

ELNÄTSSPECIALIST INOM VINDKRAFTTEKNIK

Distansutbildning med fysiska träffar



Vindkraft är en allt viktigare del för att vårt energisystem och samhälle ska fungera. Antalet vindkraftverk som byggs kommer att fortsätta öka framöver det råder stor efterfrågan på tekniker med kunskap om vindkraftens roll i elnätet och fördjupad kunskap och elnätsautomation, digitalisering i elnätet och digital kommunikation.

Den här utbildningen ger dig chans på ett fritt och flexibelt yrke där du spelar en viktig roll för Sveriges energiförsörjning under kommande decennier och där du också jobbar för hållbarhet samtidigt som du får uppleva många spännande miljöer.

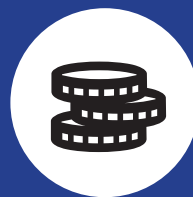
VÄGEN TILL DITT NYA JOBB



UTBILDNINGEN
400 YH-poäng
Distans
Heltid



MÖJLIGHETER
Goda förutsättningar
att få jobb.



FINANSIERING
Utbildningen är kostnadsfri och
CSN-berättigad.



FÖRKUNSKAPER
Läs mer om förkunskaper på
ya.se

Utbildningens omfattning

Utbildningen är på heltid och den studerande behöver vara tillgänglig under dagtid. Det förekommer fysiska träffar som kan förläggas på andra orter än utbildningsorterna. Utbildningen är CSN-berättigad och leder till en yrkeshögskoleexamen.

Hur ser en arbetsdag ut?

Vindkraftstekniker är ett fritt yrke där du ansvarar för högteknologiska lösningar och gigantiska konstruktioner mitt i naturen. En vindkraftstekniker sköter sin planering och ansvarar för drift- och underhållsarbete i en eller flera vindkraftsparker. Yrket erbjuder stor flexibilitet och du ges ofta friheten att upptäcka nya platser. Ofta jobbar i team med en eller flera andra.

LIA – Din genväg till ett jobb

En fjärdedel av utbildningstiden är du på en arbetsplats, LIA, Lärande i arbete. Där får du praktisera det du lärt dig, samtidigt som arbetsgivaren lär känna dig. Det ger dig stora chanser för att den sista LIA-perioden kan leda till en anställning.

Ansökan och kursstart

Se mer information om ansökan och kursstart på vår hemsida: www.ya.se

Kurser

Kommunikation och kundbemötande.....	15 yhp
Ellära för vindkraftstekniker	20 yhp
Elkraftteknik och elnätets uppbyggnad.....	15 yhp
Arbetsmiljö och elsäkerhet för vindkraftstekniker	30 yhp
Kraftgenerering och förnybar elproduktion.....	15 yhp
Vindkraftteknik och vindkraftverkens konstruktion...	35 yhp
Elnätsautomation - Smarta elnät och digital kommunikation.....	20 yhp
Transformatorer, reaktörer, reläskydd och IED	20 yhp
Hydraulik och hållbart mekaniskt underhåll	20 yhp
Övervakning, service och underhåll av vindkraftsanläggningar	35 yhp
Examensarbete	15 yhp
Lärande i arbete - LIA.....	60 yhp

Totalt: 300 YH-poäng



MER INFORMATION:

YrkesAkademin Kundservice
023-584 00
kundservice@ya.se
ya.se/yrkeshogskola



**Yrkes
Akademin**