



DM2553 Medieproduktion 15,0 hp

Media Production

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

Fastställande

Kursplan för DM2553 gäller från och med VT09

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Datalogi och datateknik, Informations- och kommunikationsteknik, Informationsteknik

Särskild behörighet

Kursen är endast öppen för studenter på Media Management-programmet och förutsätter kunskaper motsvarande grundläggande ämnen inom civilingenjörsutbildningen.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Kursens mål är att ge

- kunskaper i de tekniska förutsättningarna som råder vid olika typer av medieproduktion
- tillfälle att realistiskt prova de tekniker som används i dag

för att studenterna ska

- veta vilka tekniker det finns för att göra en mediaproduktion i dag och i framtiden.

Kursinnehåll

För varje medietyp består undervisningen av föreläsningar och laborationer. Stor vikt läggs vid att studenten får pröva på så mycket som möjligt av den teknik som används idag. Kursen går dock inte in på djupet i rådande tekniker utan syftar till att ge långsiktiga kunskaper. Gästföreläsare berättar vad som sker inom forskningen inom området. Det ingår ett antal studiebesök.

Kurslitteratur

Meddelas vid kursstart. Föregående läsår användes A guide to graphic print production. H. Gulliksson: Ljud och bild över nätverk. S. Ascher: The filmmaker's handbook, Plume Books. V. Jonsson: Webbprogrammering med Php. Material producerat vid institutionen.

Examination

- LAB1 - Laborationer, 7,5 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 7,5 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.

Övriga krav för slutbetyg

Tentamen (TEN1; 7,5 hp).

Laboration (LAB1; 7,5 hp)

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.