas till kursens studieanvisning, publiceras i lärplattformen senast en månad före kursstart.

Kunskapskontroll och examination

a) Examinationsformer

Examinationen sker kontinuerligt genom kursens olika läraaktiviteter. Examinationsmomenten är viktade i relation till tyngd och betydelse för kursens sammantagna examination. Studentens resultat från de olika examinationsmomenten summeras till en kurspoäng som översätts till ett slutbetyg.

Examinationsmoment

Kursen består av följande viktade examinationsmoment:

1. Individuell skriftlig tentamen: examinerar lärandemål 1–5; utgör 75% av total kurspoäng.
2. Tre skriftliga hemuppgifter: examinerar lärandemål 1-4; utgör 25% av totala kurspoängen.

Examinationen sker på engelska.

Om studenten har ett intyg från Stockholms universitet med rekommendation om särskilt stöd har examinator möjlighet att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.

b) Betygsskala

Betygssättning sker enligt en målrelaterad sjugradig betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

c) Betygskriterier

Betygskriterier anger de kvalitativa krav som ställs på en samlad studentprestation och definierar vad som krävs för att erhålla ett visst kursbetyg. Betygskriterierna relaterar den samlade bedömningen av en students kursprestationer till den sjugradiga betygsskalan och dess beskrivningar av den kvalitetsnivå på vilken studenten demonstrerar sina kunskaper, färdigheter och förmågor. Bedömningen av dessa kunskaper, färdigheter och förmågor sker inom ramen för examinationsmomentens olika bedömningsområden.

Kursens betygskriterier återfinns i kursens studieguide.

d) Slutbetyg

Kursen omfattar 100 kurspoäng. Godkänt betyg (A–E) på kursen kräver att samtliga lärandemål är uppfyllda, minst 50 kurspoäng, samt minst 50 poäng på det individuella examinationsmomentet 1.

Slutbetyg på kursen ges enligt kurspoängsskala: A: 90–100; B: 80–89; C: 70–79; D: 60–69; E: 50–59; Fx: 45–49; F: 0–44. Betygen motsvarar summan av de kurspoäng en student erhåller (av totalt 100) för de viktade examinationsmoment som utgör kursens kontinuerliga examination. Gängse avrundningsregler tillämpas (0,5–0,9 kurspoäng avrundas till närmast högre hel kurspoäng).

Varje enskilt examinationsmoment tilldelas 0–100 poäng. Poängen från ett enskilt examinationsmoment multipliceras med sin procentuella vikt, och den sammanlagda poängen för kursens samtliga examinationsmoment summeras till en kurspoäng mellan 0 och 100. Den totala kurspoängen översätts till ett motsvarande kursbetyg A–F.

Examinationsmoment 1 bedöms enligt en 100-poängsskala. Examinationsmoment 2 bedöms enligt en 100-poängsskala i två intervaller:

- Stark prestation: 100 poäng.
- Svag prestation: 0 poäng.

För mer information om hur examinationsmomenten bedöms, se studieranvisningen.

Studenten svarar för att kursens examinationsmoment fullgörs och att ett godkänt betyg erhålls. Förvärvad kurspoäng är förverkad om ett godkänt betyg inte uppnås vid terminens ordinarie omexaminationstillfälle.

Om 45–49 kurspoäng uppnåtts erhålls betyg Fx. Om mindre än 45 kurspoäng uppnåtts erhålls betyg F.

Student som efter kursens första omexaminationstillfälle inte uppnår ett godkänt betyg hänvisas till att omregistrera sig vid ett senare kurstillfälle.

Omregistrering innebär att:

- - förstagsregistrerad student har förtur till kursens gruppanmälan; - studenten kan omtentera examinationsmoment 1 för godkänt betyg utan deltagande i kursens övriga läraaktiviteter.

Om särskilda skäl föreligger kan examinator medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning eller fullgörande av obligatoriska moment. Studenten kan då åläggas en kompensationsuppgift.

Dispens (uppskov) från ett examinationsmoment innebär att student som framlägger ett giltigt och skriftligt intygat skäl (exempelvis sjukdom och läkarintyg) ges möjlighet att genomföra ett examinationsmoment vid ett senare, av kursansvarig lärare angivet examinationstillfälle, och med bibehållen kurspoäng från tidigare examinationsmoment.

Dispensansökan inlämnas till kursansvarig snarast efter, eller vid planerad frånvaro i god tid före aktuellt examinationsmoment. Beviljad dispens upphör att gälla vid utgången av närmast påföljande termin.

e) Underkännande

För varje kurstillfälle erbjuds i normalfallet två examinationstillfällen. Det läsar ett kurstillfälle saknas erbjuds minst ett examinationstillfälle.

Student som fått betyget F på prov två gånger i rad av en och samma examinator har rätt att få annan examinator utsedd vid nästkommande prov, om inte särskilda skäl talar emot det. Framställan görs till studierektor.

Student som godkänts vid examination får inte examineras flera gånger eller komplettera ett tidigare ej fullgjort examinationsmoment i syfte att höja sitt betyg. Godkänt betyg kan inte heller ändras till underkänt på studentens begäran.

Examinationsuppgifter som inte lämnas in i tid bedöms ej.

f) Kompletteringsuppgifter

Betyg Fx är inte möjligt att komplettera.

Övergångsbestämmelser

När en kurs är upphävd har studenten rätt att en gång per termin under en period av tre terminer examineras enligt denna kursplan.

Begränsningar

Kursen får inte ingå i examen tillsammans med en annan kurs vars innehåll helt eller delvis överensstämmer med innehållet i kursen.

Övrigt

Kurslitteratur och övriga läromedel specificeras på kurswebbsidan senast två månader före kursstart.