

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111/112 (1938)
Heft: 6

Nachruf: Meyer, August

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: 09.02.2026

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

zahl von Radiatoren, zwischen denen Luft zirkuliert; diese wird von Ventilatoren geliefert, die von einer Hilfsturbine angetrieben werden. Der primäre Gleichstromgenerator ist eine Doppelankermaschine mit zwischengeschaltetem Ventilatorflügelrad; die sechs Triebmotoren sind von zwei Ventilatoren durchlüftete Tatzelagermotoren, die von polumschaltbaren Drehstrommotoren angetrieben werden. Neben der Druckluftbremsung wird elektrische Widerstandsbremse verwendet; die Triebmotoren arbeiten dabei auf einen Wasserwiderstand, in dem das Wasser z. T. verdampft, z. T. nur vorgewärmt wird. Jenes wird dem Kondensator, dieses dem Kessel zugeführt. Die Bremsung wird durch eine elektropneumatische Schnellbremsen ergänzt, die auf alle Trieb- und Laufachsen mit je zwei Bremsschuhen pro Rad wirkt, und zwar auf die Triebachsen mit bis zu 250 %, auf die Laufachsen mit 60 %; die erforderliche Druckluft liefert ein Turbokompressor. Die Zugsheizung wird aus einem besonderen Dampfkessel versorgt, der mit hochgespanntem und hochüberhitztem Frischdampf vom Hauptkessel geheizt wird. Die für Hilfsbetriebe, Ventilatoren, Kompressoren, Beleuchtung usw. erforderliche Energie wird in Form von 60periodigem Dreiphasenstrom unter 220 V einem besonderen Generator entnommen, der von der Hauptturbine angetrieben ist. Jede Hälfte der Lokomotive misst etwa 30,7 m über Puffer und wird ein Dienstgewicht von insgesamt rd. 234,6 t aufweisen, von denen je rd. 25 t auf jede Triebachse und je rd. 21 t auf jede Laufachse entfallen dürften. Die Wasserbehälter fassen 18 172 l, die Brennstoffbehälter 13 629 l. Die Anfahrzugkraft beträgt 36 750 kg, die Höchstgeschwindigkeit 177 km/h. Mit diesen Lokomotiven, die 1100 t schwere Züge wie den «Challenger» oder den «Los Angeles, Ltd.» ohne Maschinenwechsel von Omaha nach Los Angeles bringen sollen, glaubt die Bahnverwaltung, im Personenzugsdienst Jahres-Laufleistungen bis zu 480 000 km erreichen zu können.

K. S.

Von der Pragelstrasse. Die projektierte «Güterstrasse» über den Pragelpass erhält 4,6 m Breite (einschl. zweier Bankette von je 30 cm) und 10% grösste Steigung. Dabei sind etwa vier Ausweichstellen pro km vorgesehen. Die neue Strasse zweigt von der Muotatalstrasse bei der Einmündung des Starzlenbaches ab und entwickelt sich mit einigen Kehren zunächst auf dessen Südseite, um dann beim Gutentalboden auf die Sonnenseite hinüberzugehen. Nach Ueberwindung der flachen Passhöhe (1550 m ü. M.) folgt die Strasse in ebenfalls ziemlich gestrecktem Lauf dem Klönbach, zuerst südlich, dann nördlich, und erreicht bei Hinter-Richisau an der Kantonsgrenze Schwyz-Glarus das Tracé des bestehenden Weges. Der Abstieg von Richisau nach Vorauen durch den Timmerwald gemäss Projekt 1907 ist heute fallen gelassen worden. Die Länge der projektierten Strasse von Muotatal (629 m ü. M.) bis an den Klöntalersee (850 m ü. M.) beträgt rund 21 km, der Kostenvoranschlag dafür erreicht 2,16 Mill. Fr. Die Ausführungsmöglichkeit hängt wesentlich von der Höhe der Bundessubvention ab, und eine weitere, noch unerledigte finanzielle Frage ist die des Unterhalts der zukünftigen Strasse. Auf der Schwyzerseite muss die Strecke Schwyz-Muotatal noch ausgebaut werden; ebenso ist beabsichtigt, die Zufahrt von Glarus durch das Klöntal zu verbessern.

