



# HÖGSKOLAN I GÄVLE

## Makroekonomi med finansiell analys 15 hp

*Macroeconomics with financial analysis 15 cr*

Fastställd av Akademien för utbildning och ekonomi

### Version

Beslutad den	Gäller fr.o.m.
2014-10-13	HT2015

<b>Fördjupning</b>	G1N
<b>Utbildningsnivå</b>	Grundnivå
<b>Kurskod</b>	NEG001
<b>Högskolepoäng</b>	15 hp
<b>Huvudområde</b>	Nationalekonomi
<b>Ämnesgrupp</b>	Nationalekonomi
<b>Utbildningsområde</b>	Naturvetenskapliga området 50.0 % Samhällsvetenskapliga området 50.0 %

### Mål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna:

Kunskap och förståelse:

- definiera och diskutera grundläggande makroekonomiska och finansiella begrepp
- redogöra för huvuddragen i ekonomisk politik
- redogöra för teoribildningar inom makroekonomi
- redogöra för makroekonomiska fenomen såsom inflation, arbetslöshet och obalans i utrikeshandeln, deras inbördes beroende och deras samhällsekonomiska kostnader
- redogöra för de finansiella marknadernas roll i en modern marknadsekonomi samt hur prissättningen på de olika finansiella marknaderna går till

Färdigheter och förmåga:

- tillämpa grundläggande makroekonomiska teorier på aktuella ekonomiska frågeställningar
- analysera och identifiera effekter av störningar och stabiliseringspolitik på ekonomiska storheter såsom bruttonationalprodukt, inflation, sysselsättning, räntor, utrikeshandel, växelkurs och tillgångspriser samt bedöma politikens möjligheter och begränsningar
- kommunicera makroekonomiska och finansiella teorier och begrepp skriftligt såväl som

muntligt

-utföra en ekonomisk analys av investeringsbeslut under osäkerhet i en portföljvalsmodell

Värderingsförmåga och förhållningssätt:

-välja och motivera analysmodell vid studier av makroekonomiska effekter på lång, medelfristig och kort sikt.

-mäta och utvärdera makroekonomisk politik

-tolka innebörden av makroekonomisk statistik

### Kursens innehåll

I makroekonomin behandlas de ekonomiska sambanden i ekonomin som helhet och momentet inleds med en genomgång av grundläggande makroekonomiska, aggregerade, begrepp såsom konsumtion, sparande, investeringar, export och import. Mått på ekonomisk aktivitet och beräkningsgrunder för bruttonationalprodukten (BNP) enligt nationalräkenskaperna redovisas och kritiserar och med dessa mått som utgångspunkt analyseras den ekonomiska utvecklingen. Vidare presenteras makroekonomiska teorier för att förklara varför obalanser som till exempel arbetslöshet, inflation och bytesbalansproblem uppstår och varför konjunktursvängningar förekommer. Därefter behandlas vilka stabiliseringspolitiska åtgärder som kan vidtas för att påverka dessa obalanser på kort och medellång sikt och åtgärdernas begränsningar. Olika växelkurssystem redovisas och deras skilda förutsättningar för stabiliseringspolitik och påverkan på BNP och sysselsättning analyseras, med betoning på den lilla öppna ekonomin. Teorier som förklarar förekomsten av ekonomisk tillväxt behandlas.

Under den senare delen av kursen ges en allmän introduktion till ämnet finansiell ekonomi för att skapa förståelse för vilka funktioner det finansiella systemet har i en modern marknadsekonomi och hur kopplingen mellan det finansiella systemet och den reala (makro)ekonomin ser ut. Vidare presenteras grundläggande begrepp inom finansiell ekonomi och olika finansiella instrument såsom aktier, obligationer, terminer och optioner. Slutligen behandlas teorier för finansiella tillgångars prisbestämning (räntebestämning) samt användning och granskning av grundläggande portföljvalsmodeller.

Den ekonomiska utvecklingen i Sverige tjänar som bakgrund till och illustration av de samband och teorier som diskuteras under kursen.

### Undervisning

Föreläsningar, seminarier, tillämpningsövningar och handledning.

### Förkunskaper

Grundläggande behörighet + Matematik 3b eller 3c eller Matematik C, Samhällskunskap 1b eller 1a1+1a2, Engelska 6

### Examinationsform

Tentamen, skriftliga inlämningsuppgifter samt muntliga redovisningar.

### Betyg

A, B, C, D, E, Fx, F

### Hållbar utveckling

Kursen har inslag av hållbar utveckling.

### Moment

0010	Dugga 1	0,5 hp	Betyg: UG
0020	Dugga 2	0,5 hp	Betyg: UG
0030	Dugga 3	0,5 hp	Betyg: UG
0040	Dugga 4	0,5 hp	Betyg: UG
0050	Inlämningsuppgift	1 hp	Betyg: UG
0060	Skriftlig tentamen	12 hp	Betyg: AF