Matematiska institutionen

Stockholms universitet

Kursplan

för kurs på avancerad nivå

Försäkringsredovisning **7.5 Högskolepoäng**

Insurance Accounting **7.5 ECTS credits**

Kurskod:	MT7035
Gäller från:	HT 2021
Fastställd:	2016-08-23
Ändrad:	2021-06-17
Institution	Matematiska institutionen
Ämne	Matematisk statistik
Fördjupning:	A1N - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2016-08-23 och reviderad 2021-06-17.
Teknisk revidering av Studentavdelningen 2019-04-26.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande 120 högskolepoäng sammanlagt i matematik och matematisk statistik, varav minst 45 högskolepoäng i vardera ämnet. Svenska B/Svenska 3, Engelska B/Engelska 6 eller motsvarande.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
HELA	Försäkringsredovisning	7.5

Kursens innehåll

a. Kursen behandlar något om allmänna redovisningsprinciper och relevant lagstiftning, samt något om grundläggande företagsbeskattning och företagsfinansiering.

Redovisning i livförsäkringsbolag: balansräkning, resultaträkning, nyckeltal, solvensbalansräkning, orientering om solvensregler och embedded values, aktuariell resultatanalys (med exempel från svenska försäkringsbolag).

Redovisning i skadeförsäkringsbolag: balansräkning, resultaträkning, försäkringstekniska avsättningar, återförsäkring, orientering om solvensregler, solvensberäkningen (med exempel från svenska försäkringsbolag).

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen ska studenten kunna:

- redogöra för grundläggande begrepp och samband i svensk externredovisning
- visa hur affärshändelser i ett handels- eller tjänsteföretag bör påverka redovisningsrapporterna före skatt
- tillämpa regler för redovisning i liv- och sakförsäkringsbolag
- analysera ett försäkringsbolags årsredovisning
- bestämma försäkringstekniska avsättningar i årsredovisningen och solvensbalansräkningen
- redogöra för grundläggande begrepp och samband gällande företagsbeskattning och företagsfinansiering

Undervisning
Undervisningen består av föreläsningar.

Kunskapskontroll och examination
a. Kursen examineras på följande vis: Kunskapskontroll sker genom skriftligt prov.

Examinator har möjlighet att besluta om anpassad eller alternativ examination för studenter med funktionsnedsättning.

b. Kursen har ingen obligatorisk undervisning.

c. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt
B = Mycket bra
C = Bra
D = Tillfredsställande
E = Tillräckligt
Fx = Underkänd, något mer arbete krävs
F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

d. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå ytterligare prov så länge kursen ges. Antalet provtillfällen är inte begränsat. Med prov jämställs också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller en del av en kurs, har rätt att få en annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Kursen har i normalfallet minst tre examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. För de läsår som kursen inte ges erbjuds minst ett examinationstillfälle.

f. Vid betyget Fx ges möjlighet att komplettera upp till betyget E. Examinator beslutar om vilka kompletteringsuppgifter som ska utföras och vilka kriterier som ska gälla för att bli godkänd på kompletteringen. Kompletteringen ska äga rum före nästa examinationstillfälle.

Övergångsbestämmelser
Studerande kan begära att examination genomförs enligt denna kursplan även efter det att den upphört att gälla, dock högst tre gånger under en tvåårsperiod efter det att kursen har avvecklats. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen och revidering av kurslitteratur.

Begränsningar
Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med kursen Försäkringsredovisning (MT7015).

Övrigt
Kursen ingår i masterprogrammet i försäkringsmatematik, Aktuarieprogrammet, men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur
Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på Matematiska institutionens webbplats (www.math.su.se) senast 2 månader före kursstart.