Grossbauten in Ingenieur-Holzbau zeigt «Hoch- und Tiefbau» vom 11. Dezember 1937. Die *Flugzeughalle Samaden* von 34×24 m Grundfläche mit 30 m breiter Toröffnung besteht aus Fachwerk mit Welltternit-Bedachung und -Wandverkleidung. Die Windverbände sind so angeordnet, dass die Binderstützen am Kopfende keine horizontalen Kräfte aufzunehmen haben. Die Knotenverbindungen sind mit «Bulldog»-Platten ausgeführt. Bemerkenswert ist die grosse Schneelast von 600 kg/m². — Die Dachkonstruktion der grösstenteils offenen *Zoll-Lagerhalle Chiasso* besteht aus Fachwerkbindern in 9,5 m Abstand, die direkt auf Säulen aus Dip-Trägern ruhen. Die Nebenbinder, je in der Mitte zwischen zwei Hauptbindern, sind auf kontinuierlichen Längsträgern gelagert, deren Ebenen wie die beiden Säulenreihen 16 m Abstand aufweisen. Das Dach kragt beidseitig 5,2 m über die Stützen vor; es trägt in ganzer Länge einen Aufbau, dessen vertikale Seiten zur Erhellung des grossen Raumes verglast sind. Die Dachhaut besteht auch hier aus Welltternit.

Gezeitenkraftwerk in U.S.A.¹⁾ Bei Pleasant-Point, im Nordosten der Staaten an der kanadischen Grenze, ist nach «Wasserkraft und Wasserwirtschaft» der Bau eines Gezeitenkraftwerkes von erstaunlichen Ausmassen begonnen worden, das im ersten Ausbau 122 500 kW leisten und auf die doppelte Leistung erweitert werden kann. Die Baukosten sind auf 40 Mio. Dollar geschätzt. Für die Zwecke des Gezeitenkraftwerkes wird die Bucht von Cobscook mit einer Oberfläche von 120 km² durch

sieben Dämme von der Bucht von Passamaquoddy abgetrennt. Der Spiegelhöhenunterschied zwischen Ebbe und Flut beträgt in der Bucht von Cobscook durchschnittlich 5,50 m. Die Turbinen sollen so lange arbeiten, als die Fallhöhe grösser als 2 m ist. Die täglichen Stillstände von zweimal 5½ Stunden sollen durch Energielieferungen aus einem Pumpspeicherwerk bei Haycock überbrückt werden, das für eine Leistung von 60 000 kW ausgebaut wird und das vom Gezeitenkraftwerk mit der zum Pumpen erforderlichen Energie versorgt wird.

Betonbrücken und Landschaft. Diesem Thema ist Heft 6/1937 der «Bautechnischen Mitteilungen» des Deutschen Betonvereins gewidmet, und zwar wird mit schönen Bildern am Beispiel des Albstieges der Reichsautobahnstrecke Stuttgart-Ulm gezeigt, wie wichtig die Einheitlichkeit des Bauwerkcharakters längs der ganzen Strasse ist. Auf der 3 km langen Strecke am steilen Hang sind lauter massive Gewölbe-Viadukte aus Beton, ohne jedes Schmuckprofil, ausgeführt worden, die das Durchlaufende, unaufhaltsame, das dem Wesen der Strasse entspricht, aufs schönste zum Ausdruck bringen. Erleichtert wird diese Wirkung dadurch, dass die Strasse das einzige Bauwerk in der Landschaft ist und von vielen Standpunkten aus in seiner Gesamtheit überblickt werden kann; die kleinen Siedlungen liegen abseits und lassen die Strasse durchaus dominieren.

Röntgenographischer Ferienkurs an der Techn. Hochschule Berlin-Charlottenburg. Dozent Dr. W. Hofmann wird im Institut für Metallkunde einen röntgenographischen Ferienkurs vom 4. bis 9. April 1938 abhalten. Die Röntgenfeinstrukturmethode mit besonderer Berücksichtigung der Röntgenmetallkunde und verwandte Gebiete (polarisiertes Licht, Leitfähigkeitsmessungen) werden in täglich zwei Stunden Vorlesungen und vier Stunden Uebungen behandelt werden. Anfragen und Anmeldungen sind an das Ausseninstitut der T. H. Berlin-Charlottenburg zu richten.

«Holter»-Betonstrassenbeläge werden in neuerer Zeit in Norwegen erstellt. Die Mischung von Mörtel und groben Zuschlägen und die Verdichtung erfolgen gleichzeitig nach dem getrennten Aufbringen auf die Planie mittels Spezialwalzen und eines Stampfers. Die Verarbeitung dauert volle zwei Stunden und soll einen guten Beton ergeben, der nach drei Tagen ohne weiteres befahrbar ist («Strasse und Verkehr» Nr. 19/1937).

NEKROLOGE

† **Gottfried Keller**, Bauingenieur, von Walzenhausen (Appenzell), ist am 27. Januar d. J. einem Hirnschlag erlegen. Keller, geboren am 19. Sept. 1874, absolvierte zuerst die Kantonschule Frauenfeld, mit deren Maturitätszeugnis er 1894 die Bauingenieur-Abtg. der E.T.H. bezog. Nach Vollendung seines Studiums arbeitete er zuerst 1898 bis 1904 auf dem damals vielbeschäftigte Ingenieurbureau Kürsteiner in St. Gallen, wo er sich mit Projektierung und Bauleitung im Strassen- und Eisenbahnbau, sowie von Wasserkraftanlagen abgab. Während der darauffolgenden acht Jahre arbeitete Keller an Vorstudien, sowie am Bau und der Abrechnung der Bodensee-Toggenburgbahn, deren Werden er durch alle Phasen eines grossen Bahnbaues hindurch tätig begleitete. Nach Abschluss jener Arbeit trat er am 1. Juli 1912 in die Dienste der zürch. Baudirektion als Kreisingenieur in Wetzikon, welcher Tätigkeit mehr als 25 Jahre seines Lebens gewidmet waren; seine besondere Aufmerksamkeit schenkte er hier dem zeitgemässen Ausbau der Strassen. Kennzeichnend für Gottfr. Kellers, eines ruhigen Appenzellers Wesen waren seine Gewissenhaftigkeit und Pflichttreue; aber auch treue Freundschaft hielt der eher stille Mann seinen G. E. P.-Kollegen, besonders den Kurskameraden vom Sihlbruggerkreis, bei dessen jährlichen Zusammenkünften er nie-mals fehlte. Sie alle, die ihn näher kannten und schätzten, werden seiner noch lange gedenken. Dies kam auch zum Ausdruck in den Abschiedsworten, die an der Bahre Kant.-Ing. K. Keller namens der Behörden und SBB-Kreisdirektor E. Labhardt als «Sihlbrugger» sprachen.

† **August Meyer**, Dipl. Masch. Ing., ist am 20. Dezember 1937 — für seine Freunde und Dienstkameraden völlig überraschend — in Bern aus dem Leben geschieden. Am 4. April 1907 in Zürich geboren, durchlief er die Schulen seiner Heimatstadt und studierte anschliessend an der E.T.H., wo er 1932 in der Fachrichtung Flugzeugbau diplomierte. Schon vorher hatte er in den Werkstätten der Firma A. Comte, Flugzeugbau Horgen, praktisch gearbeitet; auch war er bereits 1927 zum Militärflieger brevetiert worden. Im März 1934 trat er in den Dienst der technischen Sektion des Eidg. Luftamtes und arbeitete dort auf dem in voller Entwicklung stehenden Gebiet der Flugsicherung. Zu seinem Aufgabenkreis gehörte seit dem Herbst 1936 auch die Organisation und Einrichtung der Verkehrskontrollstelle Dübendorf, wo er im schwierigen Winter-, Nacht- und Schlechtwetterbetrieb

¹⁾ Vergl. Französische Flutkraftwerk-Projekte, Bd. 105, Nr. 2, S. 16*.

längere Zeit selber den Kontroll- und Lotsendienst versah und sich beim fliegenden wie beim Bodenpersonal hohes Ansehen zu verschaffen wusste. Durchdrungen von der hohen Verantwortung seiner Tätigkeit für die Sicherheit des Luftverkehrs, setzte er seine ganze Arbeits- und Nervenkraft, seine ganze Persönlichkeit ein, um Fortschritte zu erzielen.

E. Amstutz.

WETTBEWERBE

Bullingerdenkmal am Grossmünster in Zürich. Hierfür veranstaltet der Zwingliverein unter den in der Stadt Zürich verbürgerten oder seit mindestens 1. Juli 1937 niedergelassenen Bildhauern reformierter Konfession einen Wettbewerb. Da die Aufgabe starke architektonische Beziehungen hat, wird die Zuziehung eines Architekten gestattet (gleiche Zulassungsbedingungen). Das Denkmal ist als Rundfigur oder Relief auf der Zwingliplatzseite des Glockenturmes vorgesehen und mit einem vorgeschriebenen Text in Verbindung zu bringen. Zur Orientierung über die Persönlichkeit Bullingers veranstaltet die Zentralbibliothek eine kleine Ausstellung, die bis Ende März besucht werden kann. Verlangt werden Modell 1:5, Kopf 1:1, Photo 1:50 mit Eintragung, Offerte für Uebernahme der plastischen Arbeit. Einreichungstermin 1. Juni 1938. Fünf eingeladene Bewerber erhalten je 300 Franken feste Entschädigung, für Preise und Ankäufe stehen 3500 Fr. zur Verfügung. Preisgericht: Dr. Herm. Escher, die Kirchenräte Pfr. A. Zimmermann und Pfr. O. Farmer, Zentralkirchenpflegepräs. Fr. Kuhn, die Bildhauer H. Hubacher (Zürich) und J. Probst (Genf), die Architekten Kantonsbaumeister H. Peter und Stadtbaumeister H. Herter und Peter Meyer; Ersatzmänner sind Arch. J. A. Freytag (Zürich) und Bildhauer M. Fueter (Bern). Die Unterlagen sind gegen 5 Fr. zu beziehen beim Aktariat des Zwinglivereins, Zentralbibliothek Zürich.

LITERATUR

Eingegangene Werke; Besprechung vorbehalten:

Der Eisenbetonbau. Ein Leitfaden für Studium und Praxis. Von C. Kersten. Teil II: Anwendungen im Hoch- und Tiefbau. 190 Seiten mit 542 Abb. 13. umgearbeitete und verbesserte Auflage. Berlin 1937, Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn. Preis geh. rd. 7,70 Fr., geb. rd. 8,70 Fr.

Der Rechtscharakter des Architekten-Vertrages und die Verjährung der Honorarforderung im Spiegel Europäischer Rechtsanschauungen. Von Amtsgerichtsrat Dr. E. Schutte. 36 Seiten. Köln 1937, Verlag von Paul Kuschert. Preis geh. rd. 2,60 Fr.

Strenge Theorie der Knickung und Biegung. Von Dr. Ing. A. Schleusner. Berat. Ingenieur. I. Teil. 144 Seiten mit 26 Abb. Leipzig und Berlin 1937, in Kommission bei B. G. Teubner. Preis kart. rd. 8,40 Fr.

Das Wirtschaftsganze im Blickfeld des Ingenieurs. Eine Einführung in die Volkswirtschaft. Von Dr. Otto Goebel, Professor an der T. H. Hannover. 111 Seiten. Berlin 1937, Verlag von Julius Springer. Preis kart. rd. 6,80 Fr.

Studien über die Bildung von Stickoxyd bei der Verbrennung von Stadtgas in Brennern und Heizkammern. Von P. Schläpfer. Bericht Nr. 112 der E. M. P. A. mit 17 Abb. Zürich 1937, Verlag der E. M. P. A. Preis geh. 2 Fr.

Korrosionsfragen bei Wasserversorgungsanlagen. Von Dr. J. Friedli, Abteilungsvorsteher der E. M. P. A. Zürich 1937. Sonderabdruck aus dem Monatsbulletin des Schweiz. Vereins von Gas- und Wasserfachmännern, mit 37 Abb.

Zur Ermittlung der im Steg von Eisenbahnschienen winkelrecht zur Langsrichtung wirkenden Oberflächenspannungen. Von Dr. R. V. Eaud, Abteilungsvorsteher der E. M. P. A. Mit 16 Abb. Sonderdruck aus «Organ für die Fortschritte des Eisenbahnwesens».

Hilfsbuch für raum- und aussenklimatische Messungen. Mit besonderer Berücksichtigung des Katasterometers. Von Franz Bradtke und Walther Liese. 100 Seiten mit 20 Zahlentafeln und 30 Abb. Berlin 1937, Verlag von Julius Springer. Preis geh. rd. 10,50 Fr., geb. rd. 11,75 Fr.

Für den Textteil verantwortliche Redaktion:

Dipl. Ing. CARL JEGHER, Dipl. Ing. WERNER JEGHER

Zuschriften: An die Redaktion der «SBZ», Zürich, Dianastr. 5, Tel. 34 507

MITTEILUNGEN DER VEREINE

S.I.A. Sektion Bern

Mitgliederversammlung vom 17. Dezember 1937.

Präsident Gfeller begrüßt etwa 50 Mitglieder zur letzten Versammlung des Jubiläumsjahres und orientiert über den finanziellen Abschluss des von der Sektion Bern durchgeführten Teiles der denkwürdigen Jahrhundertfeier. Den Einnahmen von 25 892.60 Franken stehen 25 497.20 Fr. Ausgaben gegenüber, sodass ein Einnahmenüberschuss von 395.40 Fr. gebucht werden kann. Der Präsident dankt den Donatoren für die finanzielle Unterstützung und den zahlreichen Mitwirkenden für ihre weitgehende und uneigennützige Arbeit, die eine reibungslose Abwicklung der Anlässe ermöglichte. Hierauf erteilt er Dir. Werner Reist (Grindelwald) das Wort zu seinem Vortrag

Menschen und Maschinen.

Der Redner skizziert kurz die Entwicklungsphasen der Maschinen von der Zeit, als die Erde jung war bis heute. Erste Schwierigkeiten zwischen Maschinen und verdrängten Arbeitern lösten sich durch die Entstehung stets neuer Arbeitsgelegenheiten und neuer Berufe in der Entwicklungszeit der jungen Ma-

schine. Produktionsvergrösserungen konnten sich in der Eröffnung stets grösserer Absatzgebiete auswirken. Eine Sättigung war trotzdem zu erwarten. Der Krieg 1914/18 hat die Entwicklung beschleunigt: er verlangte maximale Produktion mit wenigen und ungelernten Arbeitern, er hatte unstillbaren Bedarf. Als seine Folge blieben Ueberproduktion und Arbeitslosigkeit, die uns heute die Maschine als Feindin, zum mindesten als Rätsel erscheinen lassen.

Soweit unsere Krisenprobleme zyklischer Natur sind, können sie leicht mit Arbeitsbeschaffung überbrückt werden. Leider sind sie zum wesentlichen Teile struktureller Natur, sodass Arbeitsbeschaffungen nur Notbehelfe bedeuten. Um dem Problem zu begegnen, müssen wir strukturelle Lösungen finden. Das Durchhalten Arbeitsloser auf Kosten der Steuerzahler ohne Gegenleistung ist wirtschaftlich und psychologisch undenkbar. Die Besserungsbestrebungen müssen dahin zielen, Arbeitsfähige ohne Vergrosserung der Produktion im Betrieb unterzubringen, mit andern Worten: Die Arbeitszeit muss verkürzt werden.

Die Maschine ist hauptsächlich in den letzten 150 Jahren entstanden. Tausende haben in dieser Zeit nach neuen Erfindungen, Verbesserungen und Methoden gesucht. Der Ausgleich zwischen der immer siegreichereren Maschine und dem Arbeitsvolumen des Menschen muss unter Mithilfe des Staates durch fortschreitende Anpassung in jedem einzelnen Arbeitsverhältnis gefunden werden. Wie in diesen 150 Jahren technische Wunder, an die vordem niemand dachte, Allgemeingut geworden sind, so kann durch würdige Einpassung der Maschine in das Leben der Menschen die nahe Zukunft eine Lebensgestaltung hervorbringen, an die wir heute nicht zu denken wagen. Der wirkliche Sinn der Maschine, ihrer Herrschaft über die Erde, kann nur im kulturell hochentwickelten Leben des Menschen liegen. (Aus dem Autoreferat.)

