



ME2120 Analys av examensarbetets struktur och genomförande 1,5 hp

Analysis of the Structure and Realization of a Master Thesis

Fastställande

Kursplanen gäller från och med HT 2025 enligt fakultetsnämndsbeslut: M-2024-0018.
Beslutsdatum: 2024-10-14.

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Industriell ekonomi

Särskild behörighet

Avklarat kandidatexamensarbete.

Samtliga kurser utom två i årskurs 1–3 som krävs för utfärdande av kandidatexamen avklarade.

Engelska B/Engelska 6, eller motsvarande

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter fullgjord kurs skall studenten kunna:

1. Beskriva de utmaningar som möter examensarbetare vid institutionen för Industriell ekonomi och organisation,
2. Analysera och utvärdera en slutrapport från ett examensarbete vid institutionen för Industriell ekonomi och organisation
3. Analysera och utvärdera genomförandet av slutredovisningsseminarier, inklusive muntlig presentation och opposition, vid institutionen för Industriell ekonomi och organisation.

Kursinnehåll

Många utbildningsprogram på KTH avslutas med ett självständigt vetenskapligt arbete, ett examensarbete. På våra civilingenjörs- och masterprogram skriver studenten ett examensarbete som omfattar en termins heltidsstudier, det vill säga 30 hp. Många examensarbeten utförs i samarbete med en extern organisation, till exempel ett industriföretag. Kraven på ett examensarbete på avancerad nivå är höga, både vad gäller vetenskaplighet och ingenjörsmässig problemlösning. För att få påbörja ett examensarbete krävs därför en avslutad kurs i vetenskaplig metod och vetenskapsfilosofi. Vid institutionen för Industriell ekonomi och organisation krävs dessutom att studenten/studenterna, innan arbetet påbörjas, utarbetar en konkret och vetenskapligt förankrad beskrivning av det kommande examensarbete, en så kallad "thesis proposal".

Denna kurs förbereder dig för ditt kommande examensarbete genom att du:

1. Aktivt följer ett pågående examensarbete
2. Läser och analyserar den färdiga rapporten från detta examensarbete,
3. Deltar på det seminarium där detta examensarbete redovisas,
4. Deltar på ytterligare två slutredovisningsseminarier.

Examination

- INL1 - Inlämningsuppgift, 1,5 hp, betygsskala: P, 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.

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

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.