



FBB3510 Framsteg inom teknik för livsvetenskaper I 1,0 hp

Advances in Life Science Technology I

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

Fastställande

Kursplan för FBB3510 gäller från och med HT16

Betygsskala

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Antagen som doktorand vid KTH, eller vid annat universitet eller högskola.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten:

- ha fått nya kunskaper om framsteg inom tekniker för livsvetenskap

- ha förbättrat sin förmåga att kommunicera under interdisciplinära vetenskapliga sammankomster.

Målgrupp:

Doktorander, främst i livsvetenskapliga ämnen.

Kursinnehåll

Föreläsningar inom ett brett spektrum av ämnen inom teknik för livsvetenskaper, presentation av egna forskningsresultat i posterform, samt diskussion, formulering av en skriftlig sammanfattning av erfarenheter från den årliga Life Science Technology (LST)-dagen vid KTH.

Kursupplägg

Föreläsningar och poster presentationer.

Kurslitteratur

Programmet för LST dagen.

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

Närvaro på föreläsningar, aktiv presentation av egna forskningsresultat i posterform, skriftlig sammanfattning av studentens intryck från LST dagen.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student årligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.