



FDD3337 Ämnen i datorseende I 3,0 hp

Topics in Computer Vision I

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

Fastställande

Kursplan för FDD3337 gäller från och med VT14

Betygsskala

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Studenten måste bedriva forskning på doktorandnivå inom datorseende eller ett närliggande område.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Studenten ska efter kursens slut kunna

*) förklara, implementera och modifiera metoder och algoritmer inom datorseende (kursens inriktning kan variera från gång till gång),

*) kontrastera olika metoder mot varandra och välja lämplig metod för ett givet problem (kursens inriktning kan variera från gång till gång).

Kursinnehåll

Ämnen på forskningsfronten inom datorseende.

Kursupplägg

Kursens upplägg anpassas efter varje enskilt kurstillfälle, och kan exempelvis omfatta en föreläsningsserie av en gästprofessor.

Kurslitteratur

Kurslitteraturen väljs av examinator inför varje kurstillfälle.

Examination

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

Kraven avgörs av examinator inför varje kurstillfälle.

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.