

Till dig som är intresserad av att utbilda dig till Borrtekniker!

Du står kanske i begrepp att höra dig för möjligheterna att få en plats på vår arbetsmarknadsutbildning till borrar-tekniker? Läs då igenom det här brevet för att ytterligare bilda dig en uppfattning om vad som väntar.

Utbildningen är bred och innehållsrik och kommer att ge dig en god grund inför de utmaningar som väntar en borrar-tekniker. Den kommer också att förse dig med flera kompetenser som ibland är nödvändiga för att vara attraktiv på arbetsmarknaden.

Vad är en borrar-tekniker

En borrar-tekniker fungerar både som maskinoperatör, men också som en del i ett arbetslag där arbetet handlar om brunnar eller borrarade hål på ett eller annat sätt. Idag borrar det ca 25 000 brunnar för vatten och energi, miljontals meter inom borrarad grundläggning och mängder med prospekterings- och spränghål inom gruvnäringen. Sverige och Norden är förhållandevis stora borrar-nationer.

I princip borrar varje nytt borrarhål på ett nytt ställe, och geologin skiljer sig alltid på ett eller annat sätt. Olika användningsområden medför olika borrar-tekniker och tillsammans gör det här att varje ny arbetsplats har nya förutsättningar. Stor variationsgrad och därtill nya ansikten gör det här arbetet omväxlande och utmanande. Du behöver ha kunskaper i teknik och geologi i kombination med säkerhetstänkande och en god portion problemlösning.

Mer information om yrket finns via nedan länkar:

SGUs portal Geopraktisk: <https://www.sgu.se/geopraktisk/borr/>

Film från Arbetsförmedlingen: <https://youtu.be/ZxEYBeK89nA>

Utbildningen

Nästa utbildning startar med förberedande kurser **8 januari 2019**. Utbildningen bedrivs för närvarande i **Lernias lokaler på Söderforsgatan 1 i Uppsala**. Buss 10 med hållplats Hållnäs-gatan stannar i nära anslutning till lokalerna. För att planera din resa till och från utbildningen kan du ta hjälp av ULs resplanare: <https://www.ul.se/>

Utbildningen är totalt **37 veckor** och uppdelad i tre delar. Test och kartläggning 4 veckor, Borrar-teknikerutbildning 22 veckor och 11 veckor är praktik i företag.

Den inledande delen med Test och kartläggning, är en process för att avgöra vilka som är lämpliga att gå utbildningen.

Hela utbildningen bedrivs på heltid vilket betyder att du bör bo inom pendlingsavstånd.

För att säkerställa att kurserna är aktuella och relevanta anlitar vi specialister och yrkesmän inom alla de delområden som ingår i utbildningen. Borrar-tekniska kunskaper förmedlas dels av skickliga yrkesmän dels från våra medlemsföretag, dels av landets främsta tillverkare av borrar-ningsutrustning och geologiskt kunnande kommer från Sveriges Geologiska Undersökning (SGU).

Flera av utbildningsmomenten sker bara under en dag. Det gäller att ha hög närvaro för att kunna tillskansa sig utbildningens hela bredd.

Körkort

Det är ett förkunskapskrav som vi inte släpper på. För att vara attraktiv på marknaden behöver du också ett körkort för lastbil. Därför **ingår** det en möjlighet till att ta körkort **C + CE, dvs lastbil med släp** som en del i utbildningen. För att klara det gäller att du lägger manken till från första början med körkortsteorin.

Svets

Både inom vatten- och energiborrning samt grundläggning svetsas vanligtvis de så kallade foderrören ihop. Det är i dimensioner från ca Ø150 mm till Ø1500 mm och görs med pinnsvets. Vi lägger därför stor vikt vid att du kan svetsa bra och svetsmomentet är en av de mest omfattande delarna av utbildningen.

Innehåll

Kursen består av separata avsnitt, så kallade moduler. Dessa är sedan indelade i moment. Modulerna omfattar teori och praktiska övningar samt praktik ute på företag. Utbildningen omfattar bland annat:

- Utrustningskunskap och underhållsservice.
- Borrhammare och borrkronor.
- Borrning i fält.
- Pneumatik
- Hydraulik.
- Svetsteknik.
- Allmän geologi
- Hydrogeologi.
- Borrteknik.
- Värmepumpsteknik
- Vattenpumpsteknik
- Vattenrening.
- Brunnsteknik.
- Grundläggningsborrning.
- Geoteknisk borrning.
- Prospekteringsborrning.
- Gällande lagstiftning
- Hälsa och säkerhet
- Borrningsekonomi

Utbildningen ger dig följande certifikat/behörigheter

- ADR-utbildning, nivå 1, 3
- Heta arbeten
- Arbeta på väg, nivå 1, 2
- Möjlighet till körkort för lastbil med släp (C + CE)
- Elektrosvetsning, EN 13067

Antal utbildningsplatser: max 18.

Efter slutförd utbildning och godkänt muntligt kunskapsprov erhåller deltagarna ett kursintyg.

Hur söker man till utbildningen?

Du skall direkt kontakta din handläggare på Arbetsförmedlingen. Det är dem som beslutar om att den här utbildningen är rätt för just Dig! Visa det här brevet och framför allt det här:

Utbildningen är registrerad i Arbetsförmedlingens system som två delar; en FUB, **ID 121765** och AUB, **ID 121766** (Test och kartläggning och Borrteknikerutbildningen). Den är sökbar på Utbildningstillfälle **ID 218286**, *Test och kartläggning* respektive **ID 214931**, *Borrteknikerutbildning*.

Vi vill veta någonting om **varje** elev **innan** denne placeras på utbildningen. Därför ska respektive handläggare **kontakta oss** och vi vill ha kontakt med även Dig som söker. Det är för att kunna bedöma om du är lämplig eller ej.

Om det är svårt att finna information om utbildningen på Arbetsförmedlingens hemsida, **är välkommen att ringa oss på Geotec 075-700 88 20 för mer information om utbildningen och hur du ansöker**. Besök gärna vår hemsida för mer info via: <http://geotec.se/branschsidor/borrutbildning/>

Om du som handläggare har någon fråga om utbildningen eller om det råder någon oklarhet, kontakta då **Daniel Strömland**, Kvalificerad handläggare och Leverantörsuppföljare på Arbetsförmedlingen. Daniel nås på **010-486 98 83** eller **daniel.stromblad@arbetsformedlingen.se**

Antagningskrav

För att du ska bli antagen till kursen ser vi gärna att du

- har erfarenhet av antingen maskiner, bygg-, anläggnings, gruv-, skogs-, lantbruks- eller sjöfartsarbete
- av arbetsmarknadsskäl kan bedömas som lämplig för yrket och i sådana fall kommer från närbesläktade yrkesområden
- har fysiska och språkliga förutsättningar att arbeta inom yrket
- har svenskt körkort (lägst klass B), samt
- är införstådd med, och accepterar rörligheten i branschen.

Geotec

Geotec, Svenska borrentreprenörers Branschorganisation, har i snart 30 år utbildat blivande borrar och fortbildat yrkesaktiva. Våra kurser genomförs som arbetsmarknadsutbildning och erbjuds arbetslösa via landets arbetsförmedlingar.

Frågor: kontakta Johan Andersson på Geotec tel: 075-700 88 20 alt. utbildning@geotec.se

Vi finns även på **Facebook**: <https://www.facebook.com/borrtekniker/>