Zeitschrift: Übermittler = Transmissions = Transmissioni

Herausgeber: Eidgenössischer Verband der Übermittlungstruppen; Schweiz.

Vereinigung der Feldtelegrafen-Offiziere und -Unteroffiziere

Band: 3 (1995)

Heft: 3

Rubrik: Veranstaltungen

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: 22.10.2025

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

Vorlesungen

Einladung zu den Vorlesungen an der Abteilung für Militärwissenschaften, ETH Zürich

Zusammenfasssung der Vorträge INFORMATIONSTECHNIK UND ARMEE im Wintersemester 1994/95

Technik und Einsatz der faseroptischen 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 schwerpuntmässig diejenigen betrachtet, die heute tatsächlich zum Einatzgelangen. 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

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

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

4. Watz 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

Schw. Sanitätstage in Emmen 3.- 8. Mai 1995

Schwellercup in Bern 6. Mai 1995

36. Berner Zwei-Tage-Marsch 13.- 14. Mai 1995

Feldschiessen 19. -21. Mai 1995

17. Nidwaldner Mehrkampf 27. Mai 1995

Mrasch "Pre Nimega" in Malnate I 28. Mai 1995

Rad-Kriterium in Reiden 28. Mai 1995

EVU-VERANSTALTUNGSKALENDER (Zentralvorstand)

Zentralfachtechnischer Kurs Krypto-Fax-86 Samstag 13. Mai 1995