

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 101 (1983)  
**Heft:** 46

## Vereinsnachrichten

### 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>**

## Zuschrift

### Innovationsrisikogarantie – eine sinnvolle Massnahme?

Der Präsident des SIA hat in der Nummer 43/83 des «Schweizer Ingenieur und Architekt» eine Stellungnahme zu diesem Problem veröffentlicht, die kritisch beleuchtet werden sollte. Deshalb möchte ich ein Fragezeichen hinter diesen Titel setzen.

#### Zur Innovation als Aufgabe der Ingenieure und Architekten

Dies muss eine Daueraufgabe dieser beiden Berufsgattungen sein. Wenn dem nicht mehr so wäre, wären sie weder kreativ noch erfolgreich. Deshalb ist nicht einzusehen, dass hier mit staatlichem Druck nachgeholfen werden muss. Zudem werden bahnbrechende Ideen kaum in einem Klima geboren, wo private oder staatliche Hebammen als Überwachung mitreden und mitbestimmen. Zudem läuft der Erfinder Gefahr, seine gute Idee durch den privaten Kontrolleur verwertet zu sehen.

#### Zum Vernehmlassungsverfahren

Es ist richtig, dass die Mehrzahl der Stellungnahmen positiv ist. Übersehen wird dabei die Minderheit, die sich daneben Gedanken gemacht hat, woher die finanziellen Mittel für diese Garantie kommen. Denn die allgemeinen Bundesmittel, die dafür eingesetzt werden müssen, sind irgendwo durch Steuern der Bundeskasse zu ersetzen, mithin durch die Privatwirtschaft im allgemeinen und durch den Steuerzahler im besonderen aufzubringen. Damit ist schon ausgedrückt, dass diese Umverteilung mit staatlicher Lenkung nicht sinnvoll ist, weil durch die Ver-

waltung ein Teil der Mittel aufgebraucht wird.

#### Kapitalfrage

Rezession und Umstrukturierungen haben sicher das dazu beigetragen, die Kapitaldecke knapper werden zu lassen. Aber auf der anderen Seite sind es die Abgaben an den Staat, die die Bildung von Risikokapital in kleinen und mittleren Unternehmungen behindern. Dies wurde von Herrn Jakob zutreffend erkannt. Nun ist es jedoch so, dass die Entlastung auf der fiskalischen Seite gesucht werden muss, damit der Unternehmer sich seiner Verantwortung wieder bewusst werden kann.

#### Zu den Terminen

Ist die Feuerwehrübung der Innovationsrisiko-Garantie für die Ingenieure und Architekten nötig? Es wäre zu prüfen, ob nicht innerhalb der nächsten zehn Jahre, auch bei langsamem Gang der Gesetzgebung, Entlastungen in fiskalischer Richtung, z.B. in Form von Steuerbefreiungen von investiertem Risikokapital, gesucht werden sollten und damit das Klima für die Innovation zu fördern. Dies würde dem liberalen Gedankengut, dem ein Grossteil unserer Mitglieder verpflichtet ist, weit besser entsprechen. Wenn der SIA schon Propaganda macht für seine Vertreter in den eidgenössischen Räten, dann sollte er auch so konsequent sein, liberal zu handeln und nicht bei der ersten besten Gelegenheit nach staatlicher Hilfe rufen, sondern sich auf seine eigenen innovativen Kräfte besinnen.

U. Pfleghard, Effretikon

Entwicklungen und Technologien oder allenfalls mit ausgewählten Themen aus den Kursen «Integrierte Planung» vertraut gemacht werden.

## Stand der Vorbereitungsarbeiten

Aufgrund intensiver Kontakte mit Haustechnikverbänden, interessierten Schulen und ausgewählten Haustechnik-Fachleuten sowie Umfragen bei Referenten und Teilnehmern von Impulsprogramm-I-Kursen wurde Ende Dezember 1982 ein provisorisches Ausbildungskonzept erarbeitet. Dieses wurde in der Folge durch fachlich breit abgestützte Arbeitsgruppen weiter bearbeitet. Aufgrund von Bedarfsbeurteilungen sowie der Ergebnisse einer vom Bundesamt für Konjunkturfragen speziell in Auftrag gegebenen Haustechnikanalyse wurden aus einer Vielzahl möglicher Themen diejenigen ausgewählt, die Bestandteil des ersten Optionsverfahrens sind. Für die erste Kursperiode Herbst 1984 bis Herbst 1985 wird den interessierten Kreisen und Organisationen das folgende Kurs- und Veranstaltungsprogramm zur Auswahl vorgelegt:

