



FDD3019 Läskurs i datalogi för doktorander 9,0 hp

Reading Course in Computer Science for PhD students

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

Fastställande

Kursplan för FDD3019 gäller från och med VT17

Betygsskala

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Syftet med kursen är att låta doktorander studera ett ämne som inte täcks på ett adekvat sätt av andra kurser och som inte motiverar en egen kurskod, till exempel för att doktorandunderlaget är för litet eller att kursen är avsedd att ges endast en eller ett fåtal gånger.

För godkänt resultat måste den studerande kunna visa att han/hon bemästrar ämnet till ett djup som motsvarar mängden högskolepoäng och den studerandes bakgrund. Detta kan åstadkommas genom att den studerande kan:

- muntligt eller skriftligt presentera, kritisera och påvisa förståelse för forskningen inom ett avgränsat ämnesområde,
- ytterligare utveckla, instantiera eller applicera en forskningsmetod eller ett forskningsresultat på exempel av relevans för den studerandes forskning,
- identifiera de viktigaste utmaningarna och öppna problemen inom ett forskningsområde samt påvisa begränsningar och applicerbarhet för valda forskningsresultat inom området.

Kursinnehåll

Kursens innehåll bestäms av ämnet, som kan variera från gång till gång. En läskurs kan utföras lokalt eller externt, till exempel genom deltagande i en kurs på forskarnivå utanför KTH, under begränsad tid. Läskurser kan ges individuellt eller i grupp, efter behov.

Kurslitteratur

Examinationsformen bestäms från gång till gång av examinator och undervisare och ska annonseras vid kursens start.

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.

Examinationsformen bestäms från gång till gång av examinator och undervisare och ska annonseras vid kursens start.

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.