

# WINDENERGIE TECHNIK

STAATL. GEPR. TECHNIKER/IN

PLANUNG, BETRIEBSFÜHRUNG,  
SERVICE UND REPARATUR  
VON WINDKRAFTANLAGEN



FACHSCHULE FÜR  
TECHNIK UND GESTALTUNG  
FLENSBURG



LERNEN IN



KOOPERATIVER



GEMEINSCHAFT



## PROFIL

BERUFLICHE  
AUFSTIEGSFORTBILDUNG  
für verantwortungsvolle Aufgaben  
in gehobener Position

2 JAHRE VOLLZEIT  
GEBÜHRENFREI  
Förderung durch das BAföG,  
den BFD der Bundeswehr  
oder als Reha-Maßnahme

BERUFSFELDER  
Hersteller  
Dienstleister  
Energieversorger  
Zulieferer Behörden  
Planungs- und Entwicklungsbüros

ARBEITSFELDER  
Projektierung  
Betriebsführung  
Service Wartung Reparatur  
Bau Installation Inbetriebnahme  
Begutachtung

BERUFSPERSPEKTIVEN  
Projektbetreuung und -durchführung  
Teamleitung  
Abteilungsleitung  
Selbstständigkeit



## KOMPETENZ

- 160** DEUTSCH / KOMMUNIKATION  
Arbeitsmethoden / Kommunikation
- 160** ENGLISCH  
Fachenglisch
- 240** MATHEMATIK  
Fachmathematik
- 80** WIRTSCHAFT / POLITIK  
Politisches und wirtschaftliches Zeitgeschehen
- 160** NATURWISSENSCHAFTEN  
Mechanik Thermodynamik Elektrostatik
- 320** ANLAGENTECHNIK  
Anlagenkonzepte Systemtechnik Aerodynamik
- 200** STEUERUNGS- / REGELUNGSTECHNIK  
Regelsysteme Prozessbeobachtung Hydraulik
- 120** FERTIGUNGSTECHNIK  
Fertigungsverfahren und deren Anwendung
- 120** TECHNISCHE KOMMUNIKATION  
Präsentations- / Dokumentationstechniken CAD
- 160** SERVICE  
Instandhaltungskonzepte / -verträge Koordinierung
- 120** ENERGIETECHNISCHE SYSTEME  
Energieumwandlungsprozesse  
Generatoren Netztechnik
- 120** LEISTUNGSELEKTRONIK  
Bauelemente Schaltungstechnik Antriebselektronik
- 80** MASCHINENTECHNIK  
Getriebetechnik Lagerungen Hydraulik
- 120** ELEKTROTECHNIK  
Grundlagen
- 80** QUALITÄTSMANAGEMENT  
Optimierung von Management-Systemen

**WILLKOMMEN IM TEAM**  
**WINDENERGIETECHNIK**

## KONZEPT

### MITWIRKUNG

Gemeinsame Planung und Organisation der Fortbildungsziele und -inhalte durch die Schülerschaft und das Kollegium in regelmäßigen Team-Meetings

### ARBEITEN IM TEAM

in gleichberechtigtem, respektvollem Umgang und mit persönlicher Betreuung

### PRAXISKONTAKTE

Fachexkursionen und Messebesuche  
Fachvorträge  
Projektaufgaben aus der Praxis

### PROJEKTARBEIT

Fächerübergreifende und eigenverantwortlich organisierte Projekte mit Praxisbezug

### EHEMALIGEN-NETZWERK

Betreuung und Hilfen zur Berufspraxis auch nach der Fortbildung

## DAS PLUS

### FACHHOCHSCHULREIFE

mit bestandener Abschlussprüfung

### MEISTERPRÜFUNG

Ergänzungskurse BAP und BWL mit gesonderter Prüfung

### REFA-GRUNDKURS

in Kooperation mit dem REFA-Verband

### DOPPELQUALIFIKATION

nach einjähriger Zweitausbildung in einer artverwandten Fachrichtung

## KONTAKT

Fachschule für Technik und Gestaltung  
Ansprechpartner: Thomas Deckert

Schützenkuhle 20-24  
D-24937 Flensburg

Telefon ++49-(0)461-852534  
Telefax ++49-(0)461-852988  
E-Mail [fstug@esfl.de](mailto:fstug@esfl.de)  
[www.eckenerschule.de/fstug](http://www.eckenerschule.de/fstug)