

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 23 (1950)
Heft: 11

Buchbesprechung: Das Buch für uns

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: 18.04.2026

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

l'écouteur, minuscule, est tout entier logé dans le tuyau de l'oreille! Le record appartient incontestablement à ce poste-émetteur qui se réduit à une seule lampe, portant les circuits gravés sur le verre: cet émetteur-phénomène n'excède pas les dimensions d'un bâton de rouge à lèvres!

Désormais, il est possible à deux personnes, au milieu

d'une foule, de converser sans être entendues. Plus besoin de clins d'yeux ni d'alphabet Morse sournoisement pianoté sous la table! La tragique admonition de Néron: «J'entendrai des regards que vous croirez muets!» a perdu toute signification et les juges d'instruction, lors des confrontations, feront sagement de se méfier!

DAS BUCH FÜR UNS

Schule des Funktechnikern. Bearbeitet von den Herren Hanns Günther und Ing. Heinz Richter, liegen heute die zwei ersten Bände der «Schule des Funktechnikern» in der siebenten Auflage vor. Diese Neuauflage ist kein Nachdruck früherer Ausgaben, sondern sie wurde vor dem Druck völlig neu bearbeitet und auf den jüngsten Stand der technischen und wissenschaftlichen Entwicklung nachgearbeitet. Die gesamten vier Bände der «Schule des Funktechnikern» bieten eine vollständige Berufsausbildung im Selbststudium, die derjenigen an einer Hochschule kaum nachstehen dürfte, sofern der Schüler aufrichtig bemüht ist, das ihm gegebene Material mit ehrlichem Bemühen durcharbeiten. Alle vier Bände dieses Lehrwerkes werden etwa 1400 Seiten mit rund 1700 Abbildungen im Text umfassen. Der Preis der bis jetzt erschienenen beiden Bände beträgt je DM 36.— in Halbleinen. Das Werk kann aber auch in etwa 15 Lieferungen zu je DM 7.50 bezogen werden. Herausgeber ist die Franckh'sche Verlagshandlung in Stuttgart. — **Band I: Grundlagen.** Der erste Band ist in vier Teile gegliedert, die folgende Gebiete umfassen: Die Funktechnik als Beruf; Einführung in die Mathematik für Funktechnikern; Grundlagen der Elektrizitätslehre und der Lehre vom Magnetismus für Funktechnikern; Die handwerklichen Grundlagen der Funktechnik. Diese vier Teile des ersten Bandes geben die Grundlagen der theoretischen und handwerklichen Kenntnisse für die Arbeiten der weiteren drei Bände. Der Lehrstoff ist kurzweilig und ansprechend gestaltet und kann vom aufmerksamen Schüler ohne besondere Mühe aufgenommen und verarbeitet werden. Überall im Text eingeschaltete Aufgaben zwingen zum selbständigen Denken und dienen zugleich zur Kontrolle des bisher Gelernten. Anschauliche Zeichnungen und graphische Tabellen in klarer Ausführung helfen mit, die Verständlichkeit des Textes zu erhöhen und das Lernen zu vereinfachen. — **Band II: Sender und Empfänger.** Dieser Band ist ebenso sauber und anschaulich gestaltet wie der erste. Er ist auf dem Inhalt des ersten aufgebaut und führt uns in die Technik der Sender und Empfänger ein. Wir möchten als Dokumentation des überaus reichen Inhaltes einige der Kapitelüberschriften herausgreifen: Wichtige empfangstechnische Begriffe; Die Verstärkung; Antenne und Erde; Die Geradeempfänger; Die Überlagerungsempfänger; Neuzeitliche elektrische Empfangshilfsschaltungen usw. — Wir möchten es nicht unterlassen, allen unseren Lesern dieses bedeutende Werk bestens zu empfehlen; den Anfängern dient es als unerlässliche Einführung in die Funktechnik, und den Fortgeschrittenen ist es ein Weg zur Vervollkommnung ihres Wissens.

Karte und Kompass. In einem Sonderheft des Jahres 1948 haben wir unsere Leser mit der Entstehung und der Ausführung unserer Landkarten vertraut gemacht, ohne dass es uns möglich gewesen wäre, Ihnen auch über den Gebrauch unserer vorzüglichen Landeskarten mehr zu sagen. Unsere besten Karten sind wertlos, wenn wir nicht verstehen, mit Ihnen umzugehen. Um das zu lernen, braucht es nicht mehr als eine gründliche und ebenso volkstümliche Einführung. Diese Einführung erhalten wir durch den Band 8 der Hallwag-Taschenbücherei: «Karte und Kompass», von Karl Thöne. Das Büchlein weist uns auf etwa 80 Seiten und 50 Bildern den Weg zum einwandfreien Gebrauch von Karte und Kompass. Dem Soldaten, dem Berggänger und Skifahrer bringt es Anregungen und Anleitungen zum Gebrauch von Karte und Kompass in Hülle und Fülle. Es gibt Auskunft auf unzählige Fragen: Welcher Kompass kann uns am besten dienen? Was und wie misst man mit dem Kompass? Wie wird ein Hindernis umgangen? Wie zeichnen wir eine Landschaftskizze? Wie orientieren wir uns nach der Sonne und wie nach den Sternen? Alle diese Probleme sind keine Fragen mehr, wenn wir das Bändchen «Karte und Kompass» durchstudiert haben. Es ist sauber gedruckt, mit festem Kartondeckel versehen und kostet nur Fr. 2.80.

