

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 107 (1989)  
**Heft:** 8

## Sonstiges

### 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:** 22.02.2026

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

## Tagungen/Weiterbildung

### Logistik im Unternehmen

29./30.3. bzw. 13./14.4. 1989, ETH Zürich  
Zunehmend wird erkannt, dass Logistik ein Haupterfolgsfaktor zur Steigerung der operativen Effizienz und strategischen Flexibilität eines Unternehmens ist. Das BWI-Seminar Logistik im Unternehmen gibt hierzu die notwendigen Grundlagen. Am 4-tägigen praxisorientierten Seminar werden die folgenden Themen behandelt:

Bedeutung der Logistik im Unternehmen; organisatorische Eingliederung der Logistik; Beschaffungslogistik; Produktionslogistik (mit Besichtigung); Distributionslogistik; Planung von

Lager- und Kommissioniersystemen (mit Besichtigung); EDV-Support in der Logistik; Controlling in der Logistik.

Das Seminar richtet sich an Führungskräfte aus Technik und Verkauf aller Branchen, die sich mit Beschaffung, dem Materialfluss durch die Produktion sowie der Lagerung und Verteilung irgendwelcher Güter befassen.

**Programm und Anmeldung:** Stiftung für Forschung und Beratung am Betriebswirtschaftlichen Institut der ETH Zürich, Zürichbergstr. 18, 8028 Zürich, Tel. 01/47 08 00, int. 34.

### Object Oriented Requirements Analysis

6 au 10 mars 1989, EPF Lausanne

Ce cours, organisé par le Département d'Informatique de l'EPFL, s'adresse principalement aux ingénieurs et gestionnaires qui ont choisi ou envisagent de choisir une approche orientée objet comme méthodologie de développement de logiciel en Ada. Il s'adresse aussi aux entreprises qui ont choisi Ada pour leurs développements. Les méthodes orientées objets s'avèrent en effet nettement plus adaptées à Ada que les techniques classiques de décomposition fonctionnelle (SASD, SADT...).

Ce cours est donné par *M. Balfour* de la société EVB Software Engineering. Cette société, dont l'animateur *Ed. Berard* est fort connu dans la communauté Ada, a assuré la formation à Ada et à la méthode OOD pour de nombreux contractants du DoD, ainsi que d'importantes compagnies aux USA.

**Renseignements:** J.-D. Decotignie, M. Riese, EPFL-LIT, EL-Ecublens, 1015 Lausanne, Tél. 021/693 39 90 ou 693 27 87, Télécopie 693 46 60.

### Ada Project Management

3 au 5 avril 1989, EPF Lausanne-Ecublens

Ce cours, organisé par le Département d'Informatique de l'EPFL, s'adresse principalement aux ingénieurs et gestionnaires qui envisagent de choisir Ada comme langage de développement de logiciel. Il indique de manière précise et très complète les implications du passage à Ada sur la gestion de projet. Le cours traite de sujets tels que choix des outils, formation des équipes, méthodes d'analyse et de développement, tests, métriques, assurance qualité, documentation.

Ce cours est donné par *M. Firesmith* de la société Advanced Software Technology Specialists.

*M. Firesmith* est président du ACM SIGAda Software Development Standards and Ada Working Group. Il a mis au point la méthode de développement avec Ada utilisée dans le projet AFADTS (Advanced Field Artillery Tactical Data System). Sa taille (plus d'un million de lignes de code) fait de ce projet un des plus importants développements en Ada à ce jour.

**Renseignements:** J.-D. Decotignie, M. Riese, EPFL-LIT, EL-Ecublens, 1015 Lausanne, Tél. 021/693 39 90 ou 693 27 87, Télécopie 693 46 60.

## Vorträge

### Fischwanderung durch die Fischtreppen am Hochrhein.

28.2.1989, 16.15 Uhr im Vortragssaal des EWZ-Gebäudes, Beatenplatz 2, Zürich. Referent: Dr. Erich Staub, Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft.

**Aktuelle Entwicklungsbiete im Raum Bahnhof Oerlikon.** (Stadtentwicklung in

Oerlikon - Interessenkonflikt zwischen Industrie und Quartier?) 28.2.1989, 17-19 Uhr, Rest. «Weisser Wind», Oberdorfstr. 20, 1. Stock, Zürich. Referenten: F. Kühni, Obering. SBB; P. Ess, Stadtbaumeister-Stv.; je ein Vertreter der Industrie und des Quartiers. Leitung: A. Wasserfallen, dipl. Arch. BSA/SIA.

