Elektronik-Praxis, Grundlagen der Elektronik

Titel	Elektronik-Praxis, Grundlagen der Elektronik
Zulassungsnummer	735993

Veranstalter

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

Lehrgangsziel

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

Inhalte

Lehrgangsinhalte:	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
Medien, die Bestandteile des Fernlehrangebots sind:	12 Lehrbriefe, Bauteile und Material für praktische Arbeiten

Abschluss

Abschluss:	keine Prüfung
Art des Abschlusses:	keine Prüfung

Voraussetzungen

Teilnahmevoraussetzungen:	Hauptschulabschluss
Prüfungsvoraussetzungen:	entfällt

Kosten

Teilnahmekosten (Gesamtkosten):	1.056,00 €
Lehrgangskosten:	1.056,00 €
Kosten für (externe) Prüfungen:	0,00 €
Anzahl der Raten:	12
Höhe der Raten:	88,00 €

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

Gesamtdauer in Monaten:	12.00
Gesamtdauer in Stunden:	413 Std. (551 Unterrichtseinheiten zu je 45 Min.)
Wöchentlicher Lernaufwand für das Selbstlernen in Stunden:	8.00
Synchrone Lerneinheiten (je 45 Minuten):	0
Präsenzunterricht:	Ist nicht vorgesehen

Zusätzliche Informationen

Lehrgangskosten mit Werkzeug und Experimentiermaterial: 1584,00 EUR