



Yh

Läs mer
och ansök på
nercia.se

Distansutbildning, 300 YH-poäng

Solenergitekniker

Som solenergitekniker lär du dig bland annat att installera solenergi-anläggningar, mäta och analysera effekterna av skuggning, driftsätta och optimera en solenergianläggning med mera. Utbildningen sker på distans med platsträffar i Västerås och går på heltid.

I utbildningen ingår LIA (Lärande i Arbete) då du är ute på en arbetsplats och praktiskt får erfara kunskaper inom solenergianläggningar.

NERCIA

Om utbildningen

Om utbildningen

Solmarknaden utvecklas allt mer och mer och trenden på att installera solceller ökar ständigt!

Som Solenergitekniker lär du dig bland annat att installera solenergianläggningar, mäta och analysera effekterna av skuggning, göra riskanalyser utifrån elsäkerhet- och arbetsmiljöaspekter, driftsätta och optimera en solenergianläggning med mera. Du får kunskaper i att självständigt genomföra och planera installationer av solenergianläggningar, planera och utföra säkert arbete på tak, genomföra riskanalyser och föreslå hållbara energilagringar mm.

Utbildningens omfattning

Utbildningen är på heltid och den studerande behöver vara tillgänglig under dagtid. I denna utbildningen är det 7 platsträffar i Västerås. Utbildningen är CSN-berättigad och leder till en Yrkeshögskoleexamen.

Jobbmöjligheter

För att lyckas med förändringar och den snabba teknikutvecklingen och miljömål behövs tillflöde av nya medarbetare. Allt fler fastighetsägare vill installera solenergianläggningar och flera företag ökar sin omsättning varje år och det tillkommer nya installationsföretag ständigt.

LIA – Din genväg till jobb

Genom att du är ute på din LIA får du praktisera det du har lärt dig teoretiskt i skolan samtidigt som arbetsgivaren får lära känna dig. Det ger dig stora chanser som kan leda till en anställning.

Särskilda förkunskaper

Lägst betyg E/3/G i **NÅGON** av följande kurser eller motsvarande kunskaper:

- Bygg och anläggning 1
- Praktisk Ellära

Kursöversikt

Kurser	Poäng
Arbetsmiljö och Säkerhet	15
Branschanpassad teknisk engelska	15
Elteknik och Elsäkerhet	35
Examensarbete	15
Förnyelsebar energi	15
LIA 1	30
LIA 2	45
Metoder för energilagring	20
Nätverk och övervakning	15
Service och kommunikation	15
Solenergitaknik	45
Takkonstruktion och byggsäkerhet	35

Ansökan och kursstart

Se mer information om kursstart och hur du ansöker på nercia.se/yrkeshogskola.

Urval

Vid fler sökande än antal platser genomförs ett urvalsprov digitalt.

Vill du veta mer?

Läs mer om våra utbildningar på:
nercia.se/yrkeshogskola