

# Elektronik-Praxis, Grundlagen der Elektronik

<b>Titel</b>	Elektronik-Praxis, Grundlagen der Elektronik
<b>Zulassungsnummer</b>	735993

---

## Veranstalter

<b>Adresse:</b>	Institut für Fernunterricht Rolf Fr. Weber Verlags-GmbH Neerstedter Str. 8 26197 Großenkneten-Westrittrum
<b>Telnr:</b>	+49 4487 263
<b>E-Mail-Adresse:</b>	info@fernschule-weber.de
<b>Webseite:</b>	<a href="https://www.fernschule-weber.de">https://www.fernschule-weber.de</a>

---

## Lehrgangsziel

Vermittlung von Grundkenntnissen in der modernen Elektronik (mit praktischen Übungen)

---

## Inhalte

<b>Lehrgangsinhalte:</b>	u.a. Bauteile der Elektronik, Werkzeuge, Messtechnik - Aufbau von Versuchsschaltungen - Mathematische Grundlagen, Berechnungen in der Elektronik - Gleich- und Wechselstromtechnik, Nieder- und Hochfrequenztechnik - Wechselspannungs- und Signalübertragungstechnik - Selbstbau eines NF-Millivoltmeters und eines Sinusgenerators - Schwingkreise, Transformatoren, Sensoren - Optionsverstärker - Messpraxis
<b>Medien, die Bestandteile des Fernlehreangebots sind:</b>	12 Lehrbriefe, Bauteile und Material für praktische Arbeiten

---

## Abschluss

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

---

## Voraussetzungen

<b>Teilnahmevoraussetzungen:</b>	Hauptschulabschluss
<b>Prüfungsvoraussetzungen:</b>	entfällt

---

## Kosten

<b>Teilnahmekosten (Gesamtkosten):</b>	936,00 €
<b>Lehrgangskosten:</b>	936,00 €
<b>Kosten für (externe) Prüfungen:</b>	0,00 €
<b>Anzahl der Raten:</b>	12
<b>Höhe der Raten:</b>	78,00 €

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>	12.00
<b>Gesamtdauer in Stunden:</b>	413
<b>Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:</b>	8.00
<b>Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):</b>	0
<b>Präsenzunterricht:</b>	Ist nicht vorgesehen

---

## Zusätzliche Informationen

Lehrgangskosten mit Werkzeug und Experimentiermaterial: 1440,00 EUR