

# Fördjupad byggledning - med inriktning mark och anläggning

2 terminer, 85 YH-poäng, 50%, distans



## ESBS

EAST SWEDEN BUSINESS SCHOOL

Ansökan: 15 okt - 15 jan

Start: februari 2022

Slut: december 2022

Ansök via [www.esbs.se](http://www.esbs.se)

### Förkunskapskrav:

För inom samhällsbyggnad relevant eftergymnasial utbildning motsvarande två års heltidsstudier med godkända betyg

eller

inom samhällsbyggnadssektorn som tjänsteman relevant arbetslivserfarenhet av arbetsledning, funktionsansvar eller motsvarande.

Vill du ta ett steg till i din karriär inom samhällsbyggnadssektorn? Stora investeringar väntar inom olika infrastrukturprojekt och kompetensförsörjningen inom mark och anläggning är ett problem.

Utbildningen bygger vidare på din befintliga kompetens och kurserna under utbildningen ger dig konkreta kunskaper, färdigheter och kompetenser att tillämpa i ett arbetslag och när du kommunicerar med olika aktörer i ett projekt. De olika kurserna i utbildningen är direkt tillämpbara i roller som bygg-, projekt- och arbetsledare inom bygg- och anläggningsbranschen och även inom samhällsbyggnadsbranschen generellt.

Kurser som ingår (se sida 2 för mer detaljer):

- Arbetsledning och arbetsrätt, 15 YH-poäng
- Hållbart och cirkulärt byggande, 15 YH-poäng
- Mark- och anläggningsteknik, 20 YH poäng
- Markexploatering och samhällsbyggnadsprocessen, 15 YH-poäng
- Praktisk entreprenadjuridik - fördjupning, 20 YH-poäng

Du har föreläsningar via nätet på Teams (live eller inspelat) och när du läser hos oss får du som studerande ett officepaket att installera på din egna dator (där bl a Teams ingår). Du har föreläsningar ca 6 timmar i veckan.

Investera i två terminer för att utvecklas vidare i din karriär.

## KONTAKT

Alma Osmanovic

0761 - 30 12 12

[alma.osmanovic@esbs.se](mailto:alma.osmanovic@esbs.se)

[www.esbs.se](http://www.esbs.se)

### I SAMARBETE MED:

BYGGFÖRETAGEN **PEAB**

**SEFAB** **VINNERGI** **Structor**

**idola** **PLANPROJ** **TEAM PROJEKTPARTNER**

Lejonfastigheter **M** Ahlin & Ekeröth Byggnads AB **NCC**

**ÖSTSVENSKA  
YRKESHÖGSKOLAN**

**csn**

**Yh** Yrkes högskolan

# Fördjupad byggledning

## - med inriktning mark och anläggning

2 terminer, 85 YH-poäng, 50%, distans

### ARBETSLEDNING OCH ARBETS RÄTT, 15 YH-POÄNG

Kursen ger en översiktlig orientering inom områdena arbetsrätt och arbetsledning. Innehållet i kursen är direkt tillämpbart i roller som bygg-, projekt- och arbetsledare inom bygg- och anläggningsbranschen och även inom samhällsbyggnadsbranschen generellt. Den studerande skall efter kursen ha fått med sig konkreta kunskaper, färdigheter och kompetenser att tillämpa till exempel när de leder ett arbetslag, kommunicerar med olika aktörer i ett projekt och hanterar olika typer av personalfrågor. Kursen tar också upp byggbranschens arbete med jämställdhet och mångfald.

Följande huvudmoment ingår i kursen:

- Arbetsrätt
- Personalansvar
- Arbetsmiljö
- Jämställdhets-, jämlikhets- och mångfaldsfrågor
- Hållbara organisationer och hållbara team – att prestera och må bra över tid
- Ledarskapsteori och ledarstilar
- Teamet och individen
- Att planera, leda och fördela arbetet

### HÅLLBART OCH CIRKULÄRT BYGGANDE, 15 YH-POÄNG

Syftet med kursen är att den studerande ska få en bred insyn i lagstiftning, branschinitiativ och olika mål inom ramen för Hållbart Byggnade. En stor del av detta rymms inom området Cirkulär Ekonomi. Målet med kursen är att den studerande efter kursen skall ha fått med sig konkreta kunskaper, färdigheter och kompetenser att tillämpa när de behöver lägga in olika parametrar kopplade till hållbarhet, hållbar utveckling, hållbart byggande eller cirkulär ekonomi i relation till sin yrkesroll.

