

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 67 (1949)  
**Heft:** 41

## **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:** 21.02.2026

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

23. 2. 49 Direktor H. Marty, Bern: «USA — Aus den Notizblättern eines Elektro-Ingenieurs».
9. 3. 49 Dr. Ing. W. Wartmann, Sterkrade: «Streifen durch die technischen Probleme bei der Förderung und Verwertung der Ruhrkohle».
23. 3. 49 Prof. Dr. P. Scherrer: «Schall», Schlussabend im Physikgebäude der ETH.
18. 5. 49 Dr. Ing. K. H. Fraenkel, Stockholm: «Neue Methoden bei Sprengarbeiten für Kraftwerkbauten» (zusammen mit der Vereinigung Schweiz. Tiefbauunternehmer veranstaltet).

Am 17. 2. und 2. 3. 49 organisierten wir für unsere Mitglieder und ihre Angehörigen sehr gut besuchte Führungen durch die Ausstellung im Kunsthaus «Kunstschätze der Lombardei», wobei es Prof. Dr. Peter Meyer ausgezeichnet verstand, durch seine einführenden Referate und erläuternden Bemerkungen die kulturelle Situation der in der Ausstellung vertretenen Epochen und die Bedeutung einzelner Künstler und Kunstwerke zum Bewusstsein zu bringen. Unsere Mitglieder wurden auch mehrfach zu Vorträgen eingeladen, die von befreundeten Vereinigungen, zum Teil mit uns zusammen, organisiert worden waren. Am 8./9. Juli 1949 fand eine aufsteigende Exkursion ins Grimselgebiet, auf die Baustellen der Kraftwerke Oberhasli statt. Die Obergeringenieure J. Bächtold und U. Eggenberger der KWO orientierten uns am Abend im Hospiz in interessanten Lichtbildervorträgen über die Anlagen und Obergeringenieur Bächtold führte uns tags darauf in lebenswürdigster Weise auf den Baustellen.

### 3. Delegiertenversammlungen

Die Delegierten des Z. I. A. traten am 27. 4. und 31. 8. 49 zusammen, um Fragen des Gesamtvereins (S. I. A.-Jahresrechnung und Budget, neue Finanzordnung; Arbeit der Kommission für soziale Fragen) und des Z. I. A. (Richtlinien für die Aufnahme von Mitgliedern ohne abgeschlossene Hochschulbildung; Aenderung von Art. 21 der Statuten) zu beraten. Eine ausserordentliche DV vereinigte die Architekten unter unsern Delegierten am 17. 12. 48 zur Behandlung von Honorarfragen (Anerkennung des Merkblattes 102 a).

### 4. Der Vorstand

Der Vorstand hielt 12 Sitzungen ab. Neben den laufenden Geschäften, wie Organisation der Veranstaltungen, Mutationen usw., die ganz erhebliche Arbeit verursachen, behandelte er eingehend die verschiedenen Probleme, welche auch die DV des Z. I. A. und S. I. A. beschäftigten.

Aus dem Vorstand waren an der Hauptversammlung 1948 zurückgetreten unsere Kollegen Architekt A. Mürset (Vorstandsmitglied seit 1937, Präsident des Z. I. A. 1945/47) und Ing. W. Jegher (Vorstandsmitglied und Quästör seit 1934). Der herzliche Dank des ganzen Vereins für ihre Hingabe und ausgezeichnete Arbeit sei ihnen auch an dieser Stelle ausgesprochen. Neu wurden an der Hauptversammlung in den Vorstand gewählt: Architekt G. P. Dubois und Bau-Ing. A. Hörler. In der Verteilung der Chargen ergaben sich folgende Aenderungen: Architekt A. von Waldkirch übernahm das Quästorat und trat dafür das Amt des Aktuars an Dr. C. F. Kollbrunner ab. Dr. C. Keller blieb Vizepräsident und Dr. M. Lüthi Archivar. Die Zusammenarbeit im Vorstand war überaus erfreulich. Ich danke meinen Kollegen herzlich für ihre Kameradschaft und tatkräftige Mitarbeit. Für die Kanzleiarbeiten stand das S. I. A.-Sekretariat zur Verfügung, während die Buchhaltung im Bureau des Quästors geführt wurde. Der Z. I. A. dankt auch diesen zuverlässigen Helfern bestens.

### 5. S. I. A.

In unserm Vereinsjahr fanden zwei Präsidenten-Konferenzen, drei Delegiertenversammlungen und die wohlgelungene und gut besuchte Generalversammlung in Basel statt. Man erkennt schon an dieser Häufung der S. I. A.-Tagungen, dass wichtige Probleme von allgemeiner Bedeutung behandelt, aber noch keineswegs endgültig gelöst wurden (Titelschutz/Standesordnung; Finanzhaushalt; Aufgaben der Kommission für soziale Fragen; Richtlinien für die Aufnahme von Mitgliedern ohne abgeschlossene Hochschulbildung). Unsere Mitglieder sind darüber an Vereinsversammlungen und durch die Schweiz. Bauzeitung orientiert worden. (Schluss folgt)

## VSS VEREINIGUNG SCHWEIZERISCHER STRASSEN-FACHMÄNNER

### Instruktionskurs für leitende technische Funktionäre

#### PROGRAMM

Ort: ETH Zürich, Hauptgebäude, Hörsaal I

Mittwoch, den 12. Oktober

10.30 h Eröffnung durch Prä. E. Hunziker, Kant.-Ing., Aarau  
1. Thema: *Erdbauforschung*

