

# Technische Optik

<b>Titel</b>	Technische Optik
<b>Zulassungsnummer</b>	7251512

---

## Veranstalter

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

---

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Kenntnissen der optischen Technologien

---

## Inhalte

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

---

## Abschluss

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

---

# Voraussetzungen

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

---

# Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	750,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	750,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	3
<b>Höhe der Raten:</b>	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.

---

# Zeitraumen

<b>Gesamtdauer in Monaten:</b>	7.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	181
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	6.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Ist nicht vorgesehen