F1D5998 Projektarbete i installationsteknik 7,5 hp

Project in Building Services Engineering

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

Fastställande

Kursplan för F1D5998 gäller från och med VT17

Betygsskala

undefined

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Avlagd civilingenjörsexamen; Installationstekniska förkunskaper på civilingenjörsnivå.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter genomgången kurs ska doktoranden ha tillägnat sig avancerade kunskaper på forskarnivå inom installationstekniska frågeställningar med specifik relevans för forskningsprojektet. Ett huvudmål för kursen är att förstärka forskarstuderandens kompetens kring frågor

rörande högpresterande byggnader samt hållbart samhällsbyggande i ett livscykel- och systemperspektiv.

Kursinnehåll

Specialområden inom Installationsteknik, valda utifrån dessas specifika relevans för doktorandens forskningsprojekt.

Kurslitteratur

Facklitteratur med relevans för installationstekniska frågor inom doktorandens forskningsprojekt. Litteraturen fastställes fallspecifikt, utifrån doktorandens aktuella kunskapsnivå och i förhållande till den installationstekniska expertisen som erfordras för ett framgångsrikt genomförande av forskningsprojektet.

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.

Inlämningsuppgift

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.