



DH1600 Kommunikation i ingenjörsvetenskap 7,5 hp

Communication in Engineering Sciences

Fastställande

Kursplan för DH1600 gäller från och med HT09

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter fullgjord kurs skall studenten kunna

- tillämpa generella regler och designprinciper för muntlig gestaltning
- använda skrivandet som en dokumentations- och problemlösningsprocess
- förstå grunderna för den tekniska rapportens och den vetenskapliga textens design, konstruktion och gestaltning
- konstruera och iscensätta en vetenskaplig text med särskilt beaktande av mottagaranpassning
- tillämpa de grundläggande insikterna i det tekniskt-vetenskapliga skrivandet i en egen uppsats.

Kursinnehåll

Kursinnehållet består av en gemensam introduktion samt en kontinuerlig övning i design, konstruktion och konkret utformning av tekniska och vetenskapliga gestaltungsformer. Den gemensamma introduktionen består i bibliotekskunskap, sökning i databaser och referenssystem. Kursen betonar utvecklingen av den tekniska och vetenskapliga gestaltningen genom praktisk övning och konkret iscensättning.

Kurslitteratur

Meddelas senast 4 veckor innan kursstart på kursens hemsida.

Examination

- RAP1 - Rapport, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- LAB1 - Laborationer, 4,5 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 enskilda studenter.

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

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

Övriga krav för slutbetyg

Det finns moment i kursen som har obligatoriskt närvarokrav.

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.