



Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap  
Risk- och miljöstudier

## Kursplan

### Skydd av biologisk mångfald: från det lokala till det globala

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Kurskod:</b>               | MVG402   |
| <b>Kursens benämning:</b>     | Skydd av biologisk mångfald: från det lokala till det globala<br><i>Protection of biodiversity: from the local to the global</i> |
| <b>Högskolepoäng:</b>         | 7.5  |
| <b>Utbildningsnivå:</b>       | Grundnivå  |
| <b>Successiv fördjupning:</b> | Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav (G2F)  |

**Huvudområde:**  
MXA (Miljövetenskap)  
RIM (Risk- och miljöstudier)

#### Beslut om fastställande

Kursplanen är fastställd av Fakulteten för humaniora och samhällsvetenskap 2024-09-10 och gäller från vårterminen 2025 vid Karlstads universitet.

#### Behörighetskrav

60 hp varav minst 30 hp inom huvudområdet miljövetenskap. Motsvarandebedömning kan göras.

#### Lärandemål

Efter avslutad kurs skall studenten kunna

1. förklara behov av skydd av arter och ekosystem genom att tillämpa kunskap om ekologi,
2. redogöra för olika former av naturskydd samt lagstiftning, styrning och ansvar på lokal, nationell och internationell nivå,
3. diskutera vikten av att bevara biologisk mångfald ur olika perspektiv,

4. diskutera utmaningar med skydd av biologisk mångfald för yrkesverksamma inom området,
5. diskutera behov av och former för samverkan mellan aktörer från offentlig sektor, näringsliv, ideella organisationer med mera,
6. självständigt beskriva och värdera skyddsbehov, tillämpa relevant lagstiftning och diskutera skyddsmetoder och målkonflikter med utgångspunkt i skyddsvärt område eller biotop och
7. diskutera biologisk mångfald och naturskydd med relevant miljövetenskaplig teori som utgångspunkt.

### **Innehåll**

Kursens syfte är att studenten utvecklar kunskaper om biologisk mångfald och samhällets system för att skydda arter och ekosystem. Utgångspunkten i kursen är landskapets vatten, skog och kulturlandskap och de skyddsvärda miljöer och arter som är kopplade till dessa. Ett särskilt fokus ges till målkonflikter och samverkan som ett sätt att hantera dessa. Skydd av biologisk mångfald kräver såväl naturvetenskaplig kunskap om arter och ekosystem, som samhällsvetenskaplig kunskap om lagstiftning, ansvar och governance. Kursen är därför tvärvetenskaplig.

Kursen innehåller följande moment

- Naturvårdsbiologi; populationer, diversitet och landskap,
- Lagstiftning som reglerar skydd av biologisk mångfald på nationell och internationell nivå,
- Former för skydd av arter och ekosystem som tillämpas av olika aktörer,
- Värdering av biologisk mångfald, ekosystemtjänster och målkonflikter samt
- Former för och behovet av samverkan.

Undervisningen på kursen består av föreläsningar, seminarier, exkursioner och studiebesök. Under kursen genomförs dessutom ett projektarbete i grupp som redovisas muntligt och skriftligt.

### **Kurslitteratur och övriga läromedel**

Se separat dokument.

### **Examination**

Kursen examineras genom:

Lärandemål 1-7 examineras genom skriftlig individuell hemtentamen med efterföljande seminarium.

Lärandemål 1, 2, 3 och 6 examineras genom projektarbete i grupp.

Lärandemål 2,3,4 och 5 examineras genom aktivt deltagande vid obligatoriska seminarier.

Lärandemål 1-5 examineras genom aktivt deltagande vid obligatoriska exkursioner och studiebesök.

Om studenten har ett beslut från Karlstads universitet om riktat pedagogiskt stöd på grund av dokumenterad funktionsnedsättning har examinator rätt att ge studenten en anpassad examination eller att låta studenten genomföra examinationen på ett alternativt sätt.

### **Betyg**

Kursen bedöms enligt betygsskalan Väl godkänd (VG), Godkänd (G) eller Underkänd (U).

### **Kvalitetsuppföljning**

Under och efter kursen sker en uppföljning av måluppfyllelse och förutsättningar för lärande i kursen. Dess främsta syfte är att bidra till förbättringar. Studenternas erfarenheter och synpunkter är ett av underlagen för granskningen, och inhämtas i enlighet med gällande regelverk. Studenterna informeras om resultaten och eventuella beslut om åtgärder.

**Kursbevis**

Kursbevis utfärdas på begäran.

**Övrigt**

Gällande regler för utbildning på grundnivå och avancerad nivå vid Karlstads universitet reglerar studenters och anställdas skyldigheter och rättigheter.

Studenten betalar själv för kost och logi och i förekommande fall resekostnader i samband med exkursioner förlagda utanför Campus.