Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen

Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-

Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Band: 54 (1981)

Heft: 10

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

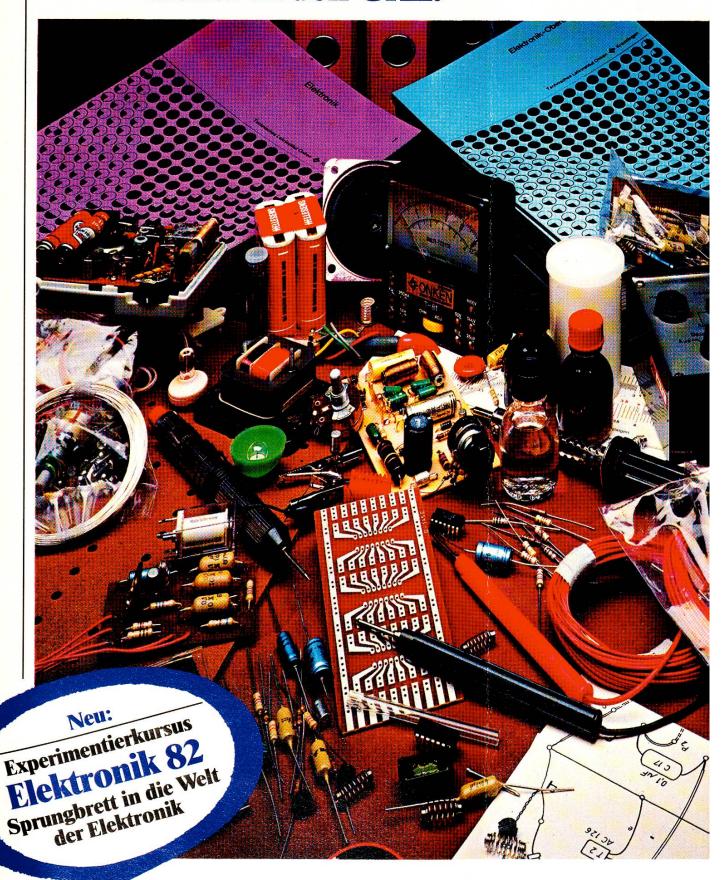
Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 27.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Mit den Onken-Elektronik-Kursen bekommen Sie die Technik der 80er Jahre sicher in den Griff.



Lehrinstitut Onken 🤝 8280 Kreuzlingen

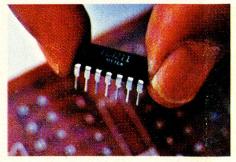
«Elektronik 82» – der Fernkursus für die achtziger Jahre

Schon bisher hatten wir einen Elektronik-Kursus, der in seiner Art unerreicht ist und Tausende von Teilnehmern zu versierten Elektronikern ausgebildet hat. Mit der «Elektronik 82» können wir Ihnen jetzt einen neuen Experimentierlehrgang anbieten, der noch «elektronischer» und noch professioneller ist.

Auf dem modernsten Stand

Die Elektronik hat sich in den letzten 10 Jahren dynamisch entwikkelt. Fachgebiete, die einmal wichtig waren, sind längst wieder überholt. Neue Entwicklungen und Anwendungsgebiete sind in den Vordergrund getreten.

Die «Elektronik 82» ist von A bis Z auf den aktuellen Stand der Technologie ausgerichtet. Der Kursus bietet den direkten Zugang zur Elektronik der achtziger Jahre. Gradliniger können Sie in dieses Fachgebiet nicht einsteigen.



Mit modernen Bauteilen experimentieren: So erleben und begreifen Sie die Elektronik von heute.

Solides Fachwissen für Beruf und Hobby

Sie erlernen alle Grundlagen der modernen Elektronik. Sie arbeiten sich gründlich in die Digitaltechnik ein und werden mit der Schaltalgebra für das Entwerfen von digitalen Schaltungen vertraut gemacht. Auch die Mikroelektronik bekommen Sie theoretisch und praktisch in den Griff. Der Kursus vermittelt Ihnen sogar eine kompakte Einführung in die Mikroprozessortechnik.

Dennoch benötigen Sie für dieses Studium keine Vorkenntnisse. Sie lernen unabhängig zu Hause, in der vertrauten Umgebung, ohne Ihre Berufstätigkeit zu unterbrechen.

Experimente machen den Stoff lebendig

Was Sie lernen, erproben Sie fortlaufend im praktischen Experiment. Mit den 24 Lehrbriefen erhalten Sie wertvolle Bauteile für eine weitgespannte Experimentierpraxis. Über 100 lehrreiche und geschickt ausgedachte Schaltungsexperimente veranschaulichen den Lehrstoff. Auch modernste Bauelemente und integrierte Schaltungen haben wir einbezogen. Und was Sie selber zusammengebaut haben, das haben Sie wirklich verstanden. Das sitzt!

