



# FBB3520 Framsteg inom teknik för livsvetenskaper II 1,0 hp

Advances in Life Science Technology II

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

## Fastställande

Kursplan för FBB3520 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.

## 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 ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.