

**Verfüßerung von Heu aus Rauchschädengebieten**, das durch industrielle Abgase (Arsen, Blei, Zink) verunreinigt ist, ruft bei Ziegen erhebliche Schädigungen hervor, wie dem Bericht von O. Sommer u. H. Bergmann aus dem Institut für Tierzucht und Milchwirtschaft der Universität Göttingen zu entnehmen ist. Die Versuche wurden dadurch veranlaßt, daß in bestimmten Gegenden durch Verlammen, Totgeburten und stark verminderte Milchleistungen den Ziegenhaltern alljährlich größere Verluste entstanden. — (Forschungsdienst 12, 107 [1941].) (314)

**Bleicherden erhöhte Adsorptionsfähigkeit** erhält man nach Pemsel durch einständiges Kochen wäßriger Tonsuspensionen und Einleiten von Wasserstoff, der direkt absorbiert wird; der so behandelte Ton braucht dann nur abfiltriert und getrocknet zu werden. Während außerdem sonst zur Aktivierung meist 80—90% des Gewichts der lufttrocknen Tone an konz. Salzsäure erforderlich sind, wird hier keine Säure benötigt, so daß auch das stundenlange Auswaschen entfällt und unauswaschbare Säurereste vermieden werden, die die Haltbarkeit der Erde beeinträchtigen und nachträgliche Veränderungen im Farbton der gebleichten Öle bewirken. — (D. R. P. 705825, Kl. 12i, Gr. 38<sub>0</sub>; vom 24. 6. 1937, ausg. 10. 5. 1941.) (331)

**Eröffnung der Universität Straßburg.** Die Vorlesungen beginnen am 18. November, die Einschreibungen am 10. November. Studierende des 1. Semesters haben den Nachweis ihrer arischen Abstammung (Eltern, Großeltern) zu erbringen, wofür auch der endgültige Ausweis der Partei oder einer Parteigliederung genügt. Auskünfte in Immatrikulationsangelegenheiten erteilt schriftlich oder mündlich das Universitätssekretariat, Universitätsstraße 11. (335)

## VEREIN DEUTSCHER CHEMIKER

### Mitgliederwerbung.

Entsprechend der unserer Arbeitsgruppe gestellten Aufgabe, die Mitarbeit aller an mikrochemischen Fragen interessierten Kollegen des engeren und weiteren Fachgebietes zu gewinnen und sowohl den gegenseitigen als auch den Erfahrungsaustausch mit den Nachbargebieten (Medizin, Pharmazie, Mineralogie u. a.) durch Vorträge und Arbeitstagungen zu fördern, werden die interessierten Fachkreise gebeten, ihre Anschrift dem unterzeichneten kommissarischen Arbeitsgruppenleiter bekanntzugeben. — Von Chemikern, die bereits Mitglieder des NSBDT sind, hebt die Arbeitsgruppe einen zusätzlichen Beitrag von jährlich 1 RM ein. Kollegen aus anderen Fachgebieten, die an mikrochemischen Fragen interessiert sind, können der Arbeitsgruppe ebenfalls angehören und zahlen einen jährlichen Beitrag von 3 RM.

Prof. Dr. Rudolf Dworzak,  
Wien 71, Währinger Straße 38.

### Berechnung der Berufsjahre.

Der Reichstreuänder der Arbeit für das Wirtschaftsgebiet Südwestdeutschland hat als Sonderreihänder für die chemische Industrie im Deutschen Reich am 26. Juli 1941 eine Tarifordnung zur Ergänzung des als Tarifordnung weitergeltenden Reichstarifvertrages für die akademisch gebildeten Angestellten der chemischen Industrie vom 13. Juli 1927 erlassen, durch welche der Geltungsbereich dieses als Tarifordnung weitergeltenden Reichstarifvertrages nunmehr auch diejenigen Chemiker erfaßt, welche die im § 15 Nr. 2 und 3 der Diplom-Prüfungsordnung für Studierende der Chemie vom 6. April 1939 aufgeführten Prüfungen abgelegt haben.

Diese Anordnung ist am 15. August 1941 in Kraft getreten. Sie besagt folgendes: Die Berufsjahre werden für diejenigen Chemiker, welche die chemische Verbandshauptprüfung (in der Ostmark die II. Staatsprüfung oder das II. Rigorosum) abgelegt haben, von dem Zeitpunkt an gerechnet, seit welchem sie nach Ablegung dieser Prüfung im chemischen Beruf tätig sind.

