

## Inventering av vindkraftutbildningar i Sverige

Högskolan på Gotland har som uppdrag att arbeta med utbildning och kompetensfrågor i nätverket för vindbruk, nedanstående tabeller är hämtade från deras hemsida [www.cvi.se](http://www.cvi.se)

Vindkraftteknikerutbildningar finns på många orter och även Piteå och Storuman har fått tillstånd att starta under 2011.

## Kvalificerade yrkesutbildningar (KY) och yrkeshögskolor (YH)

Nedanstående kvalificerade yrkesutbildningar samt yrkeshögskolor syftar till att studenten efter avslutad utbildning ska kunna arbeta med drift, service och underhåll inom energi- och vindkraftsbranschen.

### Campus Varberg

- Energitekniker med inriktning vindkraft 80  
KY-poäng

- Projektering inom vindkraft 200 YH-poäng

### Centrum för flexibelt

#### lärande - CFL Söderhamn

- Vindkraftstekniker - offshore 400  
YH-poäng

### Folkuniversitetet i Kungälv

- Vindkrafttekniker 200 YH-poäng

### Hjalmar Strömerskolan, Strömsund

- Vindkrafttekniker 400 YH-poäng

### Lernia College AB, Malmö

- Internationell Vindkraftstekniker 400  
YH-poäng

### Uppvidinge kommun, Åseda

- Energitekniker med specialisering  
inom vindkraft 400 YH-poäng  
(ny utbildning med start VT11)

### Uddevalla och Trollhättan i samverkan

- Vindkraftsutbildning  
(ny utbildning med planerad start  
januari 2011)

Flera yrkesutbildningar finns på gymnasial nivå se exempel från [www.cvi.se](http://www.cvi.se) 2011-02-17

## Gymnasie- och Yrkesvuxutbildningar

Nedanstående yrkesutbildning syftar till att studenten efter avslutad utbildning ska kunna arbeta med drift, service och underhåll inom vindkraftsbranschen. För närvarande finns ett fåtal utbildningar i Sverige, men fler är under utveckling.

**Gymnasieutbildningar**

**Yrkesvuxutbildningar**

Aneby Praktiska Gymnasium

Energigymnasiet i Gällivare

Komvux på Gotland

På högskolenivå finns också flera kortare utbildningar med inriktning mot vindkraft, se utdrag från [www.cvi.se](http://www.cvi.se) 2011-02-17.

### Fristående kurser i vindkraft

Flera universitet och högskolor erbjuder fristående kurser i vindkraft. Kurserna omfattar 7,5 hp eller 15 hp och de flesta går att läsa på distans. En del är på grundnivå och andra kräver särskilda studier sen tidigare.

Nedan kan du klicka dig vidare till de universitet och högskolor som erbjuder fristående kurser i vindkraft.

#### Högskolan på Gotland

- Vindkraft - grundkurs
- Vindkraft - energi
- Vindkraft - planering
- Vindkraft i praktiken
- Vindkraft - projektering
- Vindkraft - teknik
- Vindkraft - offshore
- Wind Power Basic
- Wind Power Energy
- Wind Power Project Development
- Wind Power Offshore
- Small Scale Energy Systems

#### Högskolan i Halmstad

- Vindkraft

#### Högskolan Väst

- Elsystem för vindkraft

#### Luleå Tekniska Universitet

- Lokalisering av vindkraft

#### Mälardalens Högskola

- Vindkraft och vattenkraft

#### Umeå Universitet

- Vindkraftteknik

#### Uppsala universitet

- Vindkraft, teknik och system

#### Sveriges

#### Lantbruksuniversitet

- Temakurs: Vindkraft Planering

På högskolnivå finns också utbildningsprogram inriktade mot vindkraft, se kopia från [www.cvi.se](http://www.cvi.se) 2011-02-17

### Utbildningsprogram med vindkraft

Inom flera ingenjörsutbildningar ingår olika block om vindkraft. Dels kan man göra egna arbeten inom området eller läsa enstaka kurser.

Vindkraft kan ingå i utbildningsprogram till civilingenjör men även andra program som leder till högskoleingenjör erbjuds. Det finns flera olika inriktningar att välja.

På vissa universitet/högskolor kan du läsa exempelvis energiteknik som poängmässigt motsvarar ingenjörsprogram, t ex på Chalmers, KTH och i Lund, och rikta utbildningen mot vindkraft.

Klicka på länkarna nedan för mer information

#### Chalmers Tekniska Högskola

- Electric Power Engineering 120 hp
- Sustainable Energy Systems 120 hp

#### Högskolan i Borås

- Energiingenjör 180 hp
- Högskoletekniker i energi- och processteknik 120 hp

#### Högskolan Dalarna

- Energiteknikerprogrammet 120 hp

#### Högskolan på Gotland

- Vindkraft kurspaket 60 hp
- Master Program in Wind Power Project Management 60 hp

#### Högskolan i Halmstad

- Energiekonomprogrammet 180 hp
- Energiingenjör i förnybar energi 180 hp
- Hållbara energisystem 60 hp
- Magisterprogram i energiteknik - förnybar energi 60 hp

#### Linnéuniversitetet

- Driftteknikerprogrammet 120 hp

#### Linköpings Universitet

- Civilingenjör i energi - miljö - management 300 hp
- Driftteknikerprogrammet 120 hp
- Energy and Environmental Engineering 120 hp

#### Luleå Tekniska Universitet

- Civilingenjör hållbar energiteknik 300 hp

#### Lunds Universitet

- Civilingenjörsutbildning i ekosystemteknik 300 hp
- Civilingenjörsutbildning i elektroteknik 300 hp

#### Mälardalens Högskola

- Civilingenjörsprogrammet i energisystem 300 hp
- Energiingenjörsprogrammet 180 hp
- Masterprogram Sustainable Energy Systems 60 hp

## Högskolan i Gävle

- Master Programme in Energy Engineering, Energy Online 60 hp
- Master Programme in Energy Systems 120 hp
- Master Programme in Sustainable Energy Engineering 120 hp

## Högskolan Väst

- Elkraft, Co-op 180 hp

## Karlstads Universitet

- Civilingenjör i energi- och miljöteknik 300 hp
- Energi och miljöingenjör 180 hp

## KTH

- Civilingenjörsprogram - elektroteknik 300 hp
- Sustainable Energy Engineering 120 hp
- Electric Power Engineering 120 hp

## Sveriges

### Lantbruksuniversitet

- Civilingenjörsprogrammet i energisystem 300 hp

### Umeå Universitet

- Civilingenjörsprogrammet i energiteknik 300 hp
- Högskoleingenjörprogrammet i energiteknik 180 hp

### Uppsala universitet

- Civilingenjörsprogrammet i energisystem 300 hp
- Masterprogram i hållbar utveckling 120 hp

### Örebro universitet

- Driftteknikerprogrammet 120 hp