



ME1310 Nationalekonomi för I

6,0 hp

Economics for I

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Skolchef vid ITM-skolan har 2022-04-15 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med HT 2022 (diarienummer M-2022-0494).

Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

ME1314 Introduktion till industriell ekonomi avslutad

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Denna introduktionskurs lär ut grunderna i mikroekonomi och makroekonomi för studenter med en teknisk bakgrund.

Efter avslutad kurs skall du:

1. Kunna redogöra för och använda nationalekonomiska centrala begrepp, modeller och teorier inom det mikroekonomiska området.
2. Kunna redogöra för och använda nationalekonomiska centrala begrepp, modeller och teorier inom det makroekonomiska området.
3. Kunna analysera verkliga nationalekonomiska problem inom det mikroekonomiska området samt skriftligen/muntligen sammanställa och redovisa resultatet.
4. Kunna analysera verkliga nationalekonomiska problem inom det makroekonomiska området samt skriftligen/muntligen sammanställa och redovisa resultatet.

Kursinnehåll

- Nationalekonomiska antaganden och modeller.
- Varifrån priserna kommer: samspelet mellan tillgång och efterfrågan.
- Elasticitet: priskänslighet hos tillgångs- och efterfrågesidan.
- Ekonomisk effektivitet, statlig inblandning och skatter.
- Externa effekter och miljöpolitik.
- Produktion, teknik och kostnader.
- Perfekt konkurrens och monopol.
- BNP: Mätning av total produktion och inkomster.
- Arbetslöshet och inflation.
- Ekonomisk tillväxt och konjunkturcykler.
- Aggregerad efterfrågan och aggregerat utbud.
- IS/LM-modellen.
- Penning- och finanspolitik.

Examination

- SEM2 - Seminarium, 1,0 hp, betygsskala: P, F
- SEM3 - Seminarium, 1,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN3 - Tentamen, 2,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- TEN4 - Tentamen, 2,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.

- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.