

# Was bedeutet...

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen**

Band (Jahr): **24 (1951)**

Heft 5

PDF erstellt am: **09.08.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

sektion für das laufende Geschäftsjahr wurde die Sektion Schaffhausen bestimmt.

Der einzige Punkt, der Anlass zu einer grösseren Diskussion bot, war die Aussprache über die Werbeaktionen des EVU. Zentralsekretär Egli orientierte über die Ergebnisse der letztjährigen Werbeaktionen, die sehr unbefriedigend waren. Der Zentralpräsident stellte an den anwesenden Waffenchef die Anfrage, ob es möglich wäre, in den Funker- und Telegraphenrekutenschulen über die Zwecke des EVU zu referieren, um dort neue Mitglieder zu gewinnen. Ein Delegierter wünscht, dass nicht nur bei den jungen Jahrgängen geworben wird, sondern dass sich die Werbung eben so sehr auf die älteren Jahrgänge erstreckt. Oberstdiv. Büttikofer erinnert daran, wie heute eine ausserdienstliche Betätigung unserer Wehrmänner notwendig ist, wenn unsere Wehrkraft erhalten bleiben soll. Die Fortschritte in der Waffen- und Geräteentwicklung sind gegenwärtig ausserordentlich rapid und die Technik entwickelt sich innerhalb der Armee ganz enorm. Eine freiwillige, ausserdienstliche Mitarbeit ist heute unerlässlich, wenn sich das Milizsystem bewähren soll. Es sollte wie die gesetzliche Schiesspflicht, für uns eine gesetzliche Funkpflicht geben, oder die Schiesspflicht der Funker durch die Funkpflicht ersetzt werden. Hptm. Suter bittet die Delegierten, dem Zentralvorstand für die Werbung freie Hand zu lassen, damit die diesem am wirkungsvollsten erscheinende Werbeart in Verbindung mit der Abteilung für Uemtrp. durchgeführt werden kann. Trotzdem wird den Sektionen wie bisher das übliche Werbematerial weiterhin zugestellt werden.

Zentralsekretär Egli gab den Delegierten einen Überblick über den gegenwärtigen Stand der Vorbereitungen für die SUT 1952 in Biel. Ein Delegierter wünschte Aufklärung über die Kosten für die Teilnehmer der SUT. Der als Gast anwesende Zentralkassier des SUOV, Fw. Zimmerli, konnte über diesen Punkt einige Angaben machen und gab der Überzeugung Ausdruck, dass das Organisationskomitee alles unternehmen wird, um die Kosten für die Teilnehmer möglichst niedrig zu halten. Zudem sollen zu den nächsten SUT auch die Artillerie, die Fouriere, Offiziere und FHD zugezogen werden, damit die SUT zu einer Demonstration unserer ausserdienstlichen Tätigkeit werden wird.

Hptm. Suter konnte den Delegierten noch einige Angaben über das neue Materialreglement machen, das nun alle Bestimmungen über die kostenlose und rechnungspflichtige Abgabe von Material enthalten wird. Das Reglement ist fertiggestellt und soll bald an die Sektionen abgegeben werden.

Nachdem der Zentralvorstand noch einige Anfragen von Delegierten beantwortet hatte und selbst noch mit einigen Mitteilungen aufwartete, war die Traktandenliste der diesjährigen Delegiertenversammlung erschöpft.

Nochmals ergriff der Waffenchef das Wort zu einigen Bemerkungen über die Weltlage und die Stellung der Schweiz zwischen den zänkischen Mächtegruppen in Europa. Er ermunterte die Delegierten und Mitglieder des Verbandes zur kraftvollen Weiterarbeit und wünschte dem Verband in seinen Bestrebungen gutes Gelingen.

Hptm. Suter konnte um 12.50 Uhr die wohlverlaufene Delegiertenversammlung offiziell schliessen.