Beispiel I: Ein Chemiker bat im Frühjahr 1933 die chemische Verbandshauptprüfung abgelegt und ist seither ununterbrochen im chemischen Beruf tätig; er befindet sich somit heute im 9. Berufsjahr.

Beispiel II: Ein Chemiker hat im Frühjahr 1933 die chemische Verbandshauptprüfung abgelegt. Darauf anschließend hat er seine Promotionsarbeit ausgeführt und im Frühjahr 1935 promoviert (2 Berufsjahre, da die für die Promotionsarbeit aufgewandte Zeit als Berufsjahr gewertet wird). Von Frühjahr 1935 bis Herbst 1936 war er als Chemiker in der Industrie tätig (1 1/2 Berufsjahre). Darauf schloß sich ein Jahr Stellenlosigkeit und ein Jahr Militärdienst (Stellenlosigkeit und normale Militärdienstzeit werden nicht als Berufsjahre angerechnet). Im Herbst 1938 nahm er den chemischen Beruf wieder auf. Aus dieser Tätigkeit wurde er im Herbst 1940 zum Kriegsdienst einberufen (3 Berufsjahre, da die während des Krieges im Heeresdienst verbrachten Jahre als Berufsjahre gelten, wenn der Chemiker nach bestandener Abschlußprüfung vor Eintritt in den Kriegsdienst im chemischen Beruf tätig war). Er befindet sich heute im 7. Berufsjahr, denn es sind ihm nach den Vorstehenden tariflich 6 1/2 Berufsjahre anzuerkennen.

Aussprüche aus dieser neuen Anordnung können jedoch erst mit ihrem Inkrafttreten, also mit Wirkung vom 15. August 1941, hergeleitet werden. Rückwirkende Aussprüche sind ausgeschlossen. Entspricht das bisherige Gehalt eines Chemikers bereits dem Gehalt, das auf Grund der neuen Tarifordnung verlangt werden kann, so kann aus dieser Neuregelung keine weitere Erhöhung abgeleitet werden.

Reichsstellennachweis für Chemiker u. Physiker.  
Dr. Knoll.

## PERSONAL- UND HOCHSCHULNACHRICHTEN

erhielten: Dr. G. Ammerlahn, Wiss. Mitarbeiter bei der Deutschen Chemischen Gesellschaft, Dr. F. Ebel, Hauptlaboratorium der I. G. Farbenindustrie A.-G., Ludwigshafen, Vorsitzender des Bezirksvereins Oberrhein des VDCh, Dr. H. Haevecker, Mitarbeiter des Reichsamtes für Wirtschaftsausbau, F. Richter, Redakteur von Beilsteins Handbuch der Organischen Chemie, Dr.-Ing. W. Riese, Erkenschwick (Westfalen), Clefschemiker bei der Bergbau A.-G. Ewald-König Ludwig, Abt. Stickstoffwerk, und Doz. Dr. R. Weidenhagen, Betriebsführer der Deutschen Chemischen Gesellschaft, zurzeit Kriegsverwaltungsrat beim OKH. — Hauptmann und Staffelkapitän Dozent Dr.-Ing. E. Mörath, Leiter des Forschungsinstituts für Sperrholz und andere Holzerzeugnisse in Berlin, erhielt nach seinem Einsatz auf Kreta das E. K. II.

**Geburtstage:** Prof. Dr. E. Biesalski, T. H. Berlin, Vorsteher des Chemischen Laboratoriums der Fakultät für Bergbau und Hüttenwesen, feierte am 23. Oktober seinen 60. Geburtstag.

— Prof. Dr. Dr. med. h. c. F. Hofmann<sup>1</sup>), Inhaber der Emil-Fischer-Denkprobe des VDCh, feierte am 2. November seinen 75. Geburtstag, zu welchem Anlaß ihm in Würdigung seiner Verdienste auf dem Gebiet der Erforschung des synthetischen Kautschuks die Goethe-Medaille für Kunst und Wissenschaft verliehen wurde. Gleichzeitig hat der Führer dem Jubilar in einem herzlich gehaltenen Telegramm seine Glückwünsche zum Ausdruck gebracht. — Prof. Dr. R. Rieke, Vorsteher der Chemisch-technischen Versuchsanstalt bei der Staatl. Porzellan-Manufaktur Berlin, außerplanmäßiger Prof. an der T. H. Berlin, wissenschaftlicher Leiter der Deutschen Keramischen Gesellschaft und Schriftwalter der „Berichte der DKG“, feiert am 13. November seinen 60. Geburtstag. — Dr. J. Walzberg, Berlin, 1891—1933 bei der Schering-Kahlbaum A.-G. tätig, und zwar seit 1923 als Direktor und Abteilungsleiter, Mitglied des VDCh seit 1897, feierte am 2. November seinen 80. Geburtstag.

