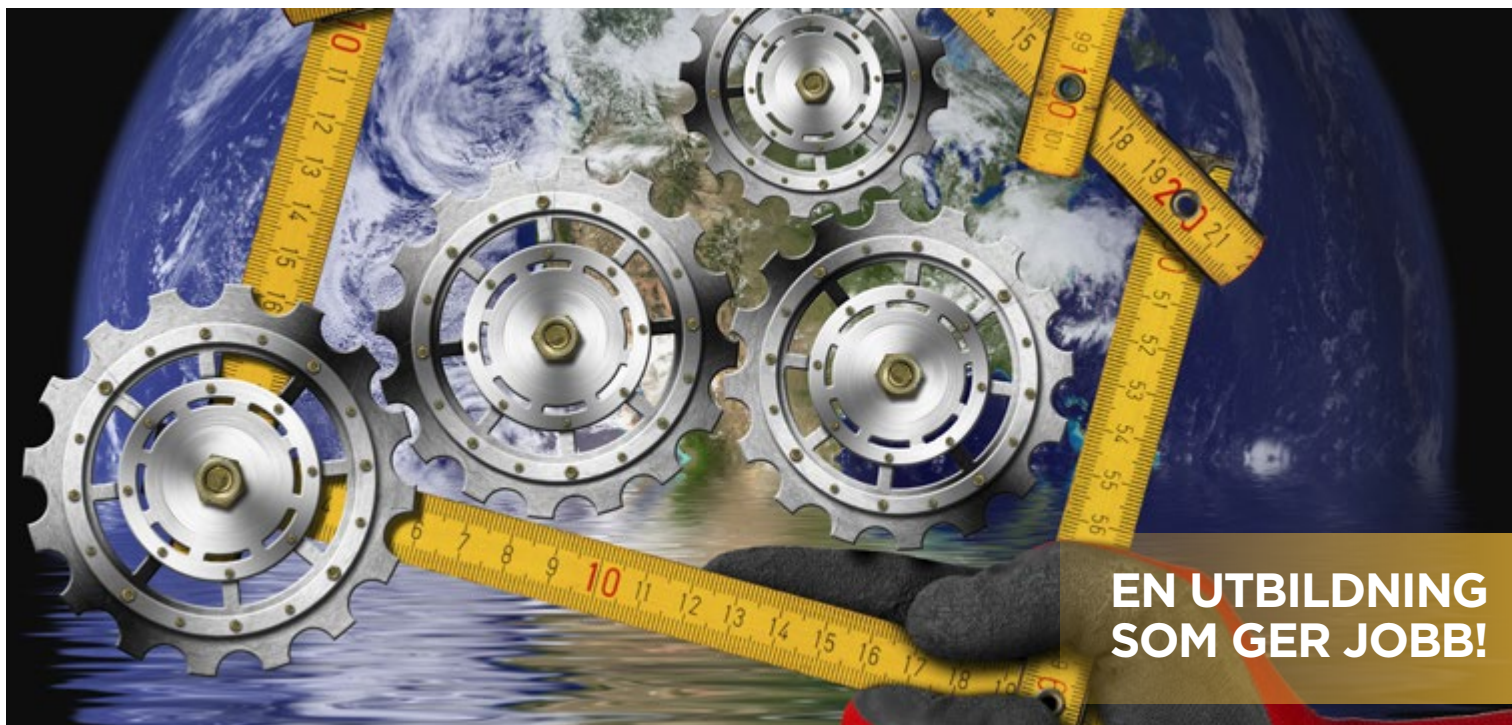


Underhållstekniker

För dig som vill arbeta med hållbar utveckling på riktigt!

300 YH-poäng | 1,5 år | Vänersborg



**EN UTBILDNING
SOM GER JOBB!**

Hållbar utveckling handlar om att hushålla med mänskliga och materiella resurser på lång sikt. Som underhållstekniker är du en del i detta arbete med att återställa och reparera befintlig utrustning.

