Panorama

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **58 (1985)**

Heft 3

PDF erstellt am: **24.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

sur une crise de conscience grave et 113 (1983: 128; 1982: 126) ont agi pour les mêmes motifs, mais sans crise de conscience grave. Dans 55 cas (1983: 74; 1982: 85), des raisons politiques étaient prépondérantes.
Au nombre total figurent 45 cas de militaires qui, pour divers motifs, ne sont pas entrés en service pour accomplir une école de sous-officiers et 24 qui ont refusé un service armé.
En outre, 469 demandes (1983: 547) ont été faites durant l'année considérée en vue d'effectuer un service non armé pour des motifs de conscience. Sur ce nombre, 201 (108) ont été accordées en première instance et 197 (315) refusées. 27 (116) recours sur 127 (269) ont été admis et 33 (136) refusés. Les autres demandes et recours sont encore en grande partie en suspens. Quelques-uns ont été soit retirés ou déclarés sans objet pour des raisons d'inaptitude au sercice et au tir ou pour un transfert dans un service complémentaire.

Für zusätzliche Auskünfte:
- Brigadier Raphael Barras, Oberauditor, 031 67 33 01 (betreffend Dienstverweigerer)
- lic. iur. Giancarlo Buletti, Chef Sektion Armeebelange I, Direktion der Eidg. Militärverwaltung, 031 67 50 39 (Waffenloser Militärdienst)
- Hermann Kernen, Chef Sektion Rechnungswesen, Oberkriegskommissariat, 031 67 43 01 (Dienstleistungen)

Auch 1985 wieder Unteroffiziersschulen für Studenten

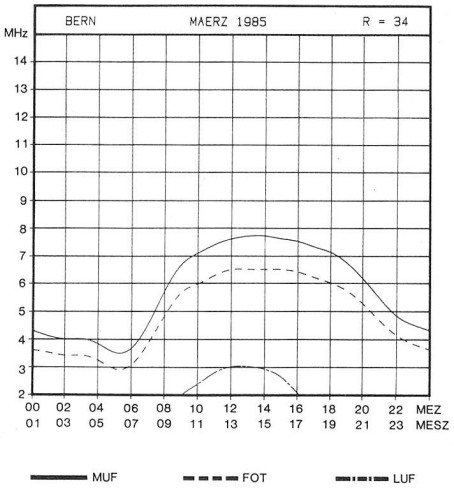
Um Studenten eine bessere Koordination ihrer militärischen Beförderungsdienste mit dem Studium zu ermöglichen, werden auch 1985 von einzelnen Bundesämtern des Eidgenössischen Militärdepartements Unteroffiziersschulen (UOS) in den Hochschulferien durchgeführt. Vom 4. bis 30. März 1985 finden statt: Artillerie UOS 38 in Bière (1984 mit 34 Teilnehmern), Genie UOS 58 in Brugg (1984: 16), Übermittlungstruppen UOS 65 in Bülach (1984: 12), Sanitätstruppen UOS 69 in Melchtal (1984 73) und Luftschutztruppen UOS 78 in Wangen an der Aare (1984 nicht durchgeführt). Die Einberufung zu diesen UOS ist auf Studenten beschränkt, die sich verpflichten, ihren Korporalsgrad in den Sommer-Rekrutenschulen 1985 abzuverdienen.
Zudem findet vom 7.10. bis 2.11.1985 in Losone die San UOS 269 statt, die 1984 von 127 Studenten der Humanmedizin, Zahnheilkunde und Pharmazie besucht wurde.

Des écoles de sous-officiers pour étudiants aussi en 1985

Afin de permettre aux étudiants de mieux coordonner leurs services d'avancement militaire avec leurs études, plusieurs offices fédéraux du Département militaire fédéral organisent, en 1985 à nouveau, des écoles de sous-officiers (ESO) pour étudiants pendant la période des vacances universitaires. Ainsi, entre le 4 et le 30 mars 1985 les écoles suivantes auront lieu: ESO d'artillerie 38 à Bière (34 participants en 1984), ESO des Troupes du génie 58 à Brugg (1984: 16), ESO des troupes de transmission 65 à Bulach (1984: 12), ESO des troupes sanitaires 69 à Melchtal (1984: 73) et ESO des troupes de protection aérienne 78 à Wangen an der Aare (n'a pas eu lieu en 1984). La convocation à ces ESO est limitée aux seuls étudiants qui s'engagent à payer leur grade de caporal dans une école de recrues pendant l'été 1985.