**Ernannt:** Dr.-Ing. R. Borchers, Vorstandsmitglied der Gesellschaft „Metall und Erz“, zum Geschäftsführer. — Doz. Dr. phil. habil. H. Dyckerhoff, Philosoph. Fakultät der Universität München, ist unter Ernennung zum o. Prof. in der Medizin. Fakultät der Universität Straßburg der Lehrstuhl für Physiologische Chemie übertragen worden. — Dr. B. Gohle, Berlin, Wissenschaftlicher Hilfsarbeiter bei der Chemisch-Technischen Reichsanstalt, zum Regierungsrat. — Dr. phil. habil. F. Hecht, Analyt. Lab. der Universität Wien, zum Dozenten für Chemie. — Dr.-Ing. habil. W. Heiß, Universität Berlin, zum Dozenten für gerichtliche Chemie. — Dr. R. Herzner, außerplanmäß. Prof. für Chemie an der Hochschule für Bodenkultur Wien, zum o. Prof. und Direktor des Instituts für Chemie und forstliche Technologie. — Prof. Dr. G. Lehmann, Münster, zum Direktor des Kaiser Wilhelm-Instituts für Arbeitsphysiologie, als Nachfolger des verstorbenen Prof. Atzler. — Prof. Dr. W. Noddack, Freiburg, zum Ordinarius für physikalische Chemie und Direktor des Instituts für physikalische Chemie an der Universität Straßburg. — Dr.-Ing. habil. F. Tödt, Vorsteher der elektrochem. Abt. des Instituts für Zuckerind., zum Dozenten für Zuckertechnologie an der Universität Berlin. — Dr.-Ing. H. Ude, bisher 1. Geschäftsführer des Vereins Deutscher Ingenieure, vom Vorsitzenden des VDI, Reichsminister Dr. Todt, zum Direktor des VDI.

**Ehrungen:** Dr. W. Böttger, Hannover, emer. Hon.-Prof. für analyt. Chemie an der Universität Leipzig, zum ausländischen Mitglied der Akademie der Wissenschaften in Helsinki und zum Ehrenmitglied des Finnischen Chemikerverbandes. — Prof. Dr. H. Staudinger, Direktor des chemischen Instituts der Universität Freiburg, zum Ehrenmitglied des Finnischen Chemikerverbandes.

**Gestorben:** Kommerzienrat Dr.-Ing. e. h. A. Scheufelen, Inhaber der Papierfabrik Scheufelen in Oberleiningen (Württemberg), Mitglied des VDCh seit 1894, am 30. Oktober im Alter von 77 Jahren. — Dr. K. Soff, Chemiker bei Zschümmer & Schwarz, Chemische Fabrik Döla, am 9. September im Alter von 33 Jahren an den Folgen eines Betriebsunfalls.

<sup>1</sup>) Vgl. diese Ztschr. 49, 798 [1936].

Am 1. Oktober d. J. starb rasch und unerwartet in Neuhaus am Schliersee, wo er seit 1932 im Ruhestand lebte, unser ehemaliger Chemiker und Betriebsführer, Herr Dr. phil.

### Ernst Laudien.

Seit dem Jahre 1901 in unseren Diensten, hat er schon im Weltkrieg als Betriebsführer der ersten Fabrikation von synthetischem Salpeter Hervorragend geleistet und sich weiterhin als Leiter unserer Anlagen zur Salpetersäuregewinnung große Verdienste erworben.

Er ist uns ein Mitarbeiter gewesen, den wir auch seiner vornehmen menschlichen Eigenschaften wegen hoch schätzten und der in seiner Hilfsbereitschaft und Kameradschaftlichkeit bei allen Werksangehörigen beliebt war.

Sein Andenken werden wir stets in Ehren halten!

Ludwigshafen a. Rh., den 23. Oktober 1941.

I. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft

Werke: Badische Anilin- und Soda-fabrik.