# Fachkraft (m/w/d) für erneuerbare Energien (SGD)

| | |
|---|---|
| **Titel** | Fachkraft (m/w/d) für erneuerbare Energien (SGD) |
| **Zulassungsnummer** | 7530525 |

## Veranstalter

| | |
|---|---|
| **Adresse:** | Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH<br>Hilpertstraße 31<br>64295 Darmstadt |
| **Telnr:** | +49 6151 3842-0 |
| **E-Mail-Adresse:** | beratung@sgd.de |
| **Webseite:** | https://www.sgd.de |

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Fachkenntnissen aus dem Bereich der regenerativen Energien

## Inhalte

| | |
|---|---|
| **Lehrgangsinhalte:** | Grundlagen der Energietechnik - Physikalische Grundlagen - Chemische Grundlagen - Grundlagen der Wärmetechnik - Grundlagen der Elektrotechnik - Grundlagen der Regelungs- und Steuerungstechnik - Grundlagen der Solarthermie - Grundlagen der Photovoltaik - Wasserstoff/Brennstoffzellen - Biomasse und Biogas-Nutzung - Prinzip der Wärmepumpen - Grundlagen der Geothermie - Rechtliche Grundlagen - Wichtige Förderprogramme für die Nutzung von regenerativen Energien |
| **Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:** | 24 Lehrbriefe |

# Abschluss

| | |
|---|---|
| **Abschluss:** | keine Prüfung |
| **Art des Abschlusses:** | keine Prüfung |

# Voraussetzungen

| | |
|---|---|
| **Teilnahmevoraussetzungen:** | eine mindestens zweijährige abgeschlossene Berufsausbildung oder eine abgeschlossene akademische Ausbildung; techn. Voraussetzung: Internetfähiger PC |
| **Prüfungsvoraussetzungen:** | entfällt |

# Kosten

| | |
|---|---|
| **Teilnahmekosten (Gesamtkosten):** | 3.582,00 € |
| **Lehrgangskosten:** | 3.582,00 € |
| **Kosten für (externe) Prüfungen:** | 0,00 € |
| **Anzahl der Raten:** | 18 |
| **Höhe der Raten:** | 199,00 € |

Die Teilnehmerkosten können Veränderungen erfahren haben, die der ZFU zum Redaktionsschluss noch nicht vorlagen. Aktuelle Gebühren, Kosten und Erläuterungen dazu erhalten Sie beim Fernlehrinstitut.

# Zeitrahmen

| | |
|---|---|
| **Gesamtdauer in Monaten:** | 18.00 |
| **Gesamtdauer in Stunden:** | 464 Std. (619 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.) |
| **Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:** | 6.00 |
| **Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):** | 0 |
| **Präsenzunterricht:** | Ist nicht vorgesehen |