



ME2304 Ekonomi och ledarskap i teknikintensiv verksamhet 6,0 hp

Management in Technology Intensive Organisations

Fastställande

Kursplan för ME2304 gäller från och med HT12

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Industriell ekonomi

Särskild behörighet

18 hp kurser på avancerad nivå vid KTH-Indek eller motsvarande. ME2302/4D1113 Kunskapsbildning inom teknik och naturvetenskap och ME2305/4D1189 Management: Traditioner, Teorier och Trender, avklarade och godkända, eller motsvarande.

Öppen endast för TIEMM2.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Kursen, som baserar sig på att teknologerna inhämtat huvuddelen av de tre första årskursernas ämnesinnehåll, syftar till att ge en kvalificerad fördjupning inom industriell och teknisk management och förbereda dem för att studera problem som är så sammansatta att de kräver kompetens från mer än ett område för sin lösning.

Efter kursen skall den studerande kunna:

- Redogöra och jämföra olika perspektiv på organisationer inom ekonomi och ledarskap; struktur, politik, human resource och symboliska perspektivet
- Redogöra för de grundläggande begreppen inom ovanstående perspektiv
- Använda dessa begrepp för att analysera företag och hålla föredrag om detta.
- Använda begreppen i en avancerad diskussion om ekonomi och ledarskap.

Kursinnehåll

Kursen innehåller en obligatorisk samt en valbar litteraturdel om managementproblem på olika systemnivåer inom industri och teknik samt hur man analyserar och utreder sådana. Den valbara litteraturdelen avser att möjliggöra för teknologen att välja ett kunskapsområde som anknyter till sin teknikspecialisering och/eller de problem som kommer att möta i de projektarbeten som teknologen avslutar sin teknikspecialisering med. Kursen omfattar ett stort mått av självständigt arbete och förmåga att syntetisera kunskap från många källor.

Kurslitteratur

Meddelas vid kursstart.

Examination

- INL1 - Inlämningsuppgift, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- INL2 - Inlämningsuppgift, 3,0 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 enskilda studenter.

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

Övriga krav för slutbetyg

Godkänt aktivt deltagande i seminarier. Godkänt på inlämningsuppgifter.

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.