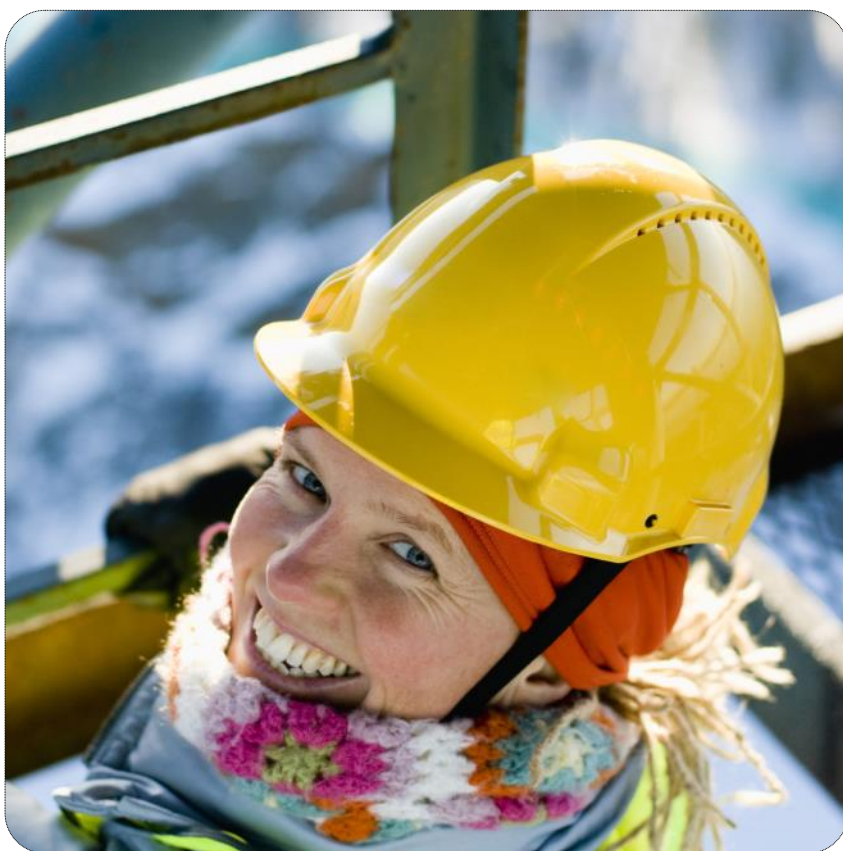


# Byggledare

## - bygg och anläggning

2 år, 410 YH-poäng, Norrköping



Vill du vara "spindeln i nätet", ta ansvar och lösa problem?  
Utbilda dig i så fall till byggledare, arbetsmarknaden ser ljus ut.

Regionens tillväxt är stark och det kommer att byggas mycket under ett antal år. Infrastrukturprojekt som Ostlänken kommer att föra med sig om- och nybyggnadsprojekt som bidrar till ökad efterfrågan på personer med byggledarkompetens.

Att arbeta som byggledare är en ansvarsfull uppgift och du kommer att kunna ha det övergripande ansvaret för planering, produktion och uppföljning samtidigt som du kan komma att ha personalansvar. Du kan exempelvis arbeta som byggledare på entreprenörsidan men även som t ex projekt-/byggledare på ett konsultföretag, fastighetsbolag eller inom en kommun/myndighet. Oavsett var du hamnar så kommer du att kunna jobba med ledning av bygg- och anläggningsprojekt och ansvara bl a för tidsplan, budget och kvalitet.

För att lyckas i yrkesrollen behöver du vara en ödmjuk och ordningssam person. Vara duktig på administration och tycka om att arbeta tillsammans med andra, ha naturliga ledaregenskaper och ha förmåga att driva projekt framåt och lösa problem.

Utbildningen planeras och genomförs i samarbete med branschföretag. Det ger dig som studerande möjlighet att få insikter i din framtida yrkesroll och ett nätverk med tänkbara arbetsgivare.

I utbildningen ingår 26 veckors praktik där du använder din nyvunna kunskap och får viktiga erfarenheter från branschen. Du har salsföreläsningar ca 2,5 dagar i veckan. Resten av tiden studerar du på egen hand och jobbar bl a med grupp- och inlämningsuppgifter.



Ansökan: 15 januari—15 maj  
Start: augusti 2022  
Ansök via [www.esbs.se](http://www.esbs.se)

Behörighet:  
Grundläggande behörighet för yrkeshögskolan, dvs. godkänd gymnasieexamen eller motsvarande.

Reell kompetens:  
Du kan alltid söka en utbildning även om du saknar behörighet. Då tar vi hänsyn till din reella kompetens.

Särskilda förkunskaper:  
Minst betyget E/G/3 eller motsvarande i följande kurser:

- Bygg och anläggning 1, 200p
- Bygg och anläggning 2, 200p

## KONTAKT

Mats Hedström

070-3875641

[mats.hedstrom@esbs.se](mailto:mats.hedstrom@esbs.se)

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

## I SAMARBETE MED:

BYGGFÖRETAGEN **PEAB**

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

**idola** **PLANPROJ** **N** **TEAM**  
SOLKRAFT HÖRSKÖPING PROJEKTPARTNER

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



**Yh** Yrkeshögskolan

# Byggledare

## - bygg och anläggning

### 2 år, 410 YH-poäng, Norrköping

#### AFFÄRSKOMMUNIKATION OCH ETIK, 15 YH-POÄNG

Kursen ger kunskaper i affärskommunikation för att skriftligt och muntligt kunna presentera information på ett professionellt sätt. Kurser ger även kunskap om vad som kännetecknar god etik i affärsrelaterade situationer.

