

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 123/124 (1944)
Heft: 13

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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

arbeitenden privaten Bureaux können die vielen zusätzlichen Projekte unmöglich so rasch bereitstellen, als es unter Umständen die Massnahmen zur Verhütung grösserer Arbeitslosigkeit verlangen. Auf der andern Seite zeigt sich zunehmender Arbeitsmangel in den Ingenieurbureaux, die sich bis jetzt hauptsächlich der Projektierung von Eisen- und Eisenbetonbauten gewidmet haben.

Unter diesen Umständen hat der Z.I.A. gern dem dringenden Wunsche des Beauftragten für Arbeitsbeschaffung des Kantons Zürich entsprochen, mit der Durchführung eines *Fortbildungskurses* zur Ueberwindung dieser Schwierigkeiten beizutragen. Bundes- und Kantonsbehörden haben diese Absicht lebhaft begrüsst. Die zuständigen Dozenten der E.T.H. und massgebende Fachleute aus der Praxis stellen sich uns in liebenswürdiger Weise als Referenten zur Verfügung und der Präsident des Schweiz. Schulrates unterstützt uns durch die Ueberlassung eines Auditoriums der E.T.H.

Der Kurs ist öffentlich und kann von allen Interessenten aus der ganzen Schweiz besucht werden. Unsere Einladung zur Teilnahme gilt im besonderen den Kollegen aller Fachrichtungen in den andern Sektionen des S.I.A.

Die Referenten werden davon ausgehen, dass die Hörer baufähige Ingenieure, aber keine Spezialisten der betreffenden Fachgebiete sind. In knapper Zusammenfassung werden sie den heutigen Stand der Erkenntnisse und die Grundsätze fachgerechter Projektierung darstellen; im kulturtechnischen und im forstwirtschaftlichen Teil kommen besonders auch die wirtschaftlichen und betrieblichen Voraussetzungen und die sich daraus ergebenden konstruktiven Folgerungen zur Behandlung.

Ein dreitägiger Vortragskurs vermag natürlich keine umfassende Spezialausbildung zu vermitteln. Er kann aber die wesentlichen Grundlagen geben und damit den Teilnehmern erleichtern, sich erfolgreich in die Einzelfragen zu vertiefen und verständnisvoll mit den Verwaltungsorganen und Spezialisten zusammenzuarbeiten.

Für die Arbeitsbeschaffungs-Kommission des Z.I.A.

Der Präsident:
Max Stahel

Für den Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein

Der Präsident:
H. Puppikofer

Organisation

Kursbeiträge:	S.I.A.- u. G.E.P.-Mitgl. und Studierende	Andere Teilnehmer
für den ganzen Kurs	25 Fr.	35 Fr.
für einzelne Kurstage	12 Fr.	16 Fr.

Die *Anmeldungen* sind so bald als möglich, spätestens aber bis Montag, 10. April, an das Sekretariat des S.I.A., Beethovenstrasse 1, Zürich, zu richten.

Die als Ausweis für die Vorlesungen dienenden Teilnehmerkarten werden den Angemeldeten gegen Nachnahme zugestellt, sofern der Betrag nicht gleichzeitig mit der Anmeldung auf das Postcheck-Konto VIII 8189 Z.I.A.-Kurs 1944, Zürich, einbezahlt wird. Nach dem 5. April bestellte Karten werden, wegen der Osterfeiertage, nicht mehr versandt; sie können während des Kurses vor dem Auditorium abgeholt werden. — Die Vorträge finden im Hauptgebäude der E.T.H. statt.

Kurs-Programm

Donnerstag, den 13. April

- 10.00 bis 10.10 h: Begrüssung durch die Kursleitung.
10.10 bis 11.00 h: Prof. Dr. E. Meyer-Peter: Grundsätzliches über Abwasserreinigung.
11.15 bis 12.00 h: H. Kuisel, Chemiker (Beratungsstelle für Abwasserreinigung und Trinkwasserversorgung an der E.T.H.): Physikalische und biochemische Grundlagen der Abwasserreinigung.
14.15 bis 16.00 h: Prof. Dr. H. Knuchel: Holzgewinnung und Holztransport.
16.15 bis 18.00 h: B. Bagdasarjan, Ing. (Assist.-Konstr. E.T.H.): Grundzüge des Waldstrassenbaues.

Freitag, den 14. April

- 08.15 bis 09.00 h: A. Strüby, Kulturing. (Chef des Eidg. Meliorationsamtes, Bern): Entwicklung, Stand und Zukunftsaufgaben des Meliorationswesens.
09.15 bis 11.00 h: E. Tanner, Kulturing., Vorsteher des kant. Meliorations- und Vermessungsamtes, Zürich: Güterzusammenlegungen und Rebberg-Meliorationen und ihre Beziehung zur Regionalplanung.
11.15 bis 12.00 h: H. Müller, Kant. Kulturing., Sitten: Routes agricoles de montagne.
14.15 bis 16.00 h: Prof. E. Ramser: Entwässerungswesen, theoretischer Teil.
16.15 bis 18.00 h: Prof. E. Ramser: Desgl. praktischer Teil.

