



MG104X Examensarbete inom teknik och management, grundnivå 15,0 hp

Degree Project in Engineering and Management, First Cycle

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

Fastställande

Kursplan för MG104X gäller från och med VT12

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Studerande antagna till CINEK3 IPI

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter fullgjort examensarbete ska du kunna

- formulera problem och tillämpa metodik inom ämnesområdet Integrerad produktion
- tillämpa kunskap och färdigheter, som inhämtats under studietiden, på problem inom det givna fördjupningsområdet
- planera ditt eget arbete så att givna delmål nås
- analysera behovet av vetenskaplig information, utföra informationssökning samt värdera den erhållna informationen
- presentera arbetet i en teknisk rapport, som uppfyller de givna kraven på innehåll, struktur och språk
- hänvisa till källor, figurer, tabeller och formler på ett vedertaget sätt i rapporten
- skriva en sammanfattning av rapporten på engelska med korrekt användning av ämnets terminologi
- utföra muntliga presentationer med krav på att hålla tiden och att vara tydlig i innehåll, språk, framförande och illustrationer
- granska och ge synpunkter på ett tekniskt arbete samt kunna bemöta motsvarande synpunkter på eget arbete

Kursinnehåll

Projektarbete, seminarier, litteratursökning, rapportskrivning, muntlig redovisning, opposition på annat fördjupningsarbete.

Examination

- XUPP - Examensuppgift, 15,0 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.

XUPP

Övriga krav för slutbetyg

Examensarbete (XUPP, 15 hp)

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.