Underhållstekniker är en Yrkeshögskoleutbildning på 1,5 år för dig som vill arbeta med hållbar utveckling och ny teknik inom till exempel tillverknings- och processindustrin. Svensk industri går på högvarv och står sig mycket väl i vår globaliserade värld. Det beror på att vi har en välutbildad arbetskraft med rätt kompetenser. Sverige har varit ledande när det kommer till att använda digitaliseringens och automatiseringens alla fördelar.

När tekniken i samhället tilltar ökar samtidigt behovet av underhållstekniker som med breda kunskaper i bl a programmering, elteknik, mekanik och hydraulik ser till att robotar och maskiner gör det de ska och lagar dem om de går sönder. Efterfrågan på underhållstekniker är mycket stor och arbetsplatserna finns överallt, i tillverknings- och processindustrin, på kommunala och privata energibolag, flygplatsen, nöjesparken, köpcentret, fastighetskomplexet, överallt där det finns automatiserade processer.

Under utbildningen varvas teori och praktik. Cirka en fjärdedel av utbildningen görs på en arbetsplats. Denna del kallas för LIA - Lärande I Arbete. Det är vanligt att studerande erbjuds anställning på sin LIA-arbetsplats efter utbildningen.

Yrkesroll

Underhållstekniker, Drift- och underhållstekniker

Vad kan du jobba med

Service, drift och underhåll inom automation, styr och regler, maskin, el och mekanik

Samarbeten

Arla Foods AB, Bilfinger Ind Services AB, Binar Quick-Lift Systems AB, Deltatec AB, Emballator Mellerud Plast, Dafgård AB, Högskolan Väst, IAC Group Sweden AB, Innovatum, Inovyn Sverige AB, Munksjö Papper AB, NEVS, Nolato Cerbo AB, Orkla Foods Sverige, Parker Hannifin Manufacturing Sweden AB, Paroc AB, Preeemraff Lysekil, Premier, Processkontroll, Rexcell Tissue & Airlaid AB, RPC Superfos, Swegon, TechRoiFuel System, VBG Group AB, Volvo Group Trucks Operation Tuve

Studiefinansiering/CSN

Utbildningen är avgiftsfri. Eventuella utgifter för resor, kost och logi, t.ex i samband med LIA, samt kurslitteratur står den studerande för. Studierna kan finansieras med studiemedel från CSN. Läs mer på www.csn.se

Sök senast: 15 april 2019

Använd webbansökan på www.kunskapsforbundet.se/vuxenutbildningen/webbansokan-yh/

Allt börjar med en utbildning. Allt.

Studieperioder och poäng

Period och poäng anger du när du söker studiestöd på www.csn.se

Utbildning	Studieperioder	Poäng i varje studieperiod
Underhållstekniker Totalt 300 YH-poäng / 1,5 år Ort: Vänersborg	Studieperiod 1: 2019-08-26 – 2020-05-29 Studieperiod 2: 2020-08-24– 2021-01-08	Studieperiod 1: 200 YH-poäng Studieperiod 2: 100 YH-poäng

Kurs	YH-Poäng
Arbetsmiljö och säkerhet	10
Automation, mät-, styr- och reglerteknik	50
Ellära och elkraftteknik för Begränsad auktorisation, B	40
Hydraulik och pneumatik	20
IT-system för diagnostik och övervakning	25
LIA 1	30
LIA 2	40
Manskinelement, materiallära, tribologi	20
Maskinteknik	25
Miljö och energioptimering	10
Root cause, felanalys, problemlösning och förbättringsarbete	10
Underhållsteknik, terminologi och teori	10
Examensarbete	10
Totalt antal YH-poäng:	300

Behörighet att antas till utbildningen har den som:

1. avlagt en gymnasieexamen i gymnasieskolan eller inom kommunal vuxenutbildning,
2. har en svensk eller utländsk utbildning som motsvarar kraven i 1,
3. är bosatt i Danmark, Finland, Island eller Norge och där är behörig till motsvarande utbildning, eller
4. genom svensk eller utländsk utbildning, praktisk erfarenhet eller på grund av någon annan omständighet har förutsättningar att tillgodogöra sig utbildningen.

