



GJELDER FOR STUDIEÅRET 2016/2017

FORK 1003 Preparatory course for MSc in Business

Studium

Master i finans, Master i økonomi og ledelse - Siviløkonom, Preparatory Course - Master

Kursansvarlig

Eivind Eriksen

Institutt

Institutt for samfunnsøkonomi

Semester

Se studieplan for aktuelt studium

Studiepoeng

0

Undervisningsspråk

Engelsk

Innledning

Studentene gir et raskt overblikk over sentrale emner i matematikk, mikro, makro og økonometri. Overblikket er ment å assistere studentene i overgangen fra Bachelor til Master.

Læringsmål

Handelshøyskolen BI ønsker å sikre at alle som begynner på masterdelen av siviløkonomstudiet har forkunnskaper på samme nivå i matematikk, samfunnsøkonomi og metodefag. Emnene er erfaringsmessig ikke tilstrekkelig dekket i en del økonomistudier på bachelornivå. Derfor gjennomføres dette intensive forkurset som dekker emner innen fagstrengen matematikk, samfunnsøkonomi og økonometri som ikke er dokumentert dekket i bachelorgraden.

Forkunnskaper

Bachelorgrad som kvalifiserer til opptak til studiet. I tillegg kan kurs i andre, tredje og/eller fjerde semester ha egne forkunnskapskrav og gå ut ifra at studenter har fulgt normal studieplan. For studenter på utveksling eller i gradssamarbeid vil tilsvarende kurs bli godkjent.

Obligatorisk litteratur

Bøker:

Pindyck, Robert S., Daniel L. Rubinfeld. 2013. Microeconomics. 8th ed. Pearson

Simon, Carl P. and Lawrence Blume. 1994. Mathematics for economists. International student ed. Norton

Stock, James H., Mark W. Watson. 2014. Introduction to econometrics. Updated 3rd ed., Global ed. Pearson.

Kapittel 1, 4, 5, 6, 7, 12

Bokutdrag:

Gärtner, Manfred. 2013. Macroeconomics. 4th ed. Pearson. Chapter 9 and 14

Anbefalt litteratur

Emneoversikt

Hovedemnene er matematikk, økonometri (regresjonsanalyse, instrumentvariabelmetoder), emner i økonomi (eksempler på mulige tema er: konsumentteori inkludert preferanser, etterspørselsfunksjoner; produksjonsteori inkludert kostnadsfunksjon, homogene produktfunksjoner, faktoretterspørsel; makredsteori inkludert markedssvikt, velferdsteorem, eksternaliteter, asymmetrisk informasjon, naturlige monopoler, dødvekt, Solow vekstmodell).

Dataverktøy

Ingen spesielle

Læreprosess og tidsbruk

Lineær algebra (18 timer) - Matematikk skal undervises før de andre emnene, som bygger på matematikken.

Økonometri (12 timer)

Økonomi (15 timer)

Eksamen

Vurderingsform	Vekting	Gruppestørrelse
Ingen eksamen		

Eksamenskode(r)

Hjelpemidler til eksamen

Kontinuasjon

Tilleggsinformasjon

Akademisk redelighet. Tillit og redelighet er avgjørende for all akademisk virksomhet. Å vise akademisk redelighet er faglige ansattes og studenters ansvar, og prinsippene er nedfelt i BIs regelverk. Notater, oppgaver eller personlige konsultasjoner basert på tidligere semesters arbeid må ikke benyttes. Alle oppgaver som leveres inn kan bli skannet for plagiering gjennom Ephorus i It's learning. Brudd på regelverket vil håndteres i henhold til BIs Forskrift om studier og eksamen. Ta kontakt dersom du har spørsmål om prinsippene for akademisk redelighet. Alle kurs ved BI benytter læringsplattform tilknyttet kursgjennomføringen. For tiden er BIs læringsplattform It's Learning. Det forventes at alle studenter benytter It's learning i kursgjennomføringen.