



HM1009 Industridesign med färg och form I 7,5 hp

Industrial Design with Colour and Craft

Fastställande

Kursplan för HM1009 gäller från och med VT09

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Maskinteknik, Teknik

Särskild behörighet

Grundläggande ingenjörsmetodik, HN1900 eller motsvarande.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska studenten ha insikt om:

- Industridesignbegreppet ur teoretiskt och praktiskt perspektiv
- Grundläggande kunskaper om färg och form
- Industridesignerns sätt att arbeta samt dess yrkesroll i produktutvecklingsprocessen

Studenterna ska träna sin förmåga att se och förstå hur färg- och formupplevelsen påverkas av sammanhanget.

Kursinnehåll

- Industridesignerns arbete från idé till färdig produkt
- Skisstekniker i designprocessen
- Grunder i modellarbete avseende produktframtagning
- Presentationsmetoder

Kurslitteratur

Institutionens eget material.

Examination

- ÖVN1 - Övningar, 4,5 hp, betygsskala: P, F
- PRO1 - Projekt, 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.

Övriga krav för slutbetyg

Övningar, färg och form (ÖVN1; 4,5 hp) betygsskalan P/F
Projekt, industridesign (PRO1; 3 hp) betygsskalan P/F

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.