



**LUNDS**  
UNIVERSITET

Ekonomihögskolan

## **NEKN41, Nationalekonomi: Avancerad makroekonomisk analys, 7,5 högskolepoäng**

*Economics: Advanced Macroeconomic Analysis, 7.5 credits*

Avancerad nivå / Second Cycle

---

### **Fastställande**

Kursplanen är fastställd av Institutionsstyrelsen vid Nationalekonomiska institutionen 2011-06-07 och senast reviderad 2019-11-05. Den reviderade kursplanen gäller från och med 2020-08-31, höstterminen 2020.

### **Allmänna uppgifter**

Kursen är en fristående kurs i ämnet nationalekonomi och ingår i inriktningen mot makroekonomi. Kursen ingår som valfri eller obligatorisk kurs inom flera magister- och masterprogram inom Lunds universitet.

*Undervisningsspråk:* Engelska

Undervisningen kan ske på svenska om alla registrerade studenter behärskar svenska.

*Huvudområde*

Nationalekonomi

*Fördjupning*

A1N, Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

### **Kursens mål**

#### **Kunskap och förståelse**

Studenten ska

- behärska de grundläggande dynamiska och framåtblickande teorierna för konsumtion och investeringar,
- behärska de grundläggande reala och nykeynesianska konjunkturcykelmodellerna,
- förstå penningpolitikens egenskaper och begränsningar i dynamiska modeller med framåtblickande förväntningar,
- förstå de viktigaste teorierna om den långsiktiga arbetslöshetsnivån,
- hantera förväntningar i makroekonomiska modeller, inklusive att lösa de enklaste modellerna med rationella förväntningar,

- kunna generalisera sina kunskaper till makroekonomiska problemställningar som inte behandlats under kursen.

### **Färdighet och förmåga**

Studenten ska ha förmåga att självständigt:

- använda teorin genom matematisk manipulation av formella makroekonomiska modeller i syfte att härleda ekonomiska tolkningar,
- översätta modellen till simuleringar med antagna parametrar,
- anpassa givna modeller till aktuella policyproblem,
- redogöra för och diskutera sina makroekonomiska kunskaper och kunna skriftligt redogöra för simuleringar.

### **Värderingsförmåga och förhållningssätt**

Studenten ska utveckla förmåga till vidare studier inom ämnet samt söka och utvärdera information med hög grad av självständighet. Kursen ger färdighet i att självständigt tillägna sig aktuell forskning för att på egen hand skriva ett makroekonomiskt inriktat arbete.

### **Kursens innehåll**

Avancerad makroekonomisk analys behandlar grundläggande makro-ekonomisk teori på hög analytisk och formell nivå. Ett viktigt inslag är att ge de makroekonomiska modellerna en mikroekonomisk underbyggnad som utgår ifrån individers och företags beslut. Kursen analyserar främst konjunktursvängningar, arbetslöshet, inflation samt finans- och penningpolitik. Inledningsvis behandlas sparande, investeringar och kapitalackumulation. Dessa faktorer ligger till grund för modeller om s.k. reala konjunkturcykler, där både tillväxt och konjunkturcykler kan studeras samtidigt. Därefter behandlas keynesianska konjunkturteorier där cyklerna uppkommer och fortplantas av att löner och priser är trögrörliga. Orsakerna till och konsekvenserna av denna trögrörlighet analyseras utförligt. Avslutningsvis behandlas makroekonomiska modeller som belyser inflation och penningpolitik samt arbetslöshetens orsaker. Ett viktigt inslag i modellerna är att analysera effekterna av makroekonomisk politik över tiden.

### **Kursens genomförande**

1. Undervisningsform: Undervisningen består av föreläsningar och övningar.

### **Kursens examination**

1. Examinationsuppgifter: Examinationen är skriftlig och äger rum vid slutet av kursen. Ytterligare examinationstillfälle anordnas i nära anslutning härtill. Inlämningsuppgifter är poänggivande. Poäng från inlämningsuppgifterna får tillgodoräknas vid examinationstillfällena under innevarande termin.
2. Begränsning av antal examinationstillfällen: –

Lunds universitet ser mycket allvarligt på fusk och kommer att vidta disciplinåtgärder mot alla slags försök till fusk i samband med tentamina eller andra examinationsformer. Plagiering betraktas som ett mycket allvarligt akademiskt brott. Det straff som universitetet kan utdela för detta, och för andra slags fusk i samband med olika former av examination, inkluderar avstängning från universitetet under en viss tidsperiod.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

*Prov/moment för denna kurs finns i en bilaga i slutet av dokumentet.*

## Betyg

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Underkänt, E, D, C, B, A.

1. Betygsskala: Betyg (Benämning), Poäng alternativt procent av maxpoäng, Karakteristik

A (Utmärkt), 85–100, Ett framstående resultat som är utmärkt vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.

B (Mycket bra), 75–84, Ett mycket bra resultat som karakteriseras av mycket bra teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga samt självständighet.

C (Bra), 65–74, Ett bra resultat som karakteriseras av bra teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga samt självständighet.

D (Tillfredsställande), 55–64, Ett resultat som är tillfredsställande vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.

E (Tillräckligt), 50–54, Ett resultat som möter minimikraven vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet, men inte mer.

U (Otillräckligt/Underkänt), 0–49, Ett resultat som är otillräckligt vad gäller teoretiskt djup, praktisk relevans, analytisk förmåga och självständighet.

För att få godkänt på en kurs måste studenterna få betyg E eller högre.

2. Sammanvägning av betyg: –

3. Betygsskalor för olika delar av kursen: –

## Förkunskapskrav

Studenter som har antagits till masterprogrammet i nationalekonomi (Master Programme in Economics) är behöriga att läsa denna kurs. För andra studenter krävs minst 90 högskolepoäng i nationalekonomi, varav kurserna "Mikroekonomisk analys" och "Makroekonomisk analys" och "Ekonometri" eller motsvarande krävs för tillträde till denna kurs.

## Övrigt

1. Övergångsregler: Kursen ersätter NEKM24 "Avancerad makroekonomisk analys".

2. Begränsning i giltighetstid: –

3. Begränsningar: Kursen får inte ingå i samma examen som NEK751 "Makroekonomisk teori D" eller NEKM24 "Avancerad makroekonomisk analys".

4. Liknande kurser: –

5. Begränsning av förnyad examination: –

Prov/moment för kursen NEKN41, Nationalekonomi: Avancerad  
makroekonomisk analys

Gäller från H11

1101 Avancerad makroekonomisk analys, 7,5 hp  
Betygsskala: Underkänt, E, D, C, B, A