En outre, une ESO des troupes sanitaires 269 aura lieu à Losone du 7.10. au 2.11.1985; en 1984, 127 étudiants en médecine, médecine dentaire et pharmacie y ont participé.

Frequenzprognose März 1985



Definition der Werte:

R Prognostizierte, ausgeglichene Zürcher Sonnenfleckenrelativzahl

MUF (Maximum Usable Frequency) Medianwert der Standard-MUF nach CCIR

FOT (Frequence Optimum de Travail) Günstige Arbeitsfrequenz, 85% des Medianwertes der Standard-MUF, entspricht demjenigen Wert der MUF, der im Monat in 90% der Zeit erreicht oder überschritten wird.

LUF (Lowest Useful Frequency) Medianwert der tiefsten noch brauchbaren Frequenz für eine effektiv abgestrahlte Sendeleistung von 100 W und eine Empfangsfeldstärke von 10 dB über 1 µV/m

Mitgeteilt vom Bundesamt für Übermittlungstruppen, Sektion Planung ●

PANORAMA

Elektrisch leitende Leiterplattenbehälter

Die Weiterentwicklung elektronischer Mikroschaltkreise macht rasche Fortschritte. Mit jeder neuen Chip-Generation steigen Integrationsdichte und Leistungsfähigkeit der elektronischen Heinzelmännchen. Trotz vieler Vorteile bringt dieser anhaltende Trend auch Probleme mit sich, werden doch die hochkomplizierten Halbleiterschaltkreise zunehmend empfindlicher und müssen bei der Herstellung, Verarbeitung, Lagerung und während der Servicearbeiten geschützt werden.
Schlimmster Feind der elektronischen Teile ist die Elektrostatik, die es deshalb in allen Bereichen des Betriebs zu vermeiden gilt. Jeder Elektronik-Produktionsbetrieb kennt die Schwierigkeiten bei der Verarbeitung von Leiterplatten mit CMOS- oder MOS-FET-Bauteilen, die ganz besonderer Sorgfalt bei Verarbeitung, Transport und Lagerung bedürfen.
Die ideale Lösung dieses Problems bietet ein neuentwickeltes Leiterplatten-Behältersystem aus stabilem, elektrisch leitfähigem Kunststoff. Die genormten Systembehälter mit der Grundfläche 30×40 cm oder 40×60 cm sind in verschiedenen Höhen erhältlich und mit allen Euro-Normsystemen kompatibel. Eine sinnvolle Systemergänzung sind die ebenfalls leitfähigen Behälterdeckel und verstellbaren Leiterplattenhalter, die sich stufenlos an alle Leiterplattengrössen anpassen lassen. Am Arbeitsplatz können die Leiterplattenhalter aufgestellt oder platzsparend gestapelt werden. Dieses neue Systemprogramm entspricht in allen Punkten den Marktbedürfnissen der Elektronikindustrie. Die Qualitätsprodukte werden durch ein bekanntes Kunststoffwerk in der Schweiz hergestellt. Den Vertrieb übernimmt eine im Elektroniksektor etablierte Handelsfirma mit Sitz in Rüschlikon.

Leiterplattenbehälter aus leitfähigem Kunststoff bieten Schutz gegen mechanische und elektrostatische Einflüsse.

Informationen über technische Neuheiten

- AEG-Telefunken: Infrarot-Datenübertragung zur Steuerung von Elektrohängebahnen; Ergebnisse aus Forschung und Entwicklung; Elektrische Ausrüstung für Meteor II; Messung von Ölspuren im Ballastwasser von Tankern; Elektrische Ausrüstung für ägyptische Rohrzuckerfabrik.
- Elektrona: MBB-ERNO und ANT bauen für die Bundespost drei Fernmeldesatelliten vom Typ DFS «Kopernikus»; Stadtweites Personenrufnetz für Saudi-Arabien.
- Digicomp AG: ImageAction – Software für IBM-PC ein Bildverarbeitungs-Software-Paket.

- Du Pont: Neuer Name für den Bereich Steckverbinder d/f; «Teflon» FEP verbessert die Leistungsfähigkeit von Mikrophonen d/f.
- Panasonic: VHS-Kamerarecorder mit Normalkassetten; Videovergnügen in einer Hand.
- Sennheiser: Kopfhörer Testsieger in «What Hi-Fi?»
- Siemens-Albis: Super(ink)jetdrucker mit 32 Düsen, Tintendruck in Korrespondenzqualität.

