

Bygg- och anläggningsprogrammet

Husbyggnad - Betongarbetare

Utbildningens innehåll

Det första året är du i skolans bygghallar och lär dig de grundläggande kunskaper du behöver för att jobba i bygg- och anläggningsbranschen. Du får prova på de olika yrkesutgångarna skolan erbjuder, verktygslära, arbetsmiljö och hälsa m.m. Det andra och tredje året läser du kurser mer inriktade mot trä och betong. Du får lära dig om byggnation och renovering, tillverka konstruktioner för stommar, bygga form och armera, betonggjutning och ritningsläsning. Du får dessutom olika behörighetsutbildningar som branschen efterfrågar, t.ex. Mobila plattformar och Säkra lyft.

Utbildningen har ett lärlingsupplägg, dvs majoriteten av yrkeskurserna sker ute på företag. Berättigad att söka extra CSN för lärling.

Efter gymnasiet gör du 36 månaders kvalificeringstid innan du får ditt yrkesbevis utfärdat av BYN.

Arbetsplatsförlagt lärande (APL)

Vi erbjuder minst 15 veckor APL på ett företag. Att vara på ett företag ger dig kunskaper i yrket, du får arbetslivserfarenhet och företagskontakter.

Viktigt att tänka på

Du gillar att skapa från idé till färdig produkt, lösa problem med din fantasi och kunskap. Jobbet kräver noggrannhet och tålmodighet. Det är också viktigt att du är serviceinriktad då kundkontakter och samarbete med andra hantverkare ofta är en stor del av jobbet. Du bör också ha en förmåga att arbeta självständigt och planera ditt arbete.

Antagning

Inriktning till betongarbetare startar i åk 2. Du väljer inriktning i årskurs 1. Finns det fler sökande än platser avgör betyg från årskurs 1.

Högskolebehörighet

Från hösten 2023 ges alla möjlighet att läsa grundläggande behörighet till högskola och universitet inom programmet genom att läsa kurserna svenska 2, svenska 3 och engelska 6. Det är möjligt att välja bort en eller flera kurser som ingår i den grundläggande behörigheten. Det är också möjligt att välja att läsa den grundläggande behörigheten inom ramen för programfördjupning och individuell val. Vi erbjuder matematik 2a som individuellt val. Kursen krävs för behörighet till vissa högskoleutbildningar.

Betongarbetare

Gymnasiegemensamma ämnen	900 poäng	Inriktning	700 poäng
Engelska 5	100	Husbyggnadsprocessen	200
Engelska 6*	100	Husbyggnad 1	100
Historia 1a1,	50	Husbyggnad 2	200
Idrott och hälsa 1	100	Husbyggnad 3—ombyggnad	200
Matematik 1a	100		
Naturkunskap 1a1	50		
Religionskunskap 1	50	Programfördjupning	500 poäng
Samhällskunskap 1a1	50	Betong 1—lågform och platta på marken	100
Svenska 1 <i>eller</i>	100	Betong 2—väggar och pelare	100
Svenska som andraspråk 1		Betong 3—bärlag	100
Svenska 2 <i>eller</i>	100	Betong 4—golv	100
Svenska som andraspråk 2*		Specialyrke 1—Isolering,	100
Svenska 3 <i>eller</i>	100		
Svenska som andraspråk 3*			
		Övriga kurser	300 poäng
Programgemensamma ämnen	400 poäng	Individuellt val	200
Bygg- och anläggning 1	200	Gymnasiearbete,	100
Bygg- och anläggning 2	200		
		Summa poäng	2 800

*Det är möjligt att välja bort en eller flera kurser eller läsa kurserna inom programfördjupning och individuellt val.