## Veranstaltungskalender

**Die Schweiz und der Europäische Markt 1992, T. 4:** Zur Stellung der Schweiz im europäischen Integrationsprozess, 27.2.89, 17.15-19.00 Uhr, ETH Zürich, Hauptgebäude, Auditorium F 7. **Referent:** Dr. M.A. Corti, Bundesamt für Außenwirtschaft, Bern. **Veranstalter:** SIA-Gruppe der Ingenieure der Industrie Zürich. Abendkasse

**Vertragsgestaltung bei Untertagbauten, 2./3.3.89,** TU München, Südgelände, Hörsaal S 0320. **Veranstalter:** TU München, Institut für Bauingenieurwesen IV, Tunnelbau und Baubetriebslehre

**Muba,** Schweizer Mustermesse, 4./13.3.89, Basel

**Die Schweiz und der Europäische Markt 1992, T. 5:** Sonderfall Schweiz? Die Haltung der anderen EFTA-Staaten, 6.3.89, 17.15-19.00 Uhr, ETH Zürich, Hauptgebäude, Auditorium F7, Referent Dr. A. Streit, Europa-Abteilung des Bundeswirtschaftsministeriums, Bonn. **Veranstalter:** SIA-Gruppe der Ingenieure der Industrie, Zürich. Abendkasse.

**Zuverlässigkeitssprüfung bei Industrieprodukten, 6.3.89, 18.15-20.00 Uhr, Zürich, Haus zum Rüden. Veranstalter:** Techn. Gesellschaft, Zürich, Tel. 01/245 25 99.

**Verbundstrukturen im Maschinenbau. VDI-Werkstofftag 89, 6./7.3.89, München. Veranstalter:** VDI-Gesellschaft Werkstofftechnik

**Modelling of Contaminant Transport in Aquifers and in the Unsaturated Zone, Courses on Ground Water Management, 6./10.3.89, ETH-Hönggerberg. Veranstalter:** Institute of Hydromechanics and Water Resources Management, ETH-Hönggerberg, Zürich

**Journées des Matériaux 1989, 7./8.3.89, EPF Lausanne. Veranstalter:** EPF, Dép. des Matériaux, Lausanne.

**8. Int. Zürich-Symposium und technische Ausstellung über elektromagnetische Verträglichkeit, 7./9.3.89, Zürich. Veranstalter:** EMC Symposium & Exhibition Zurich, Prof. Dr. R. Dvorak, Tel. 01/256 27 90

**Korrosion und Korrosionsschutz. T. 3: Anker und Spannkabel, 9.3.89, 8.30-18.30 Uhr, Kongresshaus Zürich, Kongress-Saal, 1. Stock. Veranstalter:** SIA-Fachgruppe für industrielles Bauen mit

IBWK, EMPA und KK. **Anmeldung:** SIA-Generalsekretariat

**Arbeit und Technik - Gestaltungsaufgabe für die 90er Jahre, 9.3.89, Düsseldorf, Messe-Kongress-Center, 14.00-19.00 Uhr, Veranstalter:** RKW, Abt. Öffentlichkeitsarbeit, D-6236 Eschborn

**Spektrum Innovation, 10.3., ETH-Zentrum, Zürich, Abschlussstagung. Veranstalter:** SIA-Fachkommission Innovation. **Anmeldung:** SIA-Generalsekretariat, Zürich

**Die Schweiz und der Europäische Markt 1992, T. 6:** Integrationsprobleme der Schweiz. Zwei Branchenbeispiele. 13.3.89, 17.15-19.00 Uhr, ETH Zürich, Hauptgebäude, Auditorium F7. **Referenten:** E. Caffi, Mitglied der Ascom-GL und P.J. Hünerwadel, VR-Del. Preiswerk Holding AG, Vizepräs. SBI. **Veranstalter:** SIA-Gruppe der Ingenieure der Industrie, Zürich. Abendkasse.

**Journée d'information pour électriciens d'exploitation, 14.3., Montreux. Veranstalter:** SEV, Zürich, Tel. 01/384 91 11

**Berührungssichere Steckanschlusstechnik in Mittelspannungsanlagen, 16.3.89, Luzern. Veranstalter:** Sekretariat ETG, SEV, Zürich, Tel. 01/384 91 11

**Neue Ergebnisse aus der Bauphysik, 16./17.3.89, Stuttgart. Veranstalter:** Fraunhofer-Institut für Bauphysik (BP), Stuttgart, Tel. 0711/68 68 301

**Betriebsabrechnung: EDV-Programmpaket der Forstwirtsch. Zentralstelle der Schweiz, 14.3.89, Lyss. Veranstalter:** SIA-Fachgruppe der Forstingenieure. **Anmeldung:** SIA-Generalsekretariat, Zürich

**Möglichkeiten und Grenzen des Energiespares, 20.3.89, 18.15-20.00 Uhr, Zürich, Haus zum Rüden. Veranstalter:** Techn. Gesellschaft, Zürich, Tel. 01/245 25 99

**Logistik im Unternehmen, 29./30.3. und 13./14.4.89, BWI, Zürich, Zürichbergstr. 18. Tel. 01/47 98 00. Veranstalter:** BWI der ETH Zürich

**Erfahrungen in der Entwicklungszusammenarbeit, Nadel-Kurs, 3./14.4.89, Zürich. Veranstalter:** ETH Zürich

**Explosionsgefährdete Bereiche, 4.4.89, Zürich. Veranstalter:** Sekretariat ETG, SEV, Zürich, Tel. 01/384 91 11