Ein Kursus, der jeden begeistert

In der Tat: Dieser Experimentierlehrgang ist für jeden geeignet, der ohne Umwege in die Elektronik einsteigen will. Es spielt keine Rolle, ob Sie Ihr neues Fachwissen beruflich verwerten wollen oder ob Sie als begeisterter Hobby-Elektroniker eine solide Wissensgrundlage suchen. Die «Elektronik 82» erschliesst Ihnen auf jeden Fall eine fesselnde Freizeitbeschäftigung und alle Voraussetzungen für eine interessante, zukunftsvolle Berufstätigkeit.



Die Onken-Zeugnisse haben schon unzähligen Absolventen den Weg in eine bessere berufliche Zukunft geöffnet.

Unser Angebot: ein unver bindliches Teststudium

Erfahren Sie selbst, wieviel Spass das Lernen und Experint tieren mit diesem Kursus bereit Machen Sie ein Teststudium mit dem ersten Lehrbrief! Wir gebt Ihnen drei Wochen Gelegenheit dazu – kostenlos und unverbindlich. Wenn Sie heute die anhängende Karte absenden, können schon in den nächsten Tagen berste elektronische Schaltung bauen.

Onken-Messgeräte



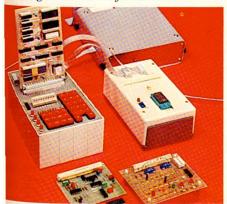
Wir führen ein ausgewählte Sortiment erprobter elektronisch Messgeräte. Unser Schlager: De Oszillograph KO-538A mit einzigartigen, von uns verfasstel und gestalteten Bedienungsanletung zum Preis von Fr. 440.-Fordern Sie mit der Karte Informationsunterlagen an!

Weitere Onken-Fernkurse zur aktuellen Technik

Mikroprozessor-Labor

Ausbildungsziel: Mit diesem urs lernen Sie den Aufbau und le Funktionsweise des µP's kenen, gewinnen theoretisch und raktisch Sicherheit im Programnieren und können Ihre Promme austesten, korrigieren und erfeinern. Dabei arbeiten Sie fortufend mit Ihrem eigenen 8-Bitlikroprozessor SC/MP mit Druker, Schreib- und Lesespeicher.

Mit diesem Mikroprozessor-System önnen Sie sich in die entscheidende echnologie der Zukunft einarbeiten.



Digital-Labor

Ausbildungsziel: Dieser Kurs macht Sie in Theorie und Praxis (über 200 Experimente) zum versierten Digitaltechniker. Sie lernen, mit Boolescher Algebra praxisbezogen umzugehen und Steuerungen mit IC-Schaltkreisen zu entwerfen und experimentell zu erproben.

Elektronik-Oberstufe

Ausbildungsziel: Dieser Aufbaukurs mit seinen über 50 Experimenten vermittelt Ihnen anspruchsvolle theoretische und experimentelle Fachkenntnisse auf Technikerstufe in industrieller Elektronik, Computertechnik und Unterhaltungselektronik.

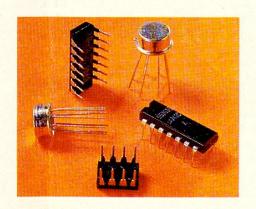
Elektrotechnik

Ausbildungsziel: Der «klassische» Grundlehrgang ist soeben in einer aktualisierten Neuauflage erschienen. Das Studium dieses praxisnahen Kursus macht Sie

zum vielseitig und umfassend gebildeten Fachmann der Elektrotechnik.

Operationsverstärker-**Technik**

Ausbildungsziel: Dieser Lehrgang vermittelt Ihnen gründliche Fachkenntnisse der op-amp-IC's. Sie lernen, dieses universelle Bauelement richtig einzusetzen und Schaltungen mit Operationsverstärkern zu entwickeln und zu dimensionieren. 30 Experimente geben Ihnen die nötige Praxis.



Teststudium

Senden Sie mir den ersten Lehref und den Lehrplan des angeeuzten Kursus kostenlos zu einem verbindlichen Teststudium.

Entweder ich schicke Ihnen die Inze Sendung innert 3 Wochen ohlbehalten zurück - dann ist die iche für mich erledigt.

Oder ich behalte alles, um ellerzustudieren, bekomme dann ine Teilnahmebestätigung und erweise das erste Lehrbriefnorar.

Information

Senden Sie mir lediglich gratis unverbindlich Ihr Lehrproimm zum angekreuzten Kursus.

Honorarerhöhung

Am 1. Dezember 1981 erfolgt ine Erhöhung der Studienhonorare. Wenn Sie sich vor diesem Datum anmelden, erhalten Sie alle Lehrbriefe Ihres Kursus noch zum jetzigen Honorar (auch bei monatichem Einzelbezug).

