

Kursplan

UU0034.1 Conservation & sustainable use of biological diversity (uppdragsutbildning), 20.0 hp

Conservation & sustainable use of biological diversity (contract education)

Version 1 i Slukurs. Motsvarar version 1 i Ladok

Kursplan fastställd

2008-02-28

Versionen gäller mellan våren 2007 och hösten 2011

Versionen är inte en modulversion

Ämnen

Miljövetenskap

Utbildningens nivå

Avancerad

Moduler

Benämning	Kod	Hp
Enda modul	0101	20.0

Fördjupning

Betygsskala

Godkänd / Icke godkänd

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

Engelska

Förkunskapskrav

The equivalent of 180 credits including 90 credits in one of the subjects biology, agriculture, forestry, nature conservation or equivalent and the course Access to biological diversity and sharing of, benefits, 5 credits.

Mål

After completion of the course module Conservation and sustainable use of biological diversity the student shall be able to:

- Understand and give an account of different approaches to managing and conserving biological diversity in a sustainable way.
- Critically discuss different conservation and management systems and relate these to the CBD and other international agreements and treaties.
- Analyze and relate to different conflict solutions and management by different stakeholders.
- Describe and critically discuss, in written form or/and orally, the impact of globalisation on biological diversity.

Innehåll

The course module Conservation and sustainable use of biological diversity will cover the following issues:

- the relation between management and conservation of biological diversity and natural resources, and their respective importance,
- the role of biological diversity for human wellbeing and survival (e.g. food security, health, rural development, and recreation),
- the main current forms of management and conservation methods (in situ, ex situ) of biological diversity,
- traditional and conventional sustainable production systems (at local, regional and global level),
- prospects and consequences of biotechnology,
- international processes and policies of importance for conservation & sustainable use of biological diversity,
- how to monitor management plans (in particular those of their home countries),
- international guidelines on impact assessment with focus on biodiversity,

- the flow of demand and supply between urban and rural areas and its impact on biological diversity,
- the impact of trade on the conservation and sustainable use of biodiversity,
- ways of restoring degraded ecosystems and increase their biological diversity,
- CBD guidelines (article 14) on biological diversity and EIA,
- possible future scenarios of the impact of climate change on biodiversity.

Genomförande

Schemalagda aktiviteter

Föreläsningar

ca 110 tim

Studiebesök

ca 200 tim

Obligatorisk

Seminariearbete

ca 50 tim

Obligatorisk

Examination och utvärdering

ca 2 tim

Projektarbete (planering och presentationer)

ca 80 tim

Obligatorisk

Gruppaktiviteter utanför schemalagd tid

Projektarbete i grupp

ca 50 tim

Obligatorisk

Självstudier utanför schemalagd tid

Litteraturstudier

ca 50 tim

Totalt

ca 542 tim

Examinationsformer och fordringar för godkänd kurs

Presentation of compulsory course components. The course examined through written and oral presentations.

- 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

Övriga upplysningar

- 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

Centrum för biologisk mångfald

Kompletterande uppgifter

Fastställd av: Utbildningsnämnden, Fakulteten för naturresurser och lantbruksvetenskap

Ersätter: UU0018