

**KURSPLAN**

# **Nationalekonomi B, Makroteori 7,5 högskolepoäng N0006N**

**Intermediate Macroeconomics B**

**Kursplan antagna: Höst 2023 Lp 1 - Tills vidare**

**BESLUTSDATUM  
2021-02-17**

# Nationalekonomi B, Makroteori 7,5 högskolepoäng N0006N

## Intermediate Macroeconomics B

### Grundnivå, N0006N

Utbildningsnivå	Fördjupningskod	Betygsskala	Ämne	Ämnesgrupp (SCB)
Grundnivå	G1F	U G VG *	Nationalekonomi	Nationalekonomi

### Ingår i huvudområde

Nationalekonomi

## Behörighet

Grundläggande behörighet samt minst 30 hp avklarade kurser med minst godkänt resultat inom ämnet nationalekonomi, däri ska följande kurser ingå; Nationalekonomi A, Makroteori (N0011N) 7,5 hp och Nationalekonomi A, Tillämpad makroekonomi (N0012N) 7,5 hp, eller motsvarande kunskaper. Goda kunskaper i engelska, motsvarande Engelska 6.

## Urval

Urvalet grundas på 1-165 högskolepoäng.

## Mål/Förväntat studieresultat

Studenten ska efter avklarad kurs kunna:

### **Kunskap och förståelse**

- Redogöra för centrala begrepp inom makroteorin samt antaganden i olika makroteoretiska modeller
- Matematiskt och grafiskt härleda Mundell-Fleming modellen
- Grafiskt härleda både statiska och dynamiska modeller för aggregerad efterfrågan och utbud samt beskriva dessa modeller matematiskt
- Grafiskt och matematiskt härleda och förklara modeller för långsiktig ekonomisk tillväxt
- Grafiskt förklara anledningar till varför ofrivillig arbetslöshet kan uppstå.

### **Färdighet och förmåga**

- Tillämpa Mundell-Fleming modellen för att analysera konjunkturcykeln, samt stabiliseringspolitikens effektivitet i en liten öppen ekonomi vid olika växelkursregimer
- Tillämpa aggregerade efterfråge- och utbudsmodeller för att analysera hur stabiliseringspolitiken i en liten öppen ekonomi påverkar makroekonomiska variabler – främst BNP och inflation – på kort och medellång sikt vid olika växelkursregimer och för olika typer av förväntningsbildning hos ekonomiska aktörer.
- Tillämpa modeller för långsiktig ekonomisk tillväxt för att analysera olika specifika problemområden som t.ex. fattigdomsfällor och ekonomisk integration.
- Analysera olika specifika makroekonomiska problemställningar som t.ex. persistens på arbetsmarknaden samt effekter av offentliga budgetunderskott och statsskuld.

### **Värderingsförmåga och förhållningssätt**

- Kritiskt förhålla sig till bakomliggande antaganden i olika makroekonomiska modeller och dessa modellers styrkor och svagheter
- Kritiskt granska rimligheten i makroekonomisk argumentation i den politiska debatten.

## Kursinnehåll

Centralt för kursen är att vi i Sverige lever i en liten öppen ekonomi. Följande områden behandlas därför framförallt ur de speciella möjligheter och begränsningar som detta medför:

Efterfrågesidan – Den keynesianska modellen:

- Varumarknaden och IS-kurvan
- Multiplikatorn
- Intertemporala beslut
- Penningmarknaden och LM-kurvan
- Valutamarknaden och FE-kurvan
- Mundell-Flemming modellen

Utbudssidan – Arbetsmarknaden

- Potential BNP och aggregerat utbud på medellång sikt
- Faktisk BNP och aggregerat utbud på kort sikt
- Arbetslöshet

Modeller för aggregerad efterfrågan och utbud

- AD/AS
- DAD/SAS (dynamisk modell)
- Förväntningar

Ekonomisk tillväxt

- Tillväxtbokföring
- Solowmodellen
- Endogen tillväxt
- Optimal investeringsnivå

Budgetunderskott och statsskulden

Persistens på arbetsmarknaden

## Genomförande

Kursens undervisningspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kurssidans på Luleå tekniska universitets hemsida.

Undervisningen sker i form av föreläsningar.

## Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

Kursen avslutas med en skriftlig tentamen som behandlar det teoretiska kursinnehållet motsvarande 6 högskolepoäng. På tentamen ges betygen VG, G eller U.

Kursen innehåller vidare obligatoriska kurstillfällen motsvarande 1,5 högskolepoäng. Vid seminarierna ska studenten i grupp kunna presentera och motivera lösningar på olika makroekonomiska problem. På seminarierna ges betygen G eller U. För betyget G måste studenten bli godkänd på 3 av 4 seminarier tillfällen.

Betyget på den skriftliga tentamen avgör slutbetyget på kursen.

## Otillåtna hjälpmedel vid prov och bedömning

Om en student, genom användande av otillåtna hjälpmedel, försöker vilseleda vid prov eller när en studieprestation ska bedömas, får disciplinära åtgärder vidtas.

Uttrycket "otillåtna hjälpmedel" betyder de hjälpmedel som lärare i förväg inte uppgett som tillåtna hjälpmedel och som kan vara till hjälp vid lösandet av examinationsuppgiften. Detta innebär att alla hjälpmedel som inte uppgetts som tillåtna är otillåtna.

## Övrigt

Den student som inte personligen registrerat sig eller kontaktat ETKS utbildningsadministration, [eduetks@ltu.se](mailto:eduetks@ltu.se) under läsperiodens första tre dagar riskerar att förlora sin plats på kursen. Detta gäller även student med platsgaranti.

## Överlappning

Kursen N0006N motsvarar kursen IEN328

## Kursgivare

Institutionen för ekonomi, teknik, konst och samhälle (ETKS)

## Moduler

Kod	Benämning	Betygsskala	Hp	Tillstånd	Gäller från	Titel
0002	Skriftlig tentamen	U G VG *	6	Obligatorisk	H14	
0003	Seminarier	U G#	1,5	Obligatorisk	H14	

## Studiehandledning

Studiehandledning finns i lärplattformen Canvas före kursstart. Du som är ny student hittar all information du behöver på [www.ltu.se/studentwebben/ny-student](http://www.ltu.se/studentwebben/ny-student). Du som redan studerar vid Luleå tekniska universitet hittar information om kursstart via schema på studentwebben alternativt via kursrummet i lärplattformen. Du når lärplattformen via Mitt LTU.

## Revidering fastställd

av Huvudutbildningsledare Daniel Örtqvist, Institutionen för ekonomi, teknik, konst och samhälle 2021-02-17

## Kursplanen fastställd

av Institutionen för industriell ekonomi och samhällsvetenskap 2007-02-28