



F3C5801 Elektrodkinetik 9,0 hp

Electrode Kinetics

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

Fastställande

Kursplan för F3C5801 gäller från och med VT09

Betygsskala

undefined

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

3C1823 Tillämpad elektrokemi

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Att ge djupgående kunskaper i elektrodkinetik både vad gäller teorier för laddningsöverföring och experimentella metoder.

Kursinnehåll

Teorier för laddningsöverföring, elektrokatalys, elektrokristallisations, elektrodreaktioner av speciellt intresse.

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

Två seminarier, en tentamen.

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.