

Rotorblattinstandsetzung Grundkurs

Der Grundkurs besteht aus 4 Modulen:

Modul1: Grundlagen der Faserverbundtechnik

Modul 2: Mehrschichtiger Aufbau von Laminaten /
Tempern Verfahren

Modul 3:
Schadensbeurteilung / Dokumentieren und
beheben

Modul 4:
Blitzschadenbeseitigung / Erkennen und
beheben,

und ist mit 1 oder mehreren Optionen nutzbar:

Option 1:
mit DVS Klebprüfung

Option 2:
mit Seilzugangstechnik Level 1

Option 3:
mit Seilzugangstechnik Level 2

Option 4:
mit Seilzugangstechnik Level 3

Termine

Auf Anfrage

Dauer

360 Stunden (9 Wochen)

Ort

Use Akschen 71 - 73
28237 Bremen (Gröpelingen)

Kontakt

Bildung und Beratung
Manfred Wallenschus GmbH
Hermann-Prüser-Str. 4
28237 Bremen
Geschäftsführer: Manfred Wallenschus
Amtsgericht Bremen, HRB 27425 HB

Ansprechpartner

Anke Lehsig
Michael Mahlstedt
Tel.: 0421-696112-0
Fax: 0421-696112-22
anke.lehsig@bub-bremen.de
michael.mahlstedt@bub-bremen.de

Die Fortbildung Fachkraft für
Rotorblattinstandsetzung ist nach AZWV
zertifiziert



Registriernummer: A 7030707-1

Kosten

Auf Nachfrage.
Förderung / Teilförderung möglich.
Informieren Sie sich bei uns oder bei Ihrer
Agentur für Arbeit / Arbeitsgemeinschaft!

Weitere Informationen über unser
Weiterbildungsangebot finden Sie unter
www.bub-bremen.de.

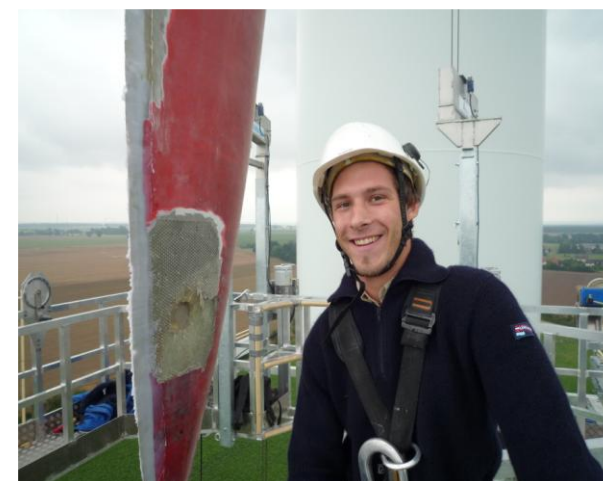


Fortbildung

Fachkraft

für

Rotorblattinstandsetzung



Ausbildungsinhalte:

- PSA gegen Absturz
- Erste Hilfe in der Windkraft
- Anwendung von Faserverbundwerkstoffen
- Verarbeitung von Kunststoffen, Polyester- und Epoxidharzen
- Konstruktion und Aufbau von Rotorblättern
- Fertigungsverfahren von Rotorblättern
- Schadensbilder erkennen und beschreiben
- Schadensbeurteilungen und Analyse
- Instandsetzungsverfahren
- Grundlagen Reinigung und Pflege
- Umgang mit Maschinen und Werkzeugen
- Optional: DVS 2220 Klebprüfung, Seilzugangstechnik Level 1,2 oder 3



Fachkraft für Rotorblattinstandsetzung

Der Fachkräftemangel in der Windbranche ist enorm. Bis 2013 sollen ca. 30.000 neue Arbeitsplätze in Norddeutschland geschaffen werden.

Die Betriebsdauer von Windenergieanlagen ist auf 20 Jahre ausgelegt. Verschleiß und Schäden durch Umwelteinflüsse verlangen kontinuierliche Wartung und Reparatur der treibenden Komponenten. Rotorblätter als zentrale Antriebselemente einer Windenergieanlage müssen die stärksten Belastungen überstehen. Regelmäßige Kontrollen und fachgerechte Reparaturen sind deshalb fortwährende Aufgaben.

In diesem Bereich bildet sich ein neues Berufsfeld aus.

Wenn Sie Interesse an erneuerbaren Energien haben, neue Arbeitstechniken und Werkstoffe kennenlernen wollen, bieten wir Ihnen mit unserer Fortbildung genau den richtigen Einstieg.



Die folgenden Voraussetzungen sollten Sie mitbringen:

- Handwerkliches Geschick
- Gesundheitlich fit und höhentauglich
- Mobilität
- Führerschein erwünscht
- Englischkenntnisse wären gut
- Teamfähigkeit

DVS Klebprüfung nach DVS 2220

Für das Erlangen des Zertifikates für Kunststofflaminierer und -kleber nach DVS 2220 müssen zwei gesonderte Prüfstücke von einer externen Prüfstelle geprüft werden. Die Prüfer sind bei der Herstellung der Prüfstücke anwesend. Die Kenntnisse für die Prüfung werden im Grundkurs Rotorblattinstandsetzung vermittelt.

In Kooperation mit:



Seilzugangstechnik Level 1- 3

Die Seilzugangstechnik wird benötigt um an schwer zugänglichen Gebäude- bzw. Bauwerksbereichen Montage und Reparaturarbeiten durchführen zu können.

Level 1: Grundausbildung Höhenarbeiter (Rope Access Worker)

Level 2: Aufbauausbildung Höhenarbeiter (Rope Access Technician)

Level 3: Aufsichtsführender Höhenarbeiter (Supervisor)

Jeder Level schließt mit einem FISAT Zertifikat ab.

Die Preise variieren je nach Zusatzmodul.