

BYGGPROJEKTÖR BIM

YRKESHÖGSKOLEUTBILDNING, 415 YH-POÄNG, 2 ÅR HELTID



Vill du jobba med bygg men saknar erfarenhet från byggbranschen? Då är Byggprojektör BIM något för dig! I utbildningen lär du dig hantera BIM och CAD där BIM (Building Information Management) är den nya metoden för att hantera all information som rör en byggnad. Detta gäller både i planeringskedet av projektet, under uppförandet och driftsskedet.

I utbildningen varvas teori och praktiska övningar inom exempelvis BIM och Byggnadskonstruktion. Den datorisering som i snabb takt genomförs på arbetsplatserna ges mycket stort utrymme inom utbildningen. Inom detta område får du lära dig tillämpningar för både arkitektur, konstruktion och kalkylering.

LIA-perioden består av en tredjedel av utbildningen där du får möjlighet att lära känna branschen, förankra dina teoretiska kunskaper i verkligheten och skaffa dig ett värdefullt kontaktnät i arbetslivet.

ARBETSMARKNAD

Utbildningen ger dig unika kunskaper så att du kan arbeta t.ex. på ett arkitektkontor med projektering och det finns även möjlighet att få arbete på andra typer av konsult- eller entreprenadföretag inom byggbranschen med produktionsplanering, kalkylering och liknande. Projektering är en viktig del av byggprocessen och efterfrågan på utbildningens kompetens är mycket stor.

Sveriges Byggindustrier bedömer att byggmarknaden kommer att vara god under de närmaste åren.

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 kvalitet i utbildningen. Företagen i ledningsgruppen är också mycket involverade i LIA-perioderna. Följande företag ingår i ledningsgruppen: Semrén & Månsson, Chalmers, ÅF, PEAB, NCC, TFIP, White Arkitekter, Alnova, WSP, Ramböll, SWECO.

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 kunna träna hemma. Om du vill jobba hemifrån så finns programvarorna att köpa till en kostnad av ca 2000 kr.

ANSÖKAN

Ansökningsprocessen består av följande delar:

– Ansökan – Behörighetsbedömning – Urval – Antagning

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. Sista ansökningsdag 20 april.

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 Byggprojektör BIM 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), Fysik 1 (Fysik A) eller Hållbart samhällsbyggande (Hållbart samhällsbyggande).

Saknar du betyg i Matte 2 och/eller Fysik/Hållbart samhällsbyggande? Då finns det självklart lösningar för det! Yrgo anordnar preparandkurser som kan ge dig behörighet till utbildningen Byggprojektör BIM. Mer info om våra preparandkurser hittar du [här!](#) OBS! Sista ansökningsdag för preparandkurs matematik 2 mars.

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 poängssumma ger din rangordningsplats. Observera att intervjun kan öka dina chanser markant!

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

KURSER

- BIM 1, 30p
- BIM 2, 30p
- BIM 3, 30p
- BIM, 4 30p
- Byggnadskonstruktion 30p
- Byggproduktion 30p
- Byggteknik 30p
- Digitala verktyg 5p
- Examensarbete 10p
- Hållfasthetslära och statistik 25p
- Installationer 30p
- Kommunikation 10p
- LIA 1, 50p
- LIA 2, 60p
- Matematik bygg 15p

[Detaljerad beskrivning av kursinnehåll \(pdf\)](#)

MER INFORMATION

Markus Waser

Tel: 031-367 31 45

markus.waser@educ.goteborg.se

Reception: 031-367 31 00

OM UTBILDNINGEN

Längd: 83 veckor heltid

Start: 4 september 2017

Antal platser: 30

Ansökan: Förlängd ansökningstid

Utbildningen är statligt finansierad och berättigar till studiestöd.

Anmälningsskod: YHBIM

Ansökan skickas till:

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