Die ausführlichen Mitteilungen, zum Teil mit Fotos, können bei der Redaktion PIONIER, Postfach, 4434 Hölstein, bezogen werden.

Mutationen bei Schulkommandi auf 1.1.1985 (Auszug)

Offiziersschulen (OS)

Übermittlungstruppen OS Bülach: Oberst i Gst Bernhard Fürer statt Oberst i Gst V. Thoma

Kaderschulen für höhere Unteroffiziere

Feldweibelschulen Thun: Oberst Andreas Schweizer statt Oberst A. Zumthurm
Fourierschulen Bern: Major Kurt Ramseyer statt Major i Gst M. Rusch

Unteroffiziers- und Rekrutenschulen (UOS/RS)

Artillerie UOS/RS 31/231 Bière: Oberst Jacques Pellaton statt Oberst P. Huber
Übermittlungstruppen UOS/RS 62/262 Kloten: Major René Wyder statt Oberst i Gst B. Fürer
Übermittlungstruppen UOS/RS 63/263 Bülach: Oberstlt i Gst Heinz Stutz statt Oberst A. Egger

EMD

Neuunterstellung der Aushebung

Der Bundesrat hat die Dienstordnung des Eidgenössischen Militärdepartementes (EMD) (SR 510.21) sowie die Verordnung über die Aushebung der Wehrpflichtigen (SR 511.11) in dem Sinn geändert, dass die bisher der Gruppe für Generalstabsdienste unterstellte Aushebung ab 1. Januar 1985 der Gruppe für Ausbildung zugeordnet wird. Er hat damit der Tatsache Rechnung getragen, dass Aushebung und Ausbildung in den Rekrutenschulen in einem direkten Zusammenhang stehen und die Aushebungstätigkeit in verschiedener Hinsicht durch die Bedürfnisse der Ausbildung beeinflusst wird.
Für zusätzliche Auskünfte: Giancarlo Buletti, lic. iur., Sektionschef Armeebelange DMV, Telefon 031 67 50 39.

Büchermarkt

- Broschüre **Einführung in die Gesamtverteidigung,** erhältlich in deutscher, französischer und italienischer Sprache bei der Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale EDMZ, 3000 Bern (Einzelexemplare gratis).

- Neuerscheinungen Verlag Huber & Co. AG, Frauenfeld: **Logistik für jedermann,** von Divisionär Edmund Müller verfasst für Interessenten von militärischer oder ziviler Gesamtverteidigung; ebenso für Fachleute aus der Wirtschaft. (Fr. 34.–)

  Informieren – aber wie? von Oberstleutnant Marcus Knill; ein Handbuch für Führungskräfte aus Wirtschaft, Militär und Verwaltung zur Verbesserung der Informationspraxis und Public Relations. (Fr. 34.–)

- **Militärisches Planungs- und Führungshandbuch für Kader.** Für höhere Unteroffiziere und Offiziere aller Stufen. Zu beziehen: Offiziersgesellschaft Chur und Umgebung, «Handbuch», Postfach, 7001 Chur, zum Preis von Fr. 15.–.

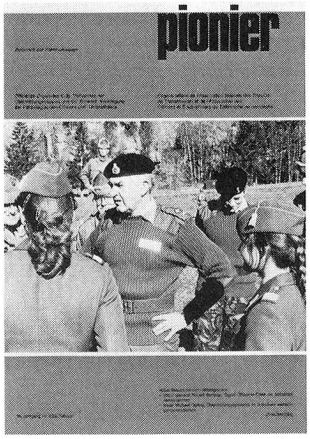
> On ne voit vieillir que les autres
> André Malraux

RADIOWELT – Unabhängige Fachzeitschrift für internationale Kommunikation, Kurzwellen, Technik, Test, und Utility.

Probenummer: Schweizredaktion, Chr. Schaffner, Postfach 149, 4125 Riehen 1, Telefon 061 67 39 14

In dieser Pionier-Ausgabe finden Sie eine Beilage der WEKA-Verlag AG, Postfach, 8047 Zürich

pionier



PIONIER Februar 1985

PIONIER Februar 1985 – Hoher Besuch bei den «Silbergrauen» – Srechfunk auch für Nichtspezialisten – Transmission dans l'armée française V – FTG/ASTT-AFTT-EVU-Regionaljournal

Gratis-Probeabonnement während der nächsten drei Monate:

Bitte senden Sie mir gratis den PIONIER an:

Name _____ Vorname _____

Strasse _____ PLZ/Ort _____

Einsenden an: Redaktion PIONIER, Postfach, 4434 Hölstein