



MF1032 Projektarbete i produktutveckling 8,0 hp

Project Work in Product Development

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

Fastställande

Kursplan för MF1032 gäller från och med HT11

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

MF101X/MF102X/MF103X/MF104X/MF111X/MF112X/MF114/MF116/MF117X/MF118X/MF106X/M

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna utveckla en uppgift från idé till färdig presentation inom det område där uppgiften faller inom ett av tre visualiseringsområden.

Kursinnehåll

Teknologerna arbetar ensamma eller i mindre grupper med ett avgränsat delprojekt. Delprojektet kan vara en fortsättning på fördjupningsarbetet eller ett delprojekt som specificeras inom ett pågående forskningsprojekt. Arbetet ska ha konstruktions- eller utvecklingskaraktär och avse experimentella system, men behöver inte vara begränsat till traditionell maskinteknik utan kan t ex behandla elektronik, programvara eller industriell design. Arbetet leds av personal vid institutionen.

Examination

- PRO1 - Projekt, 8,0 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.

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.