



MF2097 Avancerade skissövningar 3,0 hp

Advanced Sketch Exercises

Fastställande

Kursplan för MF2097 gäller från och med VT19

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Maskinteknik

Särskild behörighet

Kursen kräver grundläggande skisskunskap från kurserna MF1061 Introduktion till design och produktframtagning MF1062 Design och produktframtagning eller motsvarande.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- visualisera form och designkoncept med hjälp av handskisser.
- reflektera hur olika nivåer på skisser och visualisering påverkar diskussionen i ett utvecklingsprojekt.
- kunna använda olika tekniker för handskisser och känna till deras för- och nackdelar.
- känna till hur digitala tekniker kan användas för skissning och visualisering.

Kursinnehåll

Examination

- ÖVN1 - Övningsuppgifter, 3,0 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.

Studenten skall ha gjort samtliga övningar med dokumentation inlämnade på en nivå rimlig för kursens omfattning.

Aktivt deltagande på seminarier, övningar och presentationer.

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.