Samstag, den 15. April

- 08.15 bis 10.00 h: A. Kropf, Bauing. (Beratungsstelle E.T.H.): Dimensionierung der Kanalisationen.
10.15 bis 11.00 h: J. Müller, Bauing., Kanalisationsbureau der Stadt Zürich: Praktisches Kanalisationswesen.
11.15 bis 12.00 h: Dr. A. Voellmy, Bauing. (Abteilungs-Vorsteher EMPA): Bruchicherheit verlegter Leitungen.
13.30 bis 15.15 h: J. Hagen, Bauing. (Assist.-Konstr. E.T.H.): Ausgewählte Kapitel aus der Wasserversorgung.
15.30 bis 16.15 h: A. Haas, Assist. der kant. Gebäudeversicherungsanstalt Zürich: Wasserversorgungen im Hinblick auf die Feuerbekämpfung.
16.15 bis 16.30 h: O. Schubert, Bauing., Deleg. für Arbeitsbeschaffung des Kant. Zürich: Schlusswort.
(Aenderungen vorbehalten)

SVMT SCHWEIZERISCHER VERBAND FÜR MATERIALPRÜFUNGEN DER TECHNIK

Generalversammlung und 114. Diskussionstag

Samstag, den 1. April 1944, 9.45 h im Aud. I der E.T.H.

TRAKTANDEN:

- 9.45 bis 10.00 h: Geschäfts- und Tätigkeitsbericht 1943. — Ersatz- und Neuwahl in den Vorstand des SVMT. — Festsetzung des Jahresbeitrages, § 6 der Statuten. — Arbeitsprogramm 1944.

Betrachtungen über unsere Eisenversorgung

- 10.00 bis 11.10 h: Bedeutung des Eisens im allgemeinen, für unser Land im besonderen. Notwendigkeit der Eisenversorgung, unter besonderem Eingehen auf die Eisengewinnung durch Verhüttung von Eisenerzen, deren Möglichkeit für die Schweiz erörtert wird. — Referent: Prof. Dr. Robert Durrer, Direktor der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen.
11.20 bis 12.30 h: Eisenerzlagerrstätten und Eisenerz-Bergbau.
I. Einleitung. — II. Die Eisenerzlagerrstätten: Allgemeines. Die einzelnen Lagerstätten. — Bohnerze, Hämatite, oolithische Doggererze, Magnetite, eisenschüssige Spatkalke, Humphries- und Murchisonae Horizont. — Inventar der schweiz. Eisenerze. Unbekannte Lagerstätten. — III. Der Eisenerz-Bergbau: Geschichtlicher Ueberblick. Der heutige Bergbau. Delsberg, Gonzen, Fricktal, Bergbauversuche Mont Chemin und Chamoson. — Wirtschaftliche und kriegswirtschaftliche Bedeutung. — Referent: Dr. phil. h. c. Hans Fehlmann, Ingenieur, Chef des Bureau für Bergbau des KIAA, Bern.
12.45 h: Gemeinsames Mittagessen.

Der Präsident des SVMT

P. S. Wir machen darauf aufmerksam, dass die Generalversammlung bereits um 9.45 h beginnt.

VORTRAGSKALENDER

27. März (Montag). Masch.-Ing.-Gruppe G. E. P. Zürich. 20 h auf Zimmerleuten. Vortrag von Ing. Dr. A. Gerber: «Technische Probleme in der Flugabwehr».
27. März (Montag). St. Galler Ing.- u. Arch.-Verein. 20.15 h im «Hecht». Vortrag von Dr. Jos. Kopp, Geologe (Ebikon): «Braun- und Schieferkohlen in der Schweiz, insbesondere der Ostschweiz».
29. März (Mittwoch). STV-Sektion Zürich. 20 h im Kammermusiksaal des Kongresshauses. Vortrag von Prof. Dr. F. Fischer (E.T.H.): «Die industrielle Forschung im Dienste der Arbeitsbeschaffung».
29. März (Mittwoch). Geograph. Ethnograph. Ges. Zürich. 20 h im Zürcher Staatsarchiv (Chor der Predigerkirche, Eingang Predigerplatz). Führung durch Prof. Dr. A. Largiadèr, Dr. W. Schnyder und Dr. E. Winkler durch «Die kulturgeographisch bedeutsamen Quellen des Staatsarchivs».
30. März (Donnerstag). Sektion Zürich des Ae. C. S. 20.15 h im Kammermusiksaal des Kongresshauses. Vortrag von Dr. iur. W. Guldemann, mit Schlusswort von Prof. Ed. Amstutz (E.T.H.): «Die Freiheit der Luft; Luftpolitische Tendenzen von heute».
31. März (Freitag). Ges. der Ingenieure der SBB, Ortsgruppe Zürich. 20.15 h, Zunftsaal zu Schneidern (Haus Königstuhl). Vortrag von Florian Niederer: «Die schweiz. Verkehrswerbung» (Lichtbilder).
31. März (Freitag). S. I. A.-Sektion Bern. 20.00 h im Bürgerhaus. Vortrag von Ing. Hans Nater: «Eisenbahn- und Brückenbauten im Orient».
31. März (Freitag). Linth-Limmat-Verband Zürich. 16.20 h im «Du Pont». Vortrag von Dipl. Ing. W. Howald: «Die Gross-Wasserkraftanlagen der amerikan. Regierung für Bewässerung und Energieerzeugung» (Lichtbilder und Film).