- Haustechnik heute (Grundveranstaltung) (Go)
- Niedertemperaturheizung (T1)
- Regelungstechnik für Haustechnikfachleute (2 Versionen: Elektro und HLKS) (T2)

- Wasserbehandlung in der Haustechnik (2 Versionen: für Sanitär- und HLK-Fachleute) (T3)
- Computeranwendung in der Haustechnik (T4)
- Inbetriebnahme und Einregulierung von Haustechnikanlagen (T5)
- Energiegerechte Haustechnikanlagen (T6)
- Fachkoordination (To)

## Organisations- und Bearbeitungskonzept

Um das ambitionierte Ausbildungsprogramm bewältigen zu können, wurde ein Organisations- und Bearbeitungskonzept gewählt, das einerseits kompetente Sachbearbeitungen durch Spezialisten, andererseits aber auch die erforderliche «verbands- und schulpolitische» Abstützung gewährleistet. Neben dem primär verantwortlichen *Projektleitungsteam* (E. Mosimann, BFK; K. Meier und E. Müri, Projektleiter; R. Bänziger, H. Heger, N. Kohler, K. Müller, M. Zimmermann) besteht ein *Ausschuss* als zentrales Fachorgan sowie eine aus interessierten Verbänden und Organisationen der Haustechnik zusammengesetzte *Begleitende Kommission*. Die eigentliche Hauptarbeit wird durch *Arbeitsgruppen* erbracht, die zeitlich und kostenmäßig definierte Einzelaufgaben kompetent zu lösen haben.

## SIA-Sektionen

### Aargau und Baden

**Martinimahl.** Samstag, 26. November, 19.00 Uhr. Parkhotel Bad Schinznach (Silbersaal). Apéro, Nachtessen, Tanz (bis 2 Uhr). Kosten: Fr. 65.-. Anmeldung und Tischreservierungen (bis 16. Nov.): H.P. Huber, Fröhlichstr. 55, 5200 Brugg, Tel. 056/41 82 41.

### Waldstätte

**Generalversammlung.** Mittwoch, 23. November, 18.30 Uhr. Rest. «Schützenhaus», Luzern. Wichtigste Traktanden sind das Referat von Zentralpräsident Dr. A. Jacob zum Thema «Aktion Innovation des SIA» und die Genehmigung der revidierten Sektionsstatuten. Im Anschluss an die GV wird das traditionelle Nachtessen zulasten der Vereinskasse serviert.

### Winterthur

**Die heutige Architektur und die Moderne.** Vortrag von Claude Lichtenstein. Donnerstag, 17. November 1983, 20 Uhr im Foyer des Hotels «Zentrum Töss». Veranstaltung des Technischen Vereins Winterthur, der Sektion Winterthur des SIA und der Heimat- schutzgesellschaft Winterthur. Gäste sind willkommen.

### Zürich

**Die Wirklichkeit des Denkmals.** Vortrag von Prof. Dr. Georg Mörsch, Institut für Denkmalpflege, ETH Zürich; 23. November 1983, 18.15 Uhr im ETH-Hauptgebäude, Auditorium F5. Koordination: Prof. Dr. H. von Gunten. Nach dem Vortrag Imbiss im GEP-Pavillon, Kosten: 16 Fr. Anmeldung erforderlich bis zum 16. November.

## Ausblick

Für das definitive Kursprogramm Herbst 1984 bis Herbst 1985 sind aus dem oben erwähnten Kursangebot vier bis fünf Themen festzulegen. Die Kurse sollen im Frühjahr 1984 ausgeschrieben werden und ab September 1984 sowohl in der Deutschschweiz wie auch in der Welschschweiz zur Durchführung gelangen.

Es ist vorgesehen, die Kurse für die Periode Herbst 1985/Herbst 1986 in einem weiteren Optionsverfahren festzulegen. Dabei werden voraussichtlich die erfolgreichsten Kursangebote aus der ersten Periode sowie zwei bis drei neue, aktuelle Themen zur Auswahl stehen. Für 1986 sind zudem Kurse über integrierte Planung und Vertiefungsveranstaltungen vorgesehen.

Die Projektleitung ist überzeugt, dass mit dem jetzt gestarteten Impulsprogramm Haustechnik ein substantieller Beitrag zur dringend erforderlichen Erweiterung und Verbesserung des Wissens auf dem Gebiet der Haustechnik geleistet werden kann.

K. Meier, dipl. Bauing. ETH, Projektleiter Impulsprogramm Haustechnik, c/o Basler & Hofmann, Ingenieure und Planer AG, Forchstrasse 395, 8029 Zürich.