10.40 h Prof. Dr. F. Gassmann, Zürich: «Zur Theorie und Technik geophysikalischer Bodenuntersuchungen» (mit Demonstrationen)

11.30 h Prof. D. Bonnard, Lausanne: «Les résultats pratiques des essais sur place et en laboratoire des sols de fondation des routes» (avec projections)

- 14.30 h P.-D. Dr. R. Ruckli, Bern: «Die Dimensionierung der Tragschicht von Strassen und die Frostgefährlichkeit des Strassenuntergrundes» (mit Projektionen)
- 15.30 h Prof. Dr. R. Haefeli, Zürich: «Die Zusammendrückbarkeit der Böden» (mit Film)
- 16.30 h P.-D. Dr. L. Bendel, Luzern: «Felduntersuchungsgeräte im Strassenbau»  
Zwischen den Vorträgen oder am Schluss kurze Diskussion
- 20.30 h Vorführung verschiedener Filme über Strassen- und Belagbau (Einzelheiten werden mündlich bekanntgegeben)

Donnerstag, den 13. Oktober

### 2. Thema: Strassenbaustoffe

- 8.00 h Prof. Dr. F. de Quervain, Zürich: «Ueber die Klassifizierung des Gesteinsmaterials für den Strassenoberbau» (mit Projektionen)
- 9.15 h Prof. Dr. P. Schläpfer, Zürich: «Neuere Strassenbaustoffe, unter besonderer Berücksichtigung der Beziehungen zwischen Mineral und Bindemittel» (mit Projektionen)
- 9.45 h Dr. W. Rodel, Ing. chem., Zürich: «Die Entwürfe für neue Teernormen»
- 10.00 h Dr. E. Gerber, Kreisoberingenieur, Bern: «Die Entwürfe zu neuen Normen für Bitumina»
- 10.15 h Dir. G. Wuhrmann, Genève: «Projet pour l'établissement de nouvelles normes d'émulsion»
- 10.30 h Diskussion und Pause
- 11.15 h Demonstration der verschiedenen Untersuchungsapparate der EMPA, erläutert von Dr. W. Rodel
- 14.00 h Gessnerallee: Wegfahrt mit Autocars nach dem Flughafengelände Kloten. Demonstrationen zum 1. Thema: Erdbauforschung, vorgeführt und erläutert durch die Ingenieure Schaad, Zürich, Bonjour, Lausanne, P.-D. Dr. Bendel, Luzern und Dr. Jäckli, Zürich. Anschliessend Aussprache in einem geschlossenen Raum in der Nähe von Kloten und Rückfahrt nach Zürich.

Abend zur freien Verfügung der Teilnehmer.

Freitag, den 14. Oktober

### 3. Thema: Belagbau

- 8.00 h Dr. E. Zipkes, Ing., Zürich: «Das verkehrssichere Verhalten von Strassenoberflächen» (mit Projektionen)
- 8.50 h A. Meier, Adjunkt des Kantonsingenieurs, Aarau: «Ueber die Ebenheit von Strassenbelägen» (mit Projektionen)
- 9.30 h O. W. Rüegg, Ing., Zürich: «Belagtechnik und Verkehrsanforderungen»
- 10.10 h M. Protzen, directeur, Berne: «Les procédés d'application à froid»
- 11.10 h K. Nörbel, Direktor, Wildegg: «Grundsätzliches vom Betonstrassenbau» (mit Film)  
Zwischen den Vorträgen und am Schluss kurze Diskussionen
- 14.00 h Gessnerallee: Wegfahrt in Autocars, in vier Gruppen. Vorführung und Erläuterung neuerer Methoden der Mischgutaufbereitung und verschiedener Belageinbaumaschinen der Fabrikate ADNUN, BARBER-GREENE, RONDEZ, AMMANN. Anschliessend Aussprache.
- 17.00 h Schluss des Kurses.

Zur Teilnahme sind alle Mitglieder des VSS und die Abonnenten von «Strasse und Verkehr» eingeladen. Der Kurs ist in erster Linie für das leitende technische Personal der öffentlichen Verwaltungen und der privaten Firmen bestimmt.

Es wird kein Kursgeld erhoben. Die VSS trägt die allgemeinen Kosten für die Vorträge und Vorführungen. Zu Lasten der Teilnehmer gehen die Kosten für Reise, Hotelunterkunft, Verpflegung und für die Besichtigungsfahrten.

## VORTRAGSKALENDER

10. Okt. (Montag) S. I. A. Sektion Basel. 20.15 h im Restaurant Kunsthalle. Geschlossene Mitgliederversammlung (ohne Gäste) zur Diskussion der Frage der Erstellung einer neuen Rheinbrücke. E. Schaub, Kantonsing.: «Hängebrücke» (Ratschlag des Baudep.); H. E. Dändliker: «Hängebrücke» (Variante); A. Aegerter und A. Albrecht: «Balkenbrücke»; E. Müller: «Balkenbrücke» (Variante).
12. Okt. (Mittwoch) S. I. A. Sektion Zürich. 20.15 h im Zunfthaus zur Schmidi. Hauptversammlung, anschliessend Dr. H. Curjel, Zürich: «Wandlungen im Theaterbau».
14. Okt. (Freitag) S. I. A. Sektion Bern. 20.15 h im Hotel Bristol. Dr. A. von Salis, Generalsekretär P. T. T.: «Der Helikopter, technisch, betrieblich und wirtschaftlich».