Följande huvudmoment ingår i kursen:

- De globala hållbarhetsmålen och Agenda 2030
- Ekologisk, ekonomisk och social hållbarhet
- Cirkulär ekonomi
- Cirkulärt byggande
- Avfall, återvinning och byggbranschen
- Livscykelerspektiv, Livscykelanalys (LCA) och Livscykelkostnader (LCC)
- Klimatmål och klimatdeklarationer
- Hållbarhet, digitalisering och cirkulära affärsmodeller inom byggbranschen

### MARK OCH ANLÄGGNINGSTEKNIK, 20-YH POÄNG

Syftet med kursen är att den studerande ska få en översiktlig orientering inom områdena mark- och anläggning. Innehållet i kursen är direkt tillämpbart i roller som bygg-, projekt- och arbetsledare inom bygg- och anläggningsbranschen och även inom samhällsbyggnadsbranschen generellt. Den studerande skall efter kursen ha fått med sig konkreta kunskaper, färdigheter och kompetenser kring arbetet med mark- och anläggningsprojekt.

Följande huvudmoment ingår i kursen:

- Bygg och anläggningens olika faser
- Mark och anläggningstekniska ritningsunderlag
- VA för anläggare
- Maskinkännedom
- Grunder bergssprängning
- AMA

### MARKEXPLOATERING OCH SAMHÄLLSBYGGNADSPROCESSEN, 15 YH-POÄNG

Syftet med kursen är att den studerande ska få en förståelse för hur samhällsbyggnadsprocessen fungerar från idéstadium till färdigt projekt. Kursen ger även kunskaper inom fastighetsbildningsåtgärder, markupplåtelse, detaljplaner, genomförandeavtal samt expropriation. Innehållet i kursen är direkt tillämpbart i roller som bygg-, projekt- och arbetsledare inom bygg- och anläggningsbranschen och även inom samhällsbyggnadsbranschen generellt. Den studerande skall efter kursen ha fått med sig konkreta kunskaper, färdigheter och kompetenser för att praktiskt kunna granska och tillämpa översiktsplaner och detaljplaner.

Följande huvudmoment ingår i kursen:

- Fördjupad förståelse av fastighetsjuridik, särskilt juridiken vid markexploatering
- Kunskap och fördjupad förståelse av lantmäteriförrättningar
- Kunna granska och tillämpa översiktsplaner och detaljplaner
- Tillämpning av genomförandeavtal; markanvisnings- och exploateringsavtal samt vilka åtgärder som kan åläggas en exploatör
- Kommunens och länsstyrelsens roll i samhällsbyggnadsprocessen
- Grundläggande förståelse av expropriation och övriga tvångsåtgärder

### PRAKTISK ENTREPRENADJURIDIK - FÖRDJUPNING, 20 YH-POÄNG

Syftet med kursen är att den studerande ska få en fördjupning inom entreprenadjuridik. Innehållet i kursen är direkt tillämpbart i roller som bygg-, projekt- och arbetsledare inom bygg- och anläggningsbranschen och även inom samhällsbyggnadsbranschen generellt. Den studerande skall efter kursen ha fått med sig konkreta kunskaper, färdigheter och kompetenser för att praktiskt kunna lösa entreprenadrättsliga frågor. Kursen tar också upp byggbranschens specifika regelverk kring entreprenadbesiktningar.

Följande huvudmoment ingår i kursen:

- Fördjupade kunskaper inom entreprenadjuridik
- Besiktningsjuridik och fördjupad förståelse av besiktningsgenomförande
- Besiktningsmannens ansvar
- Besiktningsutlåtandets rättsverkan
- Besiktningsens förhållande till skadeståndsrättsliga principer