Die geheime Front. Aus dem Europa-Verlag in Zürich liegt ein Buch vor, das unser ungeteiltes Interesse finden dürfte, wurde es doch von einem der engsten Mitarbeiter des letzten Chefs des deutschen Nachrichtendienstes geschrieben. Walter Hagen, der Autor, gibt in seinem Werk eine umfassende und sachliche Darstellung der Organisation, der Pläne und der Aktionen des berüchtigten deutschen Geheimdienstes. Sehr sympathisch ist die ruhige, von jeder Sensation entfernte Sprache, die wir sonst leider auf dem Gebiet der Spionageliteratur kaum kennen. Hagen sucht keine Sensationen, sondern will nichts anderes sein als Chronist der Geschehnisse hinter den Kulissen des zweiten Weltkrieges. Die verschiedenen Kapitel sind den Ereignissen der Tschechoslowakei, in Jugoslawien, Rumänien, Bulgarien, Ungarn und Italien gewidmet; daneben erhalten wir noch eingehende Beschreibungen derjenigen Männer, die das riesenhafte Gebilde des deutschen Geheimdienstes im zweiten Weltkrieg aufbauten und leiteten. Das Buch öffnet uns viele Neuigkeiten und stellt Aktionen dar, die bis vor kurzem noch von einem Schleier der Unklarheit verborgen blieben. So hilft es mit, das historische Bild der jüngsten Vergangenheit zu formen. Die Tatsache, dass der Verfasser Chronist und Augenzeuge in einer Person ist, versetzt ihn in die seltene Lage, neben den Erlebnissen auch die Hintergründe und Auswirkungen geheimer, politischer und militärischer Vorgänge zu beschreiben. Dadurch erhält dieses äusserst interessante und zudem spannende Buch seinen dokumentarischen Wert.

Sektionsmitteilungen

Zentralvorstand des EVU, offizielle Adresse: Sekretariat, Nordstrasse 195, Zürich 37, Telefon E. Egli, Privat 26 84 00, Geschäft 32 37 00 (intern 541), Postcheckkonto VIII 25 090
 Zentralkassier: P. Peterhans, Kaserne Frauenfeld, Telefon Geschäft (054) 7 15 55
 Zentralverkehrsleiter-Tg.: H. Wagner, Sänthisstrasse 10, Rapperswil, Telefon Geschäft (055) 2 11 22
 Zentralverkehrsleiter-Fk.: W. Stricker, Burgunderstrasse 20, Solothurn, Telefon Geschäft (065) 2 11 21, Privat (065) 2 13 96
 Zentralmaterialverwalter: P. Riessen, Zähringerstr. 60, Bern, Telefon Geschäft (031) 3 98 01 (intern 507), Privat (031) 2 01 17

Zentralvorstand

Einführungskurse zur Vorbereitung auf die Amateur-Fk.-Prüfung. Verschiedene Anfragen und Anmeldungen zu diesen Einführungskursen veranlassen den ZV, zu der im «Pionier» Nr. 9/1950, Seite 223, erschienenen Bekanntmachung der Abteilung für Flugwesen und Fliegerabwehr noch folgende ergänzende Mitteilung zu machen:

Die Einführungskurse zur Vorbereitung auf die Amateur-Fk.-Prüfung können nur in denjenigen Sektionen durchgeführt werden, denen eine Ortsgruppe der Angehörigen der Fl.- und Flab.-Üm.Trp. angeschlossen ist (Basel, Bern, Biel, Emmental, Genf, Uster, Vaudoise, Winterthur und Zürich). Eine Abgabe der Fk.-Sta. SCR-274 an andere Sektionen ist aus-

geschlossen. Interessenten anderer, benachbarter Sektionen haben jedoch die Möglichkeit, den Kurs in einer der oben genannten Sektionen zu besuchen. Der Besuch dieser Einführungskurse sei möglichst vielen Mitgliedern bestens empfohlen.

Wegleitung Nr. 1. Wir möchten den Sektionsvorständen wieder einmal das Studium der «Wegleitung Nr. 1» ans Herz legen und bitten, sich namentlich die Termine besser einzuprägen.

Felddienst- und Verbindungsübungen, deren Übungsberichte noch ausstehen, werden **nicht** entschädigt; ausserdem haben die Sektionen mit der Sperrung der weiteren Materialabgabe zu rechnen.

Bei dieser Gelegenheit machen wir noch speziell darauf aufmerksam,