

# Energitekniker med specialisering inom vindkraft

400 YH-poäng  
Studieort Olofström  
Kod 1009

Vindkraft beräknas stå för 30 % av världens energiproduktion år 2020. Denna utbildning ger dig kunskaper för att kunna arbeta inom energiområdet i allmänhet och speciellt inom vindkraftsindustrin

**Utbyggnaden** av vindkraft kommer att ske över hela Sverige. Denna spridning skapar ett regelbundet underhållsbehov över hela landet, även efter det att anläggningen är driftsatt. Analyser och prognoser visar att det kommer att finnas ett stort rekryteringsbehov inom vindkraftsindustrin och sysselsättningen inom branschen beräknas öka med minst 70 % de närmaste åren. De kategorier av yrken där behovet är störst är: elektriker, mekaniker, servicetekniker och projektledare.

**Utbildningen** är på 400 YH-poäng fördelade på 2 år och bedrivs på heltid med vissa inslag av distansstudier. Efter genomgången utbildning kan du arbeta som service- och underhållstekniker inom vindkraftsindustrin men även inom andra typer av energianläggningar som t ex vattenkraft, oljekraftverk, fjärrvärmeverk etc. Du får även kunskaper för att kunna utföra vissa arbetsuppgifter i samband med projektering och byggnation av vindkraftverk.

**Lärande i arbete (LIA)** – omfattande 21 veckor förläggs till företag som du själv knyter kontakt med.

## CSN

Utbildningen berättigar till studiemedel från CSN och är avgiftsfri förutom kurslitteratur och studiematerial.

## Behörighet

Grundläggande behörighet

## Ansökan

På [www.yhsyd.se](http://www.yhsyd.se) hittar du ansökningsblanketten eller kan den beställas på tfn 0454-975 92

Med din ansökan ska bifogas:

- Betyg som styrker grundläggande behörighet

**Utbildningsstart: augusti 2011**

**Ansök senast 16 maj!**

## Ansökan sänds till:

Yrkeshögskolan Syd  
Vällaregatan 30  
293 38 Olofström



Utbildningsanordnare:

Yrkeshögskolan Syd i samarbete med Uppvidinge kommun



IUC i Olofström AB huvudman för utbildningen

Kurser:	YH-poäng
Ellära och el-kompetens	20 p
Elektronikkretsar	20 p
Styr- och reglerteknik	20 p
Hydraulik och mekanik	15 p
Generatorer och transformatorer	15 p
Kontrollanläggningar	35 p
Service- drift- och underhållsteknik	30 p
Vindkraftssystem	60 p
Arbetsmiljö och säkerhet	40 p
Engelska	10 p
Administration – IT	10 p
Examensarbete	20 p
LIA	105 p

Kontakt: YHSyd kansli 0454-975 92  
Utbildningsledare 0454-975 21

E-post: [yhs@iuc-olofstrom.se](mailto:yhs@iuc-olofstrom.se)

[www.yhsyd.se](http://www.yhsyd.se)