



Ihr Weg zum Solar(fach)berater Photovoltaik

Das Fortbildungsangebot richtet sich an jeden, der sich für Solarenergie interessiert oder selbst eine Solaranlage installieren will, aber auch an alle, die sich in ihrem Beruf (Heizungs- und Elektroinstallateure, Energieberater, Bauingenieure, Architekten, Dachdecker, Schornsteinfeger) fortbilden und Solartechnik vertreiben oder installieren wollen.

Mit einer bundesweit einheitlichen, zeitgleichen Prüfung können die Abschlüsse zum Solarberater bzw. Solarfachberater erworben werden.

Termine 2010 - Schulungsbereich Photovoltaik:

Kurs 1: 16. / 17. 04. und 23. / 24. 04. 2010 (jeweils Fr – Sa. 9:00 bis 17:00 Uhr)

Kurs 2: 17. / 18. 09. und 24. / 25. 09. 2010 (jeweils Fr – Sa. 9:00 bis 17:00 Uhr)

Schulungsinhalte - Photovoltaik:

- Grundlagen, Strahlungsangebot, Solarzellen und Modultechnik, Aufbau und physikalische Abläufe innerhalb einer PV-Zelle
- Elektrische Eigenschaften, beeinflussende Parameter
- Komponenten, Auslegung und Planung netzgekoppelter Systeme, Simulationsprogramme
- Wirtschaftlichkeitsberechnung für PV-Systeme, Förderungen, Energieeinspeisegesetz etc.
- Praxisteil mit Ausbildung am System und Einführung in die Montage und Wartung, Inbetriebnahme, Fehleranalyse und -behebung
- Grundlagen der Beratung und der Rahmenbedingungen
- Wirtschaftlichkeit und ökologische Bewertung
- Marktsituation und -entwicklung

Prüfung :

Zur Prüfung zum geprüften Solarberater kann jeder zugelassen werden.

Zur Prüfung zum geprüften Solarfachberater kann nur zugelassen werden, wer

- a) in einem Installationsberuf eine Gesellen- oder Facharbeiterprüfung besitzt, oder
- b) mindestens 5 Jahre in einem Installationsgewerk tätig ist, oder
- c) eine entsprechende Vorbildung als Ingenieur besitzt.

Nächste Prüfungstermine: Sa, 19. Juni 2010 und Sa, 04. Dezember 2010

Anmeldung erforderlich!

Teilnahmegebühren je Schulungsbereich:

4-Tages-Kurs	Grundgebühr	€ 545,00,- (brutto wie netto)
Lehrmittel	DGS - Leitfaden Photovoltaik	€ 88,00,-
Prüfungsgebühr je Schulungsbereich		€ 59,00,-