BB2200 Projektarbete i bioteknik 7,5 hp

Project Work in Biotechnology

Fastställande

Kursplan för BB2200 gäller från och med HT11

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Bioteknik

Särskild behörighet

Lämpliga kurser för det aktuella projektet. Examinator avgör om tillräckliga förkunskaper finns.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Kursinnehåll

Kursen genomförs som ett individuellt självständigt projektarbete motsvarande fem veckors heltidsarbete. Ett aktuellt problem inom bioteknik formuleras och analyseras tillsammans med berörd lärare. I allmänhet inleds projektet med en mindre litteraturgenomgång. Därefter formuleras en projektplan för det experimentella arbetet. Metoden beskrivs och resultaten analyseras, diskuteras och dokumenteras i en skriftlig rapport av god kvalitet.

Kurslitteratur

Relevanta vetenskapliga artiklar för det aktuella projektet

Examination

- PRO1 - Projektarbete, 7,5 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.

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

Övriga krav för slutbetyg

Godkänd projektplan och godkänd slutrapport

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.