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:** 82 (1991)

**Heft:** 23

**Rubrik:** Aus- und Weiterbildung = Etudes et perfectionnement

### 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:** 30.11.2025

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

grammierzeit, aufgabenorientierte Programmierung durch textliche und grafische Darstellung mit dem Sprachsystem Elos 1, getestete Programm-Module lassen sich in andere Anwenderprogramme einbinden. Die «Industrie Automation (iA) in Bern, vom 13. bis 16. Oktober 1992, wird auch über die IEC 65A und das Sprachsystem Elos 1 die neuesten Informationen geben können. Die von der P.E. Schall GmbH organisierte SPS-Messe steht unter der fachlichen Betreuung der Sektion 31 des Schweizer Automatik Pool (SAP).

Weitere Informationen durch: Jordi Publipress, Postfach, 3427 Utzenstorf, Tel. 065 45 31 86, Fax 065 45 29 95.

# Aus- und Weiterbildung Etudes et perfectionnement

#### Comett in der Schweiz

Zwei Drittel der industriellen Technologien des Jahres 2000 sind heute noch nicht in Gebrauch... drei von vier Personen, die im Jahre 2000 berufstätig sein werden, arbeiten aber heute schon! Die europäische Industrie muss gegen eine immer strenger werdende Konkurrenz aus aller Welt ankämpfen, vor allem auf dem Gebiet der fortgeschrittenen Technologien. Um die Leistungs- und Wettbewerbsfähigkeit dieser Industrie zu behaupten, wird ein wirksamer und schnellerer Wissensaustausch zwischen Forschung, Lehre und Produktion not-



SwissComett, die nationale Informationsstelle

wendig. Diese Feststellung hat beim Entwurf des zweiten Rahmenprogramms (1987–1991) der europäischen Gemeinschaft zur Gründung im Jahre 1987 des Comett Programms – Community Action Programme in Education and Training for Technology – geführt (auf Deutsch «Programm zur Zusammenarbeit Hochschule-Wirtschaft im Bereich der Aus- und Weiterbildung in den fortgeschrittenen Technologien»).

Comett unterstützt die Zusammenarbeit zwischen wirtschaftlichen und akademischen Kreisen, zur Ausund Weiterbildung sowohl der heutigen wie der künftigen Mitarbeiter. Seit 1990 den Efta-Ländern zugänglich, verfolgt Comett folgende Ziele:

- Aus- und Weiterbildung zur wirtschaftlichen und sozialen Entwicklung der Gemeinschaft;
- Förderung der gemeinsamen Entwicklung von Aus- und Weiterbildungsprogrammen, des Erfahrungsaustausches sowie der optimalen Nutzung der Ressourcen im Bildungsbereich auf Gemeinschaftsebene; dies insbesondere durch die Bildung von grenzübergreifenden, sektoriellen und regionalen Netzen von Aus- und Weiterbildungsvorhaben;
- Deckung des typischen Qualifikationsbedarfs der kleinen und mittleren Unternehmen (KMU);
- Chancengleichheit von Mann und Frau bei der Aus- und Weiterbildung;
- Förderung der europäischen Dimension der Zusammenarbeit zwischen Hochschulen und Wirtschaft im Bereich der Technologie Ausund Weiterbildung, sowie die dessen Anwendung und Transfer.

Die Teilnahme der Schweiz an Comett ist bis heute eher schwach, obwohl es mehrere sehr gute Projekte im Lande gibt. 1991 zum Beispiel werden weniger als 10% des schweizerischen Beitrags an das Programm in Form von Zuschüssen für nationale Projekte zurückfliessen. Die Schweiz ist derzeit das einzige Land in Europa ohne sogenannte Ausbildungspartnerschaften Hochschule-Wirtschaft (APHW). Dies war bisher teilweise erträglich, könnte jedoch dramatische Auswirkungen auf die künftige Teilnahme an Comett haben: da in Zukunft bei Ausschreibungen nur APHW Projekte einreichen dürfen, würden Schweizer Interessenten von ausländischen Initiativen abhängen. Die nächste Antragsrunde, mit Termin am 15. Januar 1992, bietet eine letzte Gelegenheit im Rahmen von dem bis 1994 laufenden Comett II neue APHW zu bilden. Mit guten Projekten hat die Schweiz Chancen auf vier bis sechs APHW, regionale und sektorielle. Der Aufbau von regionalen APHW in der Schweiz hat in Brüssel sogar erste Priorität. Für die neuen sektoriellen APHW sind folgende Gebiete vorrangig: Softwaretechnologie, Chemieindustriewe-Telekommunikation, sen. wandte Elektronik und Starkstromtechnologie. Die Kompetenzen der Schweizer Hochschulen und Unternehmen würden auch die Errichtung von sektoriellen APHW in der Schweiz rechtfertigen.

## Neuer Vorstand der Gruppe «Ingenieure für die Schweiz von morgen»

Anlässlich ihrer Generalversammlung wählte die Gruppe «Ingenieure die Schweiz von morgen» (INGCH) als Nachfolger des turnusgemäss zurücktretenden Hans Rudolf A. Suter, Präsident des Verwaltungsrates von Suter + Suter AG, Dr. Henry Keller, Generaldirektor von Digital Equipment Corp. AG, zum Präsidenten. Der Vorstand der Gruppe setzt sich nun wie folgt zusammen: Dr. Henry Keller, Präsident INGCH, Dr. Fritz Fahrni, Konzernleitungspräsident von Gebr. Sulzer AG, Dr. Thierry Lalive d'Epinay, Generaldirektor von Landis & Gyr AG, Dr. Hannes A. Meyer, stv. Generaldirektor der Rentenanstalt, Rudolf O. Morf, Generaldirektor von Nestlé. Geschäftsführerin ist Marina de Senarclens, Zürich.

Die Gruppe INGCH hat zum Ziel, den qualitativ hochstehenden Ingenieurnachwuchs zu fördern, Jugendliche vermehrt für diesen Beruf zu interessieren sowie junge Frauen für ein Ingenieurstudium zu motivieren.