Kurse mit Experimenten:

- Elektronik 82 24 Lehrbriefe zu je Fr. 110.-
- **Elektronik-Oberstufe** 18 Lehrbriefe zu je Fr. 115.-
- Operationsverstärker-Technik
 - 6 Lehrbriefe zu je Fr. 115.-
- Digital-Labor 18 Lehrbriefe zu je Fr. 115.-
- Mikroprozessor-Labor 8 Lehrbriefe zu je Fr. 265.-

Kurse zur Persönlichkeitsentfaltung

- Persönlichkeitsbildung
 - 12 Lehrbriefe zu je Fr. 80.-

Graphologie

- 6 Lehrbriefe zu je Fr. 95.-☐ Ölmalerei mit Malausrüstung 12 Lehrbriefe zu je Fr. 100.-
- Zeichnen mit Zeichenausrüstung

24 Lehrbriefe zu je Fr. 80.-

Adresse auf der Rückseite nicht vergessen!

Kurse ohne Experimente:

- **Elektrotechnik** 26 Lehrbriefe zu je Fr. 70.-
- Maschinenbau 26 Lehrbriefe zu je Fr. 70.-
- **■** Bautechnik 26 Lehrbriefe zu je Fr. 70.-
- □ Technisches Zeichnen 18 Lehrbriefe zu je Fr. 70.-
- **■** Technikums-Vorbereitung 18 Lehrbriefe zu je Fr. 70.-
- Mathematik 28 Lehrbriefe zu je Fr. 43.-
- Algebra 18 Lehrbriefe zu je Fr. 43.-
- Elektronisches Rechnen 4 Lehrbriefe, komplett Fr. 180.-

Weitere Angebote

Elektronische Messgeräte und Rechner

- Senden Sie mir den ausführlichen Prospekt über Ihre Messgeräte und Rechner (mit Onken-Anleitung).
- **Andere Fernkurse** Beraten Sie mich über guten Fernunterricht in
 - ☐ kaufm. Ausbildung
 - ☐ Hochschulvorbereitung ☐ Sprachen
 - ☐ Allgemeinbildung

Fernkurse für Menschen, die ihre Begabungen entfalten wollen



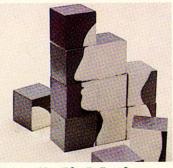
Zeichnen

In 24 reichbebilderten Lehrbriefen vermitteln wir Ihnen eine gründliche Zeichenausbildung. Der Kursus erschliesst Ihnen auf lebendige Weise die verschiedenen Zeichentechniken und macht Ihnen die reiche Vielfalt der Motive zugänglich. Ein Zeichenlehrer betreut Sie individuell, damit Sie Ihre künstlerischen Neigungen unbeschwert entfalten können.



Ölmalerei

Dieser farbenprächtige Kursus mit Malausrüstung weist Ihnen einen leichtverständlichen Weg in die Welt des Malens. Sie werden von Grund auf mit den Techniken der Ölmalerei vertraut gemacht, lernen die schönsten künstlerischen Gattungen kennen und gewinnen durch viele praktische Malübungen Freude und Sicherheit in einem der erfüllendsten Hobbys.



Persönlichkeitsbildung

Erleben Sie mit diesem Kursus wie Sie Ihre Anlagen und Fähigkeiten entwickeln und sich zu einer gefestigten, ausgeglichenen Gesamtpersönlichkeit entfalten können. 12 Lehrbriefe, viele praktische Übungen und eine einfühlsame Beratung leiten Sie an, Ihre Selbsterkenntnis zu vertiefen und Ihr Menschen- und Lebensverständnis zu erweitern.



Graphologie

Dieser Kursus führts in die Grundlagen der Schriftpsychologie ein und lehrt Sie das Deut von Handschriften. Die erlaubt Ihnen, Ihre Michkeiten genauer ein schätzen, die Fähigkeit anderer besser zu bewilen und besondere Ein und besondere Ein und besondere Ein ungen abzuklären. Kursus für alle, die an sich selbst arbeiten of Menschen beraten missen.

Geschäftsantwortkarte

Porto vom Empfänger bezahlt

Carte commerciale-réponse

Port payé par le destinataire

Cartolina commerciale-risposta

Tassa pagata dal destinatario

Nicht frankieren Ne pas affranchi Non affrancare

Name

Vorname

Strasse

PLZ/Wohnort

Beruf

Ich bin oder war Teilnehmer an anderen Onken-Kursen:

□ nein □ ja, Stud.-Nr.

Unterschrift des Studierenden (bzw. des Vaters oder Vormundes bei Minderjährigen) Lehrinstitut Onker 8280 <u>Kreuzlingen</u>