

Zeitschrift: Übermittler = Transmissions = Transmissioni
Herausgeber: Eidgenössischer Verband der Übermittlungstruppen; Schweiz.
Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 3 (1995)
Heft: 2

Rubrik: Veranstaltungen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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

Veranstaltungen

Vorlesungen

Einladung zu den Vorlesungen an der Abteilung für Militär- wissenschaften, ETH Zürich

Zusammenfassung der Vorträge INFORMATIONSTECHNIK UND ARMEE im Wintersemester 1994/95

Technik und Einsatz der faser- optischen Uebertragungssysteme

22.02.95 Dr.J.Lüthi,Huber&Suhner AG

Ausgehend von einer prinzipiellen Beschreibung der optischen Uebertragung werden die Technik und Einsatzgebiete der faseroptischen Uebertragungssysteme aufgezeigt. Unter unterschiedlichen funktionsfähigen Systemen werden im vorliegenden Vortrag schwerpunktmässig diejenigen betrachtet, die heute tatsächlich zum Einsatz gelangen. Dabei wird auch zu dem "State of the art" der elektro-optischen Komponenten ein Einblick gewährt.

Es wird anschliessend gezeigt, dass die faseroptischen Systeme für zahlreiche Anwendungen mit wesentlichen Vorteilen im Vergleich zu konventionellen elektrischen Systemen eingesetzt werden können.

Zum Schluss wird eine Diskussion über die Entwicklungstendenz des Einsatzes der faseroptischen Uebertragungstechnik durchgeführt.

ausserdienstliche Tätigkeiten

**Winterwettkämpfe FAK 2
in Andermatt**
24. -25. Februar 1995

**Winter-Patr-Wettkampf FAK 4
in Urnäsch/Schwägalp**
25. Februar 1995

SOISM 1995 in Brig/Visp
3.-5. März 1995

**Winter Triathlon FAK 2
in Bödeli/Sörenberg**
4. März 1995

**28. Toggenburger Waffenlauf
in Lichtensteig**
5. März 1995

**Winter-Armee-Meisterschaften
in Andermatt**
17. - 18. März 1995

**Sternmarsch der Blauen Truppen
Ziel: Thun**
18. März 1995

**Winter-Geb-Ausb Kurs
in Oberalp**
18. - 24. März 1995

36. St.Galler Waffenlauf
19. März 1995

**24ème Trophée du Mont d'or
La Lécherette VD**
19. März 1995

**CISM Ski WM
in Andermatt**
21. - 26. März 1995

**54. SM Militär-Wintermehrkampf
in Grindelwald**
31.März - 2. April 1995

47e course militaire Neuchâtel
2. April 1995

**Sommer Sportkurs I
in Sumiswald**
4. - 5. April 1995

**Sommer Sportkurs II
in Sumiswald**
6. -7. April 1995

**Gesamtschweizerische Jungmitgliederübung
Exercice pour les jeunes membres de toute la Suisse
Esercizio per i giovani membri di tutta la Svizzera**

**"RHENO"
27. / 28. Mai 1995**

Anmeldungen bis spätestens 20. Februar 1995 an:

Lt Peter Müller, Uebungsleiter, Klostersgut 16, 9459 Altstätten