**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des

Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises

électriques suisses

**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer

Elektrizitätsunternehmen

**Band:** 81 (1990)

Heft: 9

**Rubrik:** Technik und Wissenschaft = Techniques et sciences

### 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:** 29.11.2025

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

### Neue Büros für Telegyr

Die Landis & Gyr Energy Management (Schweiz) AG, ein Unternehmen des Landis & Gyr-Konzerns, hat im Kanton Aargau eine Abteilung für den Verkauf und die Projektierung von

Gesamtanlagen für die Fernwirk- und Netzleittechnik eröffnet. Die neuen Büros befinden sich an der Mitteldorfstrasse 37/39 in Buchs (bis anhin Herzogstrasse, Aarau). Die Abteilung in Buchs projektiert und vertreibt Fernwirk- und Netzleitsysteme der Reihe Telegyr. Diese regeln und überwachen Versorgungsnetze für Strom, Gas, Wasser und Fernwärme.

# Technik und Wissenschaft Techniques et sciences

## Neuer Studiengang an der Ingenieurschule Chur

Am 5. November 1990 beginnt der erste Studiengang der Tagesabteilung Telecom an der Ingenieurschule HTL Chur. Das Ausbildungsangebot dieser neuen Studienrichtung entspricht dem wachsenden Bedürfnis nach Ingenieuren mit vertieften Fachkenntnissen der modernen Telekommunikation und der Informatik.

Die Ingenieurschule HTL Chur ist eine privatrechtlich organisierte Höhere Technische Lehranstalt im Sinne von Art. 59 des Bundesgesetzes über die Berufsbildung vom 19.4.1978. Sie führt als Abendschule seit über 25 Jahren erfolgreich die Abteilungen Architektur, Bauingenieurwesen, Chemie, Elektrotechnik (Energietechnik/Automation), Elektrotechnik (Nachrichtentechnik/Informatik) und Maschinenbau. Im Herbst 1988 wurde die Schule durch die Höhere Wirtschafts- und Verwaltungsschule Chur zur HTL/-HWV Chur erweitert. Am 11. Mai 1989 genehmigte der Vorstand des Vereins HTL/HWV Chur den Zusammenarbeitsvertrag mit den PTT-Betrieben, Fernmeldedirektion Chur, mit dem Ziel, eine Tagesabteilung Telecom mit den Ausbildungsschwerpunkten Telekommunikation und Informatik aufzubauen. Die PTT-Betriebe stellen dabei die Räumlichkeiten und technischen Anlage für die Praktika Telekommunikation zur Verfügung und gewährleisten deren Betrieb und Unterhalt sowie die Unterstützung der Dozenten in der Vorbereitung und Durchführung der Praktika.

Das Tagesstudium an der Abteilung Telecom der Ingenieurschule HTL Chur wird 6 Semester dauern und rund 4500 Lektionen umfassen. Neben der Grundausbildung (1. bis 4. Semester) umfasst das Studium Vertiefungsfächer, die Praktika Telekommunikation und die Semesterarbeit. Das Studium wird am Ende des 6. Semesters mit den Diplomprüfungen und der anschliessenden Diplomarbeit abgeschlossen.

Die Studieninformation und das Anmeldeformular können beim Sekretariat der Ingenieurschule HTL Chur, Ringstrasse 18, 7000 Chur, angefordert werden.

# PTT verbessern UKW-Versorgung

Im Verlaufe dieses Jahres werden die PTT rund 60 neue UKW-Sender einschalten, über 40 davon in der Deutschschweiz, vier in der Romandie und 18 in der Südschweiz. Diese Sender werden noch bestehende Versorgungslücken schliessen und die Programme DRS 1-3, das rätoromanische Programm DRS R, RSR 3 und RSI 1-3 verbreiten.

Mit über 450 UKW-Sendern an 176 Standorten besitzt die Schweiz eines der bestausgebauten und dichtesten UKW-Sendernetze der Welt. Trotzdem bereitet der UKW-Empfang dem Radiohörer in gewissen Regionen der Schweiz Schwierigkeiten, namentlich wenn er mit dem Auto unterwegs ist. Die PTT-Betriebe haben diese Empfangsprobleme eingehend analysiert und erste Verbesserungsmassnahmen wie die Optimierung der Sendeantennen sowie den Bau von Lückenfüllsendern in die Wege geleitet. Weitere Schritte werden demnächst mit der SRG und der Geräteindustrie abgesprochen. Dabei sollen auch die Hörerwünsche möglichst berücksichtigt werden.

### Die Sicherheit geht uns alle an

Wir alle benützen täglich technische Einrichtungen und Geräte: bei der Arbeit im Betrieb, im Haushalt, beim Basteln, bei Sport und Spiel. Es liegt also im Interesse von uns allen, dass technische Produkte Leben und Gesundheit nicht gefährden. Um dies zu erreichen, wurde 1976 das Bundesgesetz über die Sicherheit von technischen Einrichtungen und Geräten (STEG) erlassen. Die von der EKTEG herausgegebene neue Broschüre richtet sich an Hersteller, Importeure, Verkäufer und Vermieter von technischen Einrichtungen und Geräten, an Arbeitgeber und Arbeitnehmer sowie an die Konsumenten. Die Broschüre gibt Auskunft über Zweck und Zielsetzung des STEG, orientiert über die Kontrolle und Prüfung technischer Einrichtungen und Geräte und zeigt, wer für die Sicherheit solcher Produkte verantwortlich ist. Mit dem Leitsatz «Sicherheit muss beim Einkauf beginnen!» werden die Konsumenten aufgefordert, schliesslich sicherheitskonforme Produkte zu kaufen. So kann erreicht werden, dass nur noch Skibindungen, Küchenmaschinen, Holzbearbeitungsmaschinen, Spielzeuge usw. auf den Markt gebracht werden, die den Sicherheitsvorschriften entsprechen. Broschüre und Faltprospekt können kostenlos beim Sekretatiat der EK-TEG, Postfach 2713, 6002 Luzern, bezogen werden.