

Kursplan

EX0416.1 Självständigt arbete i teknologi - magisterarbete, 30.0 hp

Independent project/degree project in technology

Kursen ges i Biosystemteknikprogrammet och som fristående kurs

Kursplan nedlagd 2022-03-14

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 och 8 i Ladok

Kursplan fastställd

2008-02-28

Versionen gäller fr.o.m. våren 2008

Versionen är inte en modulversion

Ämnen

Teknologi

Utbildningens nivå

Avancerad

Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	30.0

Fördjupning

Kurser på avancerad nivå som utgör självständigt arbete (examensarbete) för magisterexamen. (A1E)

Betygsskala

5 / 4 / 3 / U

Kraven för kursens olika betygsgrader framgår av betygskriterier, som redovisas i

bilaga till kursplanen. Aktuell information om betygskriterier ska finnas tillgänglig senast vid kursstart.

Språk

Svenska

Förkunskapskrav

För studenter antagna före 1 juli 2007

Kunskaper motsvarande 180 hp varav 90 hp inom huvudområdet teknologi. I huvudområdet ska 30 hp kurser på grundnivå G2F ingå. Kunskaper motsvarande Svenska B/Svenska 2 B och Engelska A

Studenter antagna efter 1 juli 2007

Kunskaper motsvarande 180 hp totalt varav 90 hp inom huvudområdet teknologi. I huvudområdet ska självständigt arbete på grundnivå G2E ingå. Minst en kurs i teknologi med fördjupningsnivå A1N ska genomföras senast i samband med det självständiga arbetet. Kunskaper motsvarande Svenska B/Svenska 2B och Engelska A.

Mål

Studenten ska genom det självständiga arbetet fördjupa sin kunskaper inom området.

Efter genomgången kurs skall studenten kunna

- självständigt identifiera och formulera frågeställningar
- självständigt planera och genomföra en kvalificerad undersökning samt kunna bedöma resultatet i ett relevant sammanhang
- självständigt söka, värdera, sammanställa och kritiskt tolka relevant information för att lösa ett problem
- muntligt och skriftligt redovisa och diskutera resultat i en form som passar vald målgrupp
- göra populärvetenskapliga sammanfattningar
- ge konstruktiv kritik på andras texter och presentationer

Innehåll

Huvuddelen av kursen består av ett självständigt arbete som skall resultera i en skriftlig och muntlig redovisning, inklusive en populärvetenskaplig sammanfattning.

Gemensamma föreläsningar och övningar behandlar informationssökning, vetenskapsteori, skriftlig och muntlig framställning. Arbetet redovisas muntligt vid en offentlig redovisning under former som bestäms vid respektive institution.

Genomförande

-

Examinationsformer och fordringar för godkänd kurs

Godkänd skriftlig och muntlig redovisning, godkänd opposition samt deltagande i obligatoriska moment.

- Om studenten inte blivit godkänd på ett prov har examinatorn rätt att ge en kompletteringsuppgift – om det finns skäl för det och om det är möjligt.
- Om studenten har ett beslut från SLU om särskilt pedagogiskt stöd på grund av funktionsnedsättning, har examinatorn rätt att ge ett anpassat prov eller låta studenten genomföra provet på ett alternativt sätt.
- Om denna kursplan ändras, eller om kursen läggs ner, ska SLU besluta om övergångsregler för examination av studenter som antagits enligt denna kursplan och ännu inte blivit godkända.
- För examination av självständigt arbete (examensarbete) gäller dessutom att examinatorn kan tillåta studenten att göra kompletteringar efter inlämningsdatum. Mer information finns i utbildningens regelsamling

Övergångsbestämmelser

- Examination: Minst tre omprov ska erbjudas under två år efter beslut om nedläggning.
- Obligatoriska moment: Minst en förnyad möjlighet att uppfylla obligatoriekrav ska erbjudas inom två år efter beslut om nedläggning.

Övriga upplysningar

Det godkända skriftliga arbetet ska publiceras inom ramen för SLU:s system för elektronisk publicering (Epsilon) och plagiatgranskas.

För att antas på kursen krävs att studenten innan kursstart ska ha gjort en överenskommelse med handledande institution om frågeställning och handledare för arbetet.

För eventuella programspecifika anvisningar hänvisas till bilaga 3 i utbildningsplanen för respektive program gäller för studenter antagna efter den 1 juli 2007).

Avsnitt Genomförande: Undantag från obligatorium kan göras för gemensamma moment som genomförts t.ex. i samband med självständigt arbete på grundnivå G2E.

- Rätten att delta i undervisning och/eller handledning gäller endast det kurstillfälle som studenten blivit antagen till och registrerad på.
- Om det finns särskilda skäl, har studenten rätt att delta i moment som kräver obligatorisk närvaro vid ett senare kurstillfälle. Mer information finns i utbildningens regelsamling.

Ansvarig institution/motsvarande

Institutionen för energi och teknik

Kompletterande uppgifter

Fastställd av: Utbildningsnämnden, Fakulteten för naturresurser och lantbruksvetenskap