

Kursplan för

Miljökonsekvensbeskrivning Environmental Impact Assessment

**TFRP01, 7.5 högskolepoäng, A
(Avancerad nivå)**

Gäller för: 2026/27

Fakultet: Lunds tekniska högskola

Beslutad av: Programledning W

Beslutsdatum: 2026-02-13

Allmänna uppgifter

Huvudområde: Teknik **Fördjupning:** Avancerad nivå, kurs/er som inte kan klassificeras

Undervisningsspråk: Kursen ges på svenska

Syfte

Övergripande mål för kursen är att den studerande ska förvärva kunskaper om användning av miljökonsekvensbeskrivningar vid planering och beslutsfattande, stimuleras till diskussion om möjligheter och begränsningar med miljökonsekvensbeskrivningar samt vidareutveckla kritiskt tänkande, problemformulering samt skrivande av rapport.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

- Kunna beskriva och analysera målsättning, utveckling, omfattning och metoder för miljökonsekvensbeskrivningar internationellt och nationellt.
- Kunna kritiskt värdera möjligheter och begränsningar med miljökonsekvensbeskrivningar som ett verktyg i strävan efter hållbar utveckling.
- Känna till förutsättningar och former för en systematisk användning av miljökonsekvensbeskrivning, särskilt i det

svenska planerings- och beslutssystemet, och kunna bidra i diskussion av dessa frågor.

Färdighet och förmåga

För godkänd kurs skall studenten

- Kunna tillämpa olika metoder som kan användas vid miljökonsekvensbeskrivning.
- Med användande av egna specialistkunskaper kunna medverka i genomförande av en miljökonsekvensbeskrivning.
- Redovisa och diskutera slutsatserna för den valda miljökonsekvensbeskrivningen med olika avnämare.

Värderingsförmåga och förhållningssätt

För godkänd kurs skall studenten

- Visa förmåga att reflektera över den egna inlärningsprocessen.
- Visa insikt i verktygets komplexitet och snabba förändring samt i de valda metodernas möjligheter och begränsningar.

Kursinnehåll

Kursen belyser hur miljökonsekvensbeskrivningar har utvecklats och används som en metod i Sverige och utomlands för att förse allmänhet och beslutsfattare med en förhandsbedömning av troliga effekter på hälsa, miljö och samhälle av alternativa handlingsvägar vid beslut rörande lagstiftning, målsättningar/policy, program, och projekt eller etablering av verksamhet.

Kursen behandlar förutsättningarna och formerna för användningen av miljökonsekvensbeskrivningar av påverkan från projekt, miljökonsekvensbedömning i det svenska planerings- och beslutssystemet. Kursen behandlar vidare bedömning av vissa planers och programs miljöpåverkan.

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, praktiska övningar i miljökonsekvensbeskrivning och kvalitetsgranskning. Vissa delar av kursinnehållet behandlas vid litteraturseminarier. Genom att medverka vid genomförande av en miljökonsekvensbeskrivning tränar kursdeltagarna dels förmågan att planera och genomföra ett projekt i grupp, dels färdigheter i olika metoder som kan användas vid miljökonsekvensbeskrivning.

Kursens examination

Betygsskala: TH - (U, 3, 4, 5) - (Underkänd, Tre, Fyra, Fem)

Prestationsbedömning:

Examination sker genom deltagande i övningar, seminarier och redovisningar, genom en MKB-övningsuppgift i grupp som redovisas skriftligt, en dugga, ett tentamenstillfälle. Deltagande i seminarier och redovisningar är obligatoriskt. Betygsättning baseras på tentamen.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

Moduler

Kod: 0119. **Benämning:** Miljökonsekvensbeskrivning.

Antal högskolepoäng: 7.5. **Betygsskala:** TH - (U, 3, 4, 5).

Prestationsbedömning: Prestationsbedömning: Godkända övningar, skriftliga uppgifter inklusive MKB-övningsuppgift, godkänd dugga och godkänd tentamen.

Antagningsuppgifter

Förkunskapskrav:

- 120 högskolepoäng (hp) varav avklarade kurser om sammanlagt minst 6 hp inom området miljövard/hållbar utveckling eller motsvarande kvalificerande yrkesverksamhet i form av miljö/hållbarhetsarbete inom företag/organisationer/förvaltning. Svenska 3/Svenska nivå 3.

Begränsat antal platser: Nej

Kursen överlappar följande kurser: FMIN40 TFRN55 FMI085 FMIN10 FMIN45

Kurslitteratur

- Glasson, J, Therivel, R: Introduction to environmental impact assessment. Routledge, 2019. (senaste upplagan).
- Myndighetspublikationer, artiklar, stenciler.
- Material utöver angiven kurslitteratur finns tillgänglig på Canvas. Vänligen kontakta kursansvarig för mer information om detta.
- Morris P. & Therivel R: Methods of environmental impact assessment. Taylor & Francis, 2017. Referens.
- Ryegård, A., Åkerskog, A: Miljöbedömningar – i miljöbalken. Studentlitteratur, 2020.

Kontaktinfo

Kursansvarig: Alexandra Nikoleris,
alexandra.nikoleris@miljo.lth.se

Examinator: Alexandra Nikoleris, alexandra.nikoleris@miljo.lth.se