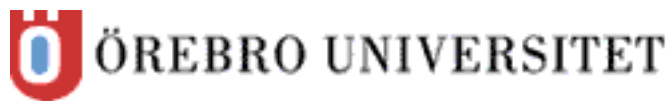


Denna kursplan är nedlagd eller ersatt av ny kursplan.



Kursplan

Handelshögskolan vid Örebro universitet

Nationalekonomi, Makroekonomiska prognoser, avancerad nivå, 7,5 högskolepoäng Economics, Macroeconomic Forecasting, Second Cycle, 7.5 Credits

Kurskod:	NA410A	Utbildningsområde:	Naturvetenskapliga området
Huvudområde:	Nationalekonomi	Högskolepoäng:	7,5
Utbildningsnivå:	Avancerad nivå	Ämnesgrupp (SCB):	Nationalekonomi
Inrättad:	2016-11-11	Fördjupning:	A1N
Giltig fr.o.m.:	Höstterminen 2018	Senast ändrad:	2018-03-27
		Beslutad av:	Prefekt

Mål

Mål för utbildning på avancerad nivå

Utbildning på avancerad nivå ska innebära fördjupning av kunskaper, färdigheter och förmågor i förhållande till utbildning på grundnivå och ska, utöver vad som gäller för utbildning på grundnivå,

- ytterligare utveckla studenternas förmåga att självständigt integrera och använda kunskaper,
- utveckla studenternas förmåga att hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer, och
- utveckla studenternas förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller för forsknings- och utvecklingsarbete.

(1 kap. 9 § högskolelagen)

Kursens mål

Efter avslutad kurs ska studenten

- visa bred kunskap om prognosarbete inom kursens huvudsakliga områden,
- visa förståelse för centrala problem rörande modeller, prognoser och prognosutvärdering,
- kunna härleda väsentliga egenskaper för grundläggande modeller
- kunna utföra empirisk analys av ekonomiska data baserad på relevanta kvantitativa metoder samt motivera val av såväl data som metoder och
- visa förmåga att med ett vetenskapligt förhållningssätt diskutera frågeställningar inom området makroekonomiska prognoser.

Kursens huvudsakliga innehåll

Under kursens gång kommer studenterna att arbeta med relevanta verktyg inom området makroekonomiska prognoser. Fokus ligger på objektiva metoder baserade på statistiska modeller och koncept. Detta inkluderar:

- ARIMA-modeller
- VAR-modeller
- Kointegration
- Punkt-, intervall-, och fördelningsprognoser
- Prognosutvärdering

Eftersom makroekonomiskt prognosarbete i praktiken sällan uteslutande baseras på objektiva

metoder så kommer dock även ämnet bedömningsmässiga prognoser att avhandlas.

Studieformer

Undervisningen bedrivs i form av föreläsningar och datorlaboration.

Den som antagits till och registrerats på en kurs har rätt att erhålla undervisning och/eller handledning under den tid som angavs för kurstillfället som den sökande blivit antagen till (se universitetets antagningsordning). Därefter upphör rätten till undervisning och/eller handledning.

Examinationsformer

Skriftlig tentamen, 5 högskolepoäng. (Provkod: 0100)
Skriftlig individuell salstentamen.

Inlämningsuppgifter, 2,5 högskolepoäng. (Provkod: 0200)
Skriftliga individuella inlämningsuppgifter.

För ytterligare information se universitetets regler för examination inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

Betyg

Enligt 6 kap. 18 § högskoleförordningen ska betyg sättas på en genomgången kurs om inte universitetet föreskriver något annat. Universitetet får föreskriva vilket betygssystem som ska användas. Betyget ska beslutas av en av universitetet särskilt utsedd lärare (examinator).

Enligt föreskrifter om betygssystem för utbildning på grundnivå och avancerad nivå (rektors beslut 2010-10-19, dnr CF 12-540/2010) ska som betyg användas något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd. Rektor eller den rektor bestämmer får besluta om undantag från denna bestämmelse för en viss kurs om det finns särskilda skäl.

Som betyg på kursen används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Skriftlig tentamen

Som betyg används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Inlämningsuppgifter

Som betyg används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Som betyg på kursen används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

För slutbetyget Godkänd (G) krävs betyget Godkänd (G) på skriftlig tentamen och Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG) på samtliga inlämningsuppgifter. För slutbetyget Väl Godkänd (VG) krävs betyget Väl Godkänd (VG) på skriftliga tentamen och Väl Godkänd (VG) på den sista inlämningsuppgiften samt minst betyget Godkänd (G) på övriga inlämningsuppgifter.

För ytterligare information se universitetets regler för examination inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

Särskild behörighet och andra villkor

Nationalekonomi på grundnivå om 75 hp samt Grundläggande statistik, 15 högskolepoäng alternativt Företagsekonomi på grundnivå om 75 hp samt Grundläggande statistik, 15 högskolepoäng och Nationalekonomi, grundkurs, 30 hp alternativt Statistik på grundnivå om 75 hp samt Nationalekonomi, grundkurs, 30 hp.

Därtill krävs självständigt arbete om 15 hp i huvudområdet samt Statistik, Ekonometri, fortsättningskurs, 7,5 hp och Statistik, Tidsserieanalys och prognosmetodik, fortsättningskurs, 7,5 hp alternativt nationalekonomi finansiell ekonometri 15 högskolepoäng. Dessutom krävs Engelska B/Engelska 6.

För ytterligare information se universitetets antagningsordning.

Tillgodoräknande av tidigare utbildning

Student som tidigare genomgått utbildning eller fullgjort annan verksamhet ska enligt högskoleförordningen tillgodoräknas detta som en del av den aktuella utbildningen under förutsättning att den tidigare utbildningen eller verksamheten uppfyller vissa krav.

För ytterligare information se universitetets lokala regler för tillgodoräknanden.

Övriga föreskrifter

Kursen ges på engelska.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Diebold, Francis X. 4:e upplagan.
Elements of Forecasting

Tillägg och kommentarer till litteraturlistan

På kursen kommer utöver huvudboken även ett antal artiklar och annat skriftligt material att behandlas och specificeras i för kursen utarbetade anvisningar.

Apart from the main textbook, a number of articles and other material will be used during the course. These will be specified in the course instructions.