KH1015 Projekt 22,5 hp

Project

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

Fastställande

Kursplan för KH1015 gäller från och med HT08

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Att studenten självständigt ska tillämpa kunskaper inom kemi och kemiteknik Efter godkänd kurs ska studenten:

- kunna tillämpa kunskaper och färdigheter inom kemi och kemiteknik på verkliga problem

- inom givna ramar, självständigt kunna analysera och diskutera frågeställningar, samt hantera större problem på grundnivå inom huvudområdet
- visa förmåga att reflektera kring, värdera och kritiskt granska egna och andras resultat
- kunna dokumentera och presentera sitt arbete med krav på struktur, formalia och språkhantering

Kursinnehåll

Arbetet skall omfatta problemställningar som ger fördjupning/breddning inom kemi och kemiteknik.

Kursen genomförs som ett individuellt och självständigt projektarbete motsvarande 15 veckors heltidsarbete. Arbetet ska genomföras med god projekthantering och krav ställs på såväl teknikst/vetenskapligt innehåll, process som presentation. Studenten handleds av en lärare på KTH som utses av examinator.

Kurslitteratur

Beslutas i samråd med examinator.

Examination

- PRO1 - Projekt, 22,5 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 enstaka studenter.

PRO1 – projekt, 22,5 hp, betygsskala P, F

Övriga krav för slutbetyg

Godkänd projektplan och godkänd skriftlig rapport (PRO1; 22,5 hp)

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.