Särskilda förkunskaper:

Godkända betyg i följande kurser:

Betyg: E/G i följande kurser från VVS- och fastighetsprogrammet; Praktisk ellära och Verktygs- och materialhantering eller betyg E/G i följande kurser från Industritekniska programmet; Industritekniska processer 1 och Produktionsutrustning 1, eller betyg E/G i följande kurser från EI- och energiprogrammet; Elektromekanik och Mekatronik 1 eller betyg E/G i följande kurs från Teknikprogrammet; Teknik 1 eller betyg E/G i följande kurs från Fordons- och transportprogrammet; Fordonsteknik – introduktion. Eller motsvarande äldre kurser.

Yrkeserfarenhet: Ingen yrkeserfarenhet krävs.

Reell kompetens: OM du saknar betyg som styrker din behörighet kan du åberopa reell kompetens. Med reell kompetens menas att du har motsvarande kunskaper men har tillägnat dig dem på annat sätt än genom skolan. Om du åberopar reell kompetens kan vi komma att bedöma din behörighet genom eventuellt skriftligt, muntligt eller praktiskt test.

Urval:

Om antalet behöriga sökande överstiger antalet platser för utbildningen görs ett urval bland samtliga behöriga sökande.

Urvalet baseras på:

Särskilt prov: Som urvalsgrunder tillämpas ett särskilt prov som konstrueras utifrån de generella tekniska kunskaper en teknisk gymnasialutbildning ger. Provet är skriftligt och kan ge maximalt 15 poäng.

Du kan också få upp till 6 poäng om du har högre betyg än E/G i de kurser som ingår som särskild behörighet från respektive nationellt program, maximalt kan denna urvalsgrund ge 6p.

Det är den sammanlagda urvalspoängen från båda urvalsgrunderna som avgör din placering i antagningslistan.

Preparandutbildning

För dig som vill läsa utbildningen men som inte uppfyller grundläggande och särskilda förkunskaper, kontakta vår studie och yrkesvägledare Ella Höglind:

ella.hoglund@kunskapsforbundet.se

Start måndag 11 mars 2019 i Vänersborg

Viktiga datum

Ansök senast: Ansökan ska vara KFV tillhanda senast 15 april 2019.

Komplettering av betyg för pågående studier: Om du behöver komplettera med betyg från pågående studier så måste du begära det i din ansökan.

Särskilt prov: Bokas via yh-antagningen.se

Antagningsbesked skickas ut: Vecka 25 via yh-antagning.se

Så här ansöker du

Du ansöker via yh-antagning.se. Länken till ansökan hittar du på Vuxenutbildningens hemsida: www.kunskapsforbundet.se/vuxenutbildningen/webbansokan-yh/

Utbildningsort: Vuxenutbildningen Vänersborg
Utbildningens upplägg: Utbildningen ges i Vänersborg med sändning till Campus Västra Skaraborg
Examen: Yrkeshögskoleexamen
Utbildningens studietakt: Heltid, bunden
Antal platser: 24
Studiestart: Augusti 2019

Webb:
www.kunskapsforbundet.se/vuxenutbildningen

Utbildningsledare
Åsa Johansson | 0521-72 20 42
asa.johansson@kunskapsforbundet.se

Johan Danielsson | 0521-72 18 77
johan.danielsson@kunskapsforbundet.se

Rektor
Patrik Bredberg | 0520-52 42 20
patrik.bredberg@kunskapsforbundet.se

Studie- och yrkesvägledning | Vänersborg
Ella Höglind
ella.hoglund@kunskapsforbundet.se

Studie- och yrkesvägledning | Vänersborg
Helena Gustafsson
helena.gustafsson@kunskapsforbundet.se



En del av Kunskapsförbundet

Vuxenutbildningen
Nils Ericsonsgymnasiet | Trollhättan
Vänerparken 5 | Vänersborg

www.kunskapsforbundet.se/vuxenutbildningen
0521-72 27 40