

# Geprüfte/r Techniker/in für erneuerbare Energien (SGD)

<b>Titel</b>	Geprüfte/r Techniker/in für erneuerbare Energien (SGD)
<b>Zulassungsnummer</b>	7504525

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Studiengemeinschaft Werner Kamprath Darmstadt GmbH Hilpertstraße 31 64295 Darmstadt
<b>Telnr:</b>	+49 6151 3842-0
<b>E-Mail-Adresse:</b>	studienkoordination@sgd.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.sgd.de">https://www.sgd.de</a>

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen und Fähigkeiten um die Energieeffizienz in energieverbrauchenden Systemen, Verfahren und Geräten zu optimieren

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	Grundlagen der Mathematik - Grundlagen Erneuerbare Energien: u.a. Energietechnik, Chemie und Physik, Elektrotechnik, Solarthermie, Nutzung von Biomasse und Biogas, Energieeffizienz - Energiewirtschaft: u.a. Rahmenbedingungen der Energiewirtschaft, Energieeinkauf, rechtliche Grundlagen, Förderprogramme - Management und ausgewählte Bereiche der Betriebswirtschaft: u.a. Grundlagen des Managements, Verfahren der Investitionsrechnung, Methoden des Projektmanagements
--------------------------	--

<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:</b>	46 Lehrbriefe, Lehrbuch, CDs
--	------------------------------

## Abschluss

<b>Abschluss:</b>	institutsinterne Prüfung
<b>Art des Abschlusses:</b>	institutsinterne Prüfung

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Hauptschulabschluss - technische Berufsausbildung bzw. mind. 3-jährige Berufserfahrung im technischen Bereich oder kaufmännische Berufsausbildung bzw. mind. 3-jährige Berufserfahrung im kaufmännischen Bereich; technische Voraussetzungen: Multimedia-PC mit Internet-Zugang
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	Nachweis ausreichender Vorbereitung

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	5.572,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	5.572,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	28
<b>Höhe der Raten:</b>	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

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	28.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	1084 Std. (1445 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	9.00

<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Keine vorgesehen