

Internationaler Schweißfachingenieur/Schweißtechniker - Lehrgang Teil 1 nach DVS-IIW Richtlinie 1170

Titel	Internationaler Schweißfachingenieur/Schweißtechniker - Lehrgang Teil 1 nach DVS-IIW Richtlinie 1170
Zulassungsnummer	663901

Veranstalter

Adresse:	e-LearningGSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH Bismarckstr. 85 47057 Duisburg
Telnr:	+49 203 3781-252
E-Mail-Adresse:	info@gsi-elearning.de
Webseite:	https://www.gsi-elearning.de

Lehrgangsziel

Vermittlung des Grundlagenwissens in den Bereichen Verfahrenstechnik, Werkstofftechnik und Konstruktion zur Vorbereitung auf den ersten Prüfungsteil (fachkundliche Grundlagen) der Prüfung zum Schweißfachingenieur gem. DVS-IIW Richtlinie 1170

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Fachkundliche Grundlagen in Verfahrenstechnik: Schweißverfahren und Schweißausrüstung - Fachkundliche Grundlagen in Werkstofftechnik: Werkstoffkunde, Metallographie, Einteilung der Stähle, Werkstoffe und ihr Verhalten beim Schweißen - Fachkundliche Grundlagen in Konstruktion: Kraft- und Spannungsberechnungen
--------------------------	---

Medien, die Bestandteile des Fernlehrrangebots sind:	CD-Rom, Studienanleitung
---	--------------------------

Abschluss

Abschluss:	Prüfung vor der schweißtechnischen Lehr- und Versuchsanstalt SLV Duisburg
Art des Abschlusses:	a) verbandsinterne Prüfung b) institutsinterne Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Ingenieur (grad. oder Dipl.) in einer technischen Fachrichtung; techn. Voraussetzungen: Internet-Zugang (falls Teilnehmerbetreuung per Email erwünscht)
Prüfungsvoraussetzungen:	Nachweis ausreichender Vorbereitung

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	2.160,00 €
Lehrgangskosten:	1.910,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	250,00 €
Anzahl der Raten:	1
Höhe der Raten:	1.910,00 €

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

Zeitraumen

Gesamtdauer in Monaten:	3.00
Gesamtdauer in Stunden:	135 Std. (180 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	10.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	8

Präsenzunterricht:

Einführungsveranstaltungen in der SLV
Duisburg