

## Naturwissenschaftliche Nachrichten aus Unterfranken für das Berichtsjahr 1969

Professor DR. M. SCHMIDT, Vorstand des Instituts für Anorganische Chemie, wurde in der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Würzburg zum Dekan für das Akademische Jahr 1968/69 gewählt.

Professor DR. M. M. SCHEER, Vorstand des Physikalischen Instituts, wurde zum Prorektor der Universität gewählt.

### Botanische Anstalten

Die Gewächshäuser im Botanischen Garten am Dallenberg wurden fertiggestellt. Der Botanische Garten selbst weiter ausgebaut.

Der Universitätsdozent der allgemeinen Botanik und Pharmakognosie in der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Erlangen-Nürnberg Dr. phil. F.-CH. CZYGAN, wurde als wissenschaftlicher Rat nach Würzburg berufen.

Dem wissenschaftlichen Assistenten am Botanischen Institut I, DR. W. URBACH, wurde die Lehrbefugnis für Botanik erteilt und er ist damit Privatdozent an der Naturwissenschaftlichen Fakultät. DR. W. FÜCHTBAUER, Oberkonservator.

Gartenamtmann W. LANGER wurde anlässlich seiner Versetzung in den Ruhestand die