#### ANPASSAD MATEMATIK MED EXCEL, 25 YH-POÄNG

Kursen ger kunskaper för att kunna formulera, analysera och lösa matematiska problem av betydelse för tillämpningar inom byggsektorn. Kursen ger även grundläggande kunskaper i programmet Excel.

#### BYGG OCH INSTALLATIONSTEKNIK, 20 YH-POÄNG

Kursen ger förståelse för olika bygg- och installationstekniker, byggmaterials egenskaper och tillämpbara byggnadsbestämmelser som AMA. Kurser ger även baskunskaper om energikrav och erforderliga energiberäkningar. Ger även kunskap kring hur man läser och tolkar förekommande bygghandlingar och förståelse kring digitala hjälpmedel.

#### BYGGARBETSMILJÖSAMORDNING, 15 YH-POÄNG

Kursen ger kunskap i hur arbetsmiljöfrågorna skall styras hela vägen från planeringen till färdigställandet av byggprojektet. Kursen följer Arbetsmiljöverkets plan för utbildning till byggarbetsmiljösamordnare Bas-P och Bas-U.

#### BYGGPRODUKTION, 20 YH-POÄNG

Kursen ska ge en bred bild av processen i ett byggprojekt samt metoder för styrning och produktionsplaner. Kursen behandlar även möjligheterna med digitalisering och BIM.

#### ENTREPRENADJURIDIK, 20 YH-POÄNG

Kursen ger kunskap om olika entreprenadformer, ersättning och systematik samt förståelse för ABK 09, AB 04, ABT 06, ABT-U, AB-U, ABK 07, ABS 18 och konsumenttjänstlagen.

#### EXAMENSARBETE, 30 YH-POÄNG

Kursen syftar till att den studerande ska kunna planera, genomföra, dokumentera och muntligt/skriftligt redovisa ett självständigt arbete. Den studerande ska fördjupa sig inom ett område som är relevant för utbildningen. Examensarbete kan ha en teoretisk eller teoretisk/praktisk karaktär och kan vara kopplat till LIA-platsens verksamhet eller på annat sätt vara förankrat i näringslivet eller i en organisation.

#### HÅLLBART BYGGANDE, 15 YH-POÄNG

Kursen ger förståelse för olika kvalitets- och miljöledningssystem och hur man upprättar kontroll- och kvalitetsplaner. Kursen syftar även till att uppmärksamma miljöanpassade inköp/upphandlingar, ger kännedom om hållbart byggande, i metoder och administrativa rutiner för att säkerställa att olika miljö- och hållbarhetsfrågor beaktas.

#### LIA 1 OCH 2, 130 YH-POÄNG

Det ingår två separata LIA-kurser (praktik) i utbildningen. Dessa genomförs på en arbetsplats. Kurserna introducerar och utvecklar den studerande i de vardagliga arbetsuppgifter en byggledare/projektledare/arbetsledare kan ha.

#### MARK OCH ANLÄGGNING, 25 YH-POÄNG

Kursen syftar till att den studerande ska kunna redogöra för mark- och anläggningsprocessens olika faser. Den studerande ska få en förståelse och kunskap kring mark- och anläggningsprojekt.

#### MÄTTEKNIK, 15 YH-POÄNG

Kursen syftar till att den studerande ska få en orientering och grund inom branschenlig mätteknik och mätregler. I samband med praktisk mätning få en viss kunskap kring att tolka ritningar. Göra grundläggande mätningar/kontrollinmätningar som är relevanta för yrkesrollen.

#### PRAKTISK AFFÄRSJURIDIK OCH ARBETSRÄTT, 25 YH-POÄNG

Kursen syftar till att ge kunskaper och förmåga att förstå och lösa affärsjuridiska och arbetsrättsliga problem. Kursen ger även en grundläggande förståelse för offentlig upphandling med särskilt fokus på lagen om offentlig upphandling.

#### PRAKTISKT LEDARSKAP, 20 YH-POÄNG

Kursen ger verktyg för att kunna reflektera över egen ledarstil. Kursen ger även förståelse för de kritiska situationer som en ledare måste hantera.

#### PROJEKTEKONOMI, 15 YH-POÄNG

Kursen ger kunskaper och förståelse för projektekonomi i byggprojekt. Kursen syftar till att kunna följa upp ekonomi och göra relevanta kalkyleringar.

#### PROJEKTLEDNING, 20 YH-POÄNG

Kursen ger kunskaper om projektverksamhet i branschen, med utgångspunkt i tillämpningar av standarder som finns inom ISO, IPMA och PMI, avseende både metodkompetens och beteendekompetens. Kursen ger även kunskap för att kunna ansvara för att ett projekts mål uppnås genom att organisera, koordinera och följa upp planering.