



# ML2114 Logistikutveckling 7,5 hp

Logistics Development

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

## Fastställande

Kursplan för ML2114 gäller från och med HT14

## Betygsskala

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

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Huvudområden

Maskinteknik

## Särskild behörighet

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter genomförd kurs skall kursdeltagaren kunna:

- Beskriva operativa logistikprocesser, förklara grundläggande logistikbegrepp och tillämpa grundläggande metoder inom logistik.
- Praktiskt genomföra ett projekt kring en teknisk frågeställning enligt en given projektmodell, delta i att ställa upp mål och spelregler samt kunna reflektera över gruppens projektprocess.
- Presentera en teknisk rapport muntligt och skriftligt samt kunna opponera på ett annat arbete.
- Använda en databas för att söka litteratur inom teknikområdet och referera till den i en projektrapport
- Reflektera över sitt eget lärande

## Kursinnehåll

- grunderna inom logistik
- det egna lärandet
- informationssökning
- presentationsteknik
- gruppdynamik

## Kursupplägg

föreläsning  
lektion  
seminarium  
projektarbete

## Kurslitteratur

Storhagen. N.G. (2011) Logistik - grunder och möjligheter. Liber

Ytterligare litteratur meddelas vid kursstart samt delas ut löpande under kursen.

## Examination

- INL1 - Inlämningsuppgift, 1,5 hp, betygsskala: P, F
- PRO1 - Projekt, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- TEN1 - Tentamen, 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 enstaka studenter.

## Övriga krav för slutbetyg

PRO1 - Projekt, 3,0 hp, betygsskala: AF

TEN1 – Tentamen, 3,0 hp, betygsskala: AF

INL1 – Inlämningsuppgift 1,5 hp, betygsskala: P/F

Godkänd tentamen, godkänt projekt och godkända inlämningsuppgifter

Betyget är viktat enligt examinationsmomentens omfattning.

## 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.