

ANLÄGGNINGSSINGENJÖR - PRODUKTION

YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING, 415 YH-POÄNG, 2ÅR HELTID



Är du en initiativrik person som tycker om projektledning och problemlösning? Vill du ha ett varierande, utvecklande arbete, där du får ta ansvar och planera? Ett arbete med både tekniska och sociala utmaningar? Då ska du utbilda dig till arbetsledare, läs till Anläggningsingenjör hos Yrgo! Hos oss får du en lysande möjlighet att starta en ny karriär eller utveckla en pågående.

Under ett projekt inom bygg- och anläggningsområdet behövs det en ledare som har överblick över hela processen och kan koordinera och planera de arbetsuppgifter som behöver utföras. Genom de kurser som ingår får du en god grund och en bra kompetens inom ett område som kommer att expanderar mycket under de kommande åren.

Utbildningen är uppdelad i tre teoretiska och två praktiska delar. Under de teoretiska delarna läser du bland annat anläggningsteknik, anläggningsproduktion, mätteknik, projektkonometri, projektstyrning, entreprenadjuridik, ledarskap, konstruktion och matematik. Och de praktiska, som består av ca en tredjedel av utbildningen, i form av praktik, LIA. Praktiken ger dig en stor möjlighet att förankra dina teoretiska kunskaper samt skaffa värdefulla kontakter och referenser i arbetslivet.

ARBETSMARKNAD

Framtiden för anläggningsingenjörer är mycket god och efterfrågan på utbildningens kompetens stor. Efter avslutad utbildning kan du arbeta som arbetsledare, kalkylator, entreprenadingenjör och mätningenjör. Det är flera stora anläggnings- och infrastrukturprojekt som är aktuella i Västsverige. "Anläggningsinvesteringarna i Väst Sverige kommande år, kommer vara större än någonsin." (Sveriges Byggindustri)

SAMARBETSPARTNERS

Utbildningen är utvecklad i samarbete med företag i regionen. Vissa av dessa företag bildar tillsammans med Yrgo utbildningens ledningsgrupp och styr över innehåll samt kvaliteten i utbildningen. Företagen i ledningsgruppen är också mycket involverade i LIA-perioderna. Följande företag ingår i ledningsgruppen: Göteborgs Byggmästarförening, Hansson & Söner AB, Husbyggen Väster AB, MVB Väst AB, NCC AB, PEAB AB, RA-Bygg AB, Skanska AB, Sveriges Byggindustrier, Svevia AB, Tommy Byggare AB, AB Tornstaden och Veidekke AB.

FINANSIERING

Utbildningen är statligt finansierad och berättigar till studiestöd från CSN. Kostnader för kurslitteratur, studieresor, LIA på annan ort, kopiering och utskrift kan tillkomma. Vi rekommenderar att du har egen dator för att

ANSÖKAN

Ansökningsprocessen består av följande delar:

ANSÖKAN – Du ansöker till utbildningen [här!](#) De handlingar du ska bifoga din ansökan är ditt gymnasiebetyg och gärna ett kortfattat CV. Om du har andra dokument som kan styrka dina förkunskaper bifogar du dessa också.

BEHÖRIGHETSBEDÖMNING – För att kunna antas till en utbildning på yrkeshögskolan måste du ha vissa förkunskaper. Det kallas för behörighet. När du skickat in din ansökan gör vi en behörighetsbedömning. Det är två delar du måste uppfylla:

– Grundläggande behörighet

Den grundläggande behörigheten innebär att du måste ha en gymnasieexamen eller motsvarande. Det finns flera sätt att styrka det, läs mer [här!](#)

– Särskild behörighet

Den särskilda behörigheten är utbildningsspecifik. För Anläggningsingenjör – Produktion gäller att du ska ha minst betyget E i följande kurser eller motsvarande kunskaper: Svenska 1 och 2 (Svenska A och B), Engelska 5 (Engelska A), Matematik 1 och 2 (Matematik A och B) samt Husbyggnad 1 eller Anläggning 1.

Saknar du betyg i Matematik 2, Husbyggnad 1 eller Anläggning 1? Då finns det självklart lösningar för det! Yrgo anordnar preparandkurser som kan ge dig behörighet till Anläggningsingenjör – Produktion.

URVAL – i de fall vi har fler sökande än platser till utbildningen gör vi ett urval bland de behöriga sökande. Urvalet grundar sig på poäng från två delar; gymnasiebetyg och intervju. Din totala poängsumma ger din rangordningsplats.

ANTAGNING – Om du är antagen eller reserv får du besked under vecka 25.

KURSER

- Anläggningskonstruktion 20p
- Anläggningsproduktion 25p
- Anläggningsteknik 30p
- Arbetsmiljö och behörighetskurser 15p
- Betongteknik 10p
- Byggt teknik 10p
- Entreprenadjuridik 10p
- Examensarbete 10p
- Hållbart byggande och miljöteknik vid anläggningsarbeten 10p
- IT-verktyg 5p
- Kommunikation 10p
- Kvalitetssystem med kontrollansvar 10p
- Ledarskap 10p
- LIA1 110p
- LIA2 50p
- Matematik 10p
- Modellering 10p
- Mätteknik 20p
- Projektkonometri o kalkylering 20p
- Projektstyrning 10p
- Ritningsläsning 10p

MER INFORMATION

Gunnar Wengström

Tel: 0722-41 59 17

gunnar.wengstrom@educ.goteborg.se

Erica Steen

Tel: 0704-13 43 26

erica.steen@educ.goteborg.se

Reception: 031-367 31 00

OM UTBILDNINGEN

Längd: 83 veckor heltid

Start: 3 september 2018.

Antal platser: 20

Ansök: Senast 16 april 2018.

Utbildningen är statligt finansierad och berättigar till studiestöd.

Anmälningsskod: YHAN

Du ansöker via vår [webbansökan](#). Förbered din ansökan genom att ha dina betyg och andra relevanta intyg tillgängliga elektroniskt.

Saknar du betyg i Husbyggnad 1 eller Anläggning 1? Då finns det självklart lösningar för det! Yrgo anordnar preparandkurs som kan ge dig behörighet till Anläggningsingenjör – Produktion.

kunna träna hemma.