Im Jahre 1952 werden sich die Verbandsdelegierten in Bern treffen, wo die grosse Feier zum 25. Gründungstag des EVU stattfinden wird. Hoffentlich gelingt es den Bernern, dafür zu sorgen, dass auch die nächste Delegiertenversammlung und schon ihr Vorabend in ebenso guter Erinnerung bleiben werden, wie die gastlichen Tage in Winterthur.

ah.

## Was bedeutet . . .

. . . **Code**. Bezeichnung für Tabellen oder Listen mit Abkürzungen oder geheimen Schlüsselworten.

\*

. . . **Eisen-Nickel-Akkumulator** (auch Edisonakkumulator), Vorteile: kleines Gewicht, Unempfindlichkeit gegen mechanische und elektrische Stösse, einfache Wartung (seltene Nachfüllung).

\*

. . . **Kondensator**. Gerät zur Speicherung elektrischer Ladungen in der Form zweier durch ein Dielektrikum (Isolator) getrennter Leiter. Je nach Ausführung, unterscheidet man Dreh-, Block-, Roll- und Elektrolyt-Kondensatoren.

\*

. . . **Wellen** (elektrische Wellen). Elektromagnetisches oder elektrisches Wechselfeld von in der Regel sinusförmigem zeitlichem Verlauf. Auch die elektrischen Wellen sind durch Fortpflanzungsgeschwindigkeit und Wellenlänge charakterisiert. Sie pflanzen sich auf Leitern fort und breiten sich im freien Raum mit Lichtgeschwindigkeit aus. Ausbreitungseigenschaften, Absorption, Reflexion und Beugung sind stark verschieden, je nach der Frequenz der Wellen.

\*

Wo finden wir diese kurzgefassten, charakteristischen Angaben? Wo schlagen wir nach, um über einen unklaren oder unbekanntem Begriff aus allen Gebieten des Wissens Klarheit zu erhalten? Wer vermittelt uns zuverlässige Einzelheiten aus der grossen Welt und dem vielfältigen Reich der Natur, über die Völker der Erde, ihre Entdecker und Forscher, über alle Wissenschaften, ihre Lehren, Werke und Vertreter? Wer gibt uns einen umfassenden Einblick in die Biologie und die Technik früherer Jahre und der Neuzeit? Alle diese Angaben sind dem bereits berühmten «Schweizer Lexikon in zwei Bänden» entnommen, das in seiner vorliegenden Art als ein einmaliges Werk angesprochen werden darf. Dieses Lexikon enthält präzise und klar das universelle Wissen unserer Zeit. Es ist wirklich im Dienste des Benützers geschaffen: ein Werk der Auskunft für jedermann, für Frau und Mann jeden Berufes und jeden Standes. Der Umfang der beiden Bände beträgt rund 2000 zweiseitige, grossformatige Seiten, auf denen 64 000 Stichwörter, 3000 Textbilder, Zeichnungen, Tabellen und Karten Platz gefunden haben. 55 vier- bis sechsfarbige Bilder und 134 einfarbige ganzseitige Bilder auf bestem Kunstdruckpapier sowie zwei grosse achtfarbige Landkarten erhöhen den dokumentarischen Wert dieses Lexikons. Was die beiden Bände aber besonders wertvoll macht, sind die vorzüglichen Literaturhinweise, die uns überall mitteilen, wo wir über die betreffenden Gebiete ausführliche Beschreibungen und Abhandlungen finden können. Das «Schweizer Lexikon in zwei Bänden» ist manchem mehrbändigen Werk überlegen, da es mit grosser Umsicht und Sorgfalt betreut wurde, und gerade deshalb verdient es die grösste Beachtung. Es ist ein neuer dokumentarischer Beweis für gute Schweizer Qualität: der Aufbau und Inhalt legen Zeugnis ab für das Können der Redaktoren, und der Druck darf als eine Meisterleistung unserer Buchdruckergilde angesprochen werden. Die Leinenausgabe kostet pro Band Fr. 54.— plus Wust und kann durch die Buchhandlungen bezogen werden. Erschienen ist das «Schweizer Lexikon in zwei Bänden» im Encyclopedisch-Verlag in Zürich.