



DH1603 Kommunikation och media 7,5 hp

Communication and Media

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

Fastställande

Kursplan för DH1603 gäller från och med VT10

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Grundläggande högskolebehörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter fullgjord kurs ska studenten kunna

- * vara väl förberedd att förstå och kompetent hantera kommunikationssituationer och olika medietekniker i den fortsatta utbildningen och i det framtida yrkeslivet
- * beskriva frågor inom området kommunikation, medieteknik och teori på ett reflekterat och metodiskt sätt
- * ta till sig aktuell forskningslitteratur inom området kommunikation, medieteknik och teori på egen hand.

För att studenten ska ha

- * fördjupad kunskap inom området kommunikation, medieteknik och teori
- * fördjupad förståelse av kognitiva, institutionella, samhällsliga och tekniska villkor för medieproduktion och medieanvändning
- * fördjupad förståelse av modern teoribildning kring medierad kommunikation och andra tekniska, kommunikativa och sociokulturella processer.

Kursinnehåll

Kurser ger en fördjupad förståelse av det tvärvetenskapliga ämnesområdet kommunikation, medieteknik och medieteori.

Kursen behandlar praktiska och teoretiska aspekter av kommunikation, medieteknik och kommunikativa system, liksom relationen mellan sociala och tekniska faktorer för utveckling och användning av medietekniker och kommunikationssystem. Kursen innehåller praktiska och laborativa moment där studenter använder och lär sig behärska olika kommunikations- och medietekniker. Kursen innehåller vidare moment behandlande problemformulering och betydelsen av innovationer, vilket är centralt för deras framtida yrkesutövning som civilingenjörer och/eller gymnasielärare i naturvetenskapliga och tekniska ämnen.

Kurslitteratur

Meddelas senast 4 veckor innan kursstart på kursens hemsida.

Examination

- SEM1 - Seminarier, 2,5 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 2,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- UPP1 - Uppgift, 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.

I denna kurs tillämpas skolans hederskodex, se: <http://www.kth.se/csc/student/hederskodex>.

Övriga krav för slutbetyg

Seminarieuppgifter (SEM1; 2,5 hp).

Uppgift (UPP1; 3 hp).

Tentamen (TEN1; 2 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.