

Technische Optik

Titel	Technische Optik
Zulassungsnummer	7251512

Veranstalter

Adresse:	HarzOptics GmbH An Institut der Hochschule Harz Dornbergsweg 2 38855 Wernigerode
Telnr:	+49 3943 935615
E-Mail-Adresse:	info@harzoptics.de
Webseite:	https://www.harzoptics.de

Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen der optischen Technologien

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	Optik und Wellenlehre - Quantenphysik und Halbleitertechnik - Lichtwellenleiter - Bauteile in der optischen Nachrichtentechnik - Optische AVT - Optische Übertragungsstrecken - Optische Messtechnik
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	7 Lehrbriefe, Lernsoftware

Abschluss

Abschluss:	keine Prüfung
Art des Abschlusses:	keine Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	wünschenswert: Abitur bzw. abgeschl. Ausbildung im technischen Bereich - mathem. Grundkenntnisse - PC-Anwenderkenntnisse
Prüfungsvoraussetzungen:	entfällt

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	750,00 €
Lehrgangskosten:	750,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	3
Höhe der Raten:	250,00 €

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

Zeitraahmen

Gesamtdauer in Monaten:	7.00
Gesamtdauer in Stunden:	181 Std. (241 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	6.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen