

Combe, Erneste

Objekttyp: **Obituary**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **85/86 (1925)**

Heft 13

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Nachgiebigkeit so abzustimmen, dass sie die Vollast des Wagens tragen, aber auch bei leerem Wagen noch hinreichend elastisch sind. Zur Verringerung des Wagengewichts erhalten ferner die neuen Wagen Aluminiumräder.

Eidgenössische Technische Hochschule. Doktorpromotion.

Die E. T. H. hat die Würde eines Doktors der *technischen* Wissenschaften verliehen den Herren: Moritz Blumenthal, dipl. Ing.-Chemiker aus Obercastels (Graubünden) [Dissertation: Elektrometrische Titrationsstudien]; Hans Deringer, dipl. Ing.-Chemiker aus Oberstammheim (Zürich) [Dissertation: Ueber exakte gasanalytische Methoden. Die Bestimmung der schweren Kohlenwasserstoffe]; Hans Isler, dipl. Ing.-Chemiker aus Weisslingen (Zürich) [Dissertation: 1. Ueber Phosphin-methylene, 2. Ueber eine neue Gruppe von farbigen Halogenverbindungen aus Phosphin-methylenen]; Amédée Lullin, dipl. Ing.-Chemiker aus Genf [Dissertation: Recherches sur les Températures d'Inflammation du Bois et sur les Enduits Ignifuges].

Neue Güterzuglokomotiven für die Schweizer Bundesbahnen. Mit Bezug auf die Mitteilung unter diesem Titel in vorletzter Nummer (Seite 135) teilt uns die Maschinenfabrik Oerlikon mit, dass die wiedergegebenen Gewichtszahlen wie folgt richtigzustellen sind: mechanischer Teil 73,0 t, elektrische Ausrüstung, aber ohne Kompressor, 55,5 t, Dienstausrüstung sowie die von der S. B. B. getrennt zu beschaffenden Teile (Stromabnehmer, Kompressorgruppe usw.) rund 3,5 t. Das Dienstgewicht der Maschine wird somit 132,0 t betragen.

Die Eisenerzförderung in den Vereinigten Staaten im Jahre 1924 betrug nach den vorläufigen Ermittlungen des „United States Geological Survey“, ausschliesslich des mehr als 5% Mangan enthaltenden Erzes, rund 54,9 Mill. t gegenüber 70,46 Mill. t im Jahre 1923 und 47,8 Mill. t im Jahre 1922. Etwa 83%, der 1924 geförderten Erze stammen aus dem Gebiet des Oberen Sees.

Schweizerischer Chemikerverband. In der Jahresversammlung vom 15. März in Bern wurde der Vorstand neu bestellt mit Dr. F. Schneider in Belp als Präsident, Dr. Ch. Garnier und Dr. P. Lanz, beide in Bern.

Nekrologie.

† **Erneste Combe.** Am 20. Februar 1925 starb nach kurzer Krankheit an den Folgen einer Operation Ing. Ernst Combe von Orbe, Stellvertreter des Ober-Maschineningenieurs bei der Generaldirektion der S. B. B. in Bern, im Alter von etwas über 47 Jahren.

Ernst Combe war in Bern aufgewachsen und hatte die dortigen Schulen besucht. Nach erfolgreicher Beendigung seiner Studien an den Technischen Hochschulen in Zürich und Stuttgart begann er als junger Ingenieur seine praktische Ausbildung in den Werkstätten der Schweizer Lokomotivfabrik in Winterthur, um nachher die Fahrdienst-Praxis als Lokomotivheizer in Lausanne durchzumachen. Hernach vollendete er seine praktische Ausbildung während eines Jahres in der Werkstätte Biel. Im Jahre 1903 fand er seine erste Anstellung als Ingenieur auf dem Konstruktionsbureau der Werkstätte Yverdon. Schon nach zwei Jahren wurde der strebsame junge Ingenieur in das Zentralbureau nach Lausanne versetzt, wo er während acht Jahren sich mit allen den Fahr- und Werkstätdienst betreffenden Fragen zu befassen hatte. Mit der ihm eigenen Gründlichkeit und Gewissenhaftigkeit hat Combe schon damals die ihm übertragenen Aufgaben behandelt und mancherlei Anregungen gemacht für Verbesserungen des Betriebes. Im Jahre 1913 wurde er nach Bern berufen zu der Abteilung des Ober-Maschineningenieurs. Nahezu zwölf Jahre war Combe in dieser Stellung tätig, zuerst als Maschineningenieur I. Klasse, seit Mai 1919 als Stellvertreter des Ober-Maschineningenieurs.

Ueberaus mannigfach war das Arbeitsgebiet, das Combe zu behandeln hatte. Welche Aufgabe ihm immer gestellt wurde, er hat sie mit vorbildlicher Gründlichkeit angepackt und keine Mühe und

keine Zeit gescheut, um sie treffend zu lösen. Mit grosser Hingebung widmete er sich auch den schwierigen Personalfragen, stets bemüht unter Wahrung der Interessen der Verwaltung den Wünschen des Personals nach Möglichkeit gerecht zu werden. Eine grosse Arbeit hatte er sodann geleistet bei Aufstellung der zahlreichen Reglemente.

Als nach Kriegsende der Kontakt zwischen den verschiedenen Eisenbahnverwaltungen gesucht und gefunden werden musste zur Behandlung der mannigfachen Fragen über den Wagendurchlauf, wurde Ing. Combe beauftragt, an den betreffenden technischen Verhandlungen teilzunehmen. Mit grossem Geschick hat er sich dieser Aufgabe angenommen; war er doch hierfür dank seiner umfassenden Fachkenntnisse und zufolge der völligen Beherrschung der deutschen und französischen Sprache besonders geeignet. Es wurde ihm denn auch die Ehre zu teil, zum Vorsitzenden in technischen Unterausschüssen verschiedener internationaler Kommissionen ernannt zu werden. So führte er den Vorsitz im technischen Ausschuss des internationalen Güterwagen-Verbandes und im Unterausschuss des Uebereinkommens für die gegenseitige Benutzung der Personen- und Gepäckwagen im internationalen Verkehr der sich mit den Aenderungen der technischen Bestimmungen zu befassen hatte. Besondere Wichtigkeit kommt den Beratungen der V. Kommission zu im internationalen Eisenbahnverband, die sich mit der Frage der Einführung der Güterzugbremse zu befassen hat. Auch in dieser Kommission führte Combe den Vorsitz und hat hier eine ganz gewaltige Arbeit geleistet. Leider war es ihm nicht vergönnt, diese zu vollenden.

Es waren jedoch nicht nur die hervorragenden Fachkenntnisse, die Combe für die Behandlung solcher Geschäfte besonders geeignet machten, es war auch seine vornehme Art. Oft ist es ihm gelungen, sehr schwierige Verhandlungen zu einem erspriesslichen Ende zu führen. Er hatte sich

denn auch durch sein versöhnliches, taktvolles Auftreten das Vertrauen aller Konferenzteilnehmer erworben.

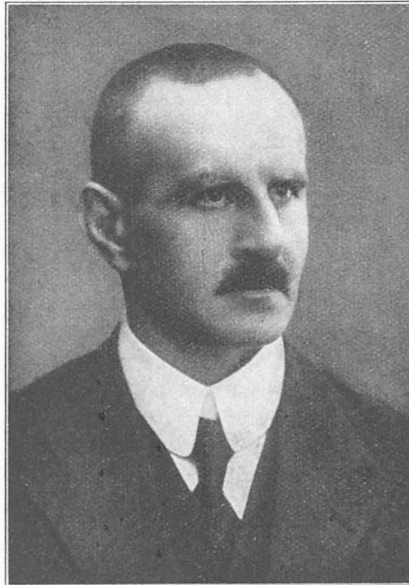
Dem Vaterland widmete Combe auch als Soldat ausgezeichnete Dienste, er war der Eisenbahn-Abteilung des Generalstabes zugeteilt und erst kürzlich zum Oberstleutnant befördert worden. Für die S. B. B., aber auch für die an den technischen Fragen des internationalen Eisenbahnverkehrs interessierten Verwaltungen ist der Verlust dieser schwer zu ersetzenden Arbeitskraft ein sehr grosser.

Alle, die Gelegenheit hatten mit Ernst Combe zu verkehren, schätzten ihn hoch und werden ihn als hervorragenden Fachmann und vornehmen Charakter in bester Erinnerung behalten. M.W.

† **Arthur Uehlinger.** Am 8. Februar 1925 starb in Schaffhausen Arthur Uehlinger, Maschineningenieur, im Alter von 61 Jahren. Die Verdienste, die er sich durch seine Mitwirkung bei der Lösung technischer Fragen verschiedener Art in seiner Vaterstadt erworben hat, rechtfertigen es, dass seiner auch in dieser Zeitschrift gedacht wird.

Uehlinger wurde am 6. Februar 1864 in Schaffhausen geboren. Da er eine ausgesprochene technische Begabung zeigte, kam er nach dem mit der Maturitätsprüfung abgeschlossenen Besuch der städtischen und kantonalen Lehranstalten in Schaffhausen zunächst in eine praktische Lehre in der Strickmaschinenfabrik. Auch in spätern Jahren hat er sich in einer gut eingerichteten häuslichen Werkstatt in seinen Mussestunden immer wieder mit Vorliebe praktisch betätigt. 1886 bis 1889 studierte er dann an der maschinentechnischen Abteilung des Polytechnikums in Zürich und war nach Erlangung des Diploms noch ein Jahr lang Assistent bei Professor Veith.

Seine erste Stellung in der Praxis, an die er sich immer gerne wieder erinnerte, fand er in einer Spinnerei im badischen Wiesental. Nach einer Studienreise nach Amerika, die ihm der Geschäftsinhaber ermöglichte, erfolgte im Jahre 1893 Uehlingers Eintritt in die Maschinenfabrik Rauschenbach, wo er nach einigen



ERNESTE COMBE

STELLVERTRETER DES OBER-MASCH.-ING.
BEI DER GENERALDIREKTION DER S. B. B.