Aus der Diskussion, an der sich die Herren Ing. Gfeller, Besso, Dr. Frieder, Kästli, Zuberbühler und Härry beteiligen, ist zu entnehmen, dass eine baldige Lösung des Problems ebenso dringend wie schwierig geworden ist.

Der Protokollführer: W.

SITZUNGS- UND VORTRAGS-KALENDER

Zur Aufnahme in diese Aufstellung müssen die Vorträge (sowie auch nachträgliche Änderungen) bis spätestens jeweils Mittwoch 12 Uhr der Redaktion mitgeteilt sein.

5. Februar (heute Samstag): Physikal. Institut der E. T. H. 16 bis 17.30 h im grossen Hörsaal. Experimentalvortrag von Prof. Dr. P. Scherrer über «die neueste Entwicklung der Physik, insbesondere des Cyclotron für künstliche Atomumwandlung»¹⁾. Anschliessend sprechen Prof. Dr. P. Karrer und Prof. Dr. med. H. R. Schinz über die Bedeutung der Atomumwandlung vom chemischen, bzw. med.-therapeut. Standpunkt aus.
7. Februar (Montag): Geologische Gesellschaft Zürich. 20.15 h im geolog. Institut der E. T. H., Sonneggstr. 5. Demonstration der geolog. Ergebnisse der Bohrungen im Areal des Kongressgebäudes in Zürich durch Dr. A. v. Moos, sowie Vortrag von Prof. Dr. R. Huber: «Der Schuttkegel der Sihl im Gebiet der Stadt Zürich und das prähistorische Delta im See».
7. Februar (Montag): Physikal. Ges. Zürich. 20.15 h im physikal. Institut der Universität, Rämistrasse 69. Vortrag von Dr. Janovsky (Berlin): «Die Elektroakustik in der Nachrichten- und Messtechnik».
9. Februar (Mittwoch): Z. I. A. Zürich. 20.15 h in der Schmidstube. Vortrag von Ing. Dr. H. Fehlmann (Bern): «Die schweizerischen Eisenerze und ihre Verwertung».
9. Februar (Mittwoch): Maschineningenieur-Gruppe Zürich der G. E. P. 20 h im Zunfthaus zu Zimmerleuten. Lichtbildvortrag von L. Hartmann (in Firma Gebr. Sulzer, Winterthur): «Die Unfallverhütung in industriellen Betrieben und ihr Einfluss auf die Prämienberechnung».
9. Febr. (Mittwoch): Geograph.-ethnograph. Ges. Zürich. 20.15 h im Börsensaal. Vortrag von Prof. Dr. L. Mecking (Hamburg): «Japans bauliche und landschaftliche Kultur».
10. Februar (Donnerstag): Sektion Waldstätte, Luzern. 20.15 h im Hotel Wildenmann. Vortrag von Prof. P. Scherrer, E. T. H. «Kosmische Ultrastrahlung».
10. Febr. (Donnerstag): SWB und Kunstmuseum Zürich. 20.00 h spricht in dessen Vortragssaal Architekt H. Leuzinger (Zürich-Glarus) über «Bauernhaus und Chalet von heute».
11. Febr. (Freitag): Sektion Bern des S. I. A. 20.15 h im Bürgerhaus. Vortrag von Ing. H. Marty (Bern): «Die Freiluft-Schalt- und Transformatoren-Anlagen der BKW».
11. Febr. (Freitag): Techn. Verein Winterthur. 20.15 h im Bahnhofsäli. Vortrag von Dr. J. Lugeon (Zürich): «Meteorologische Forschungsreise auf die Bäreninsel im internat. Polarjahr 1933».
11. Febr. (Freitag): 20.15 h im Auditorium III der E. T. H. Zürich. Offentl. Vortrag von Prof. Dr. F. Fischer: «Technische Entwicklung und Verteidigungsbereitschaft».
11. Febr. (Freitag): Stat. volkswirtschaftl. Ges. Basel. 20.15 h im grossen Saal der Schlüsselzunft. Vortrag von Max-Léo Gérard (Bruxelles): «Les périls budgétaires des démocraties».

¹⁾ Vergl. «SBZ» Bd. 109, S. 269 (29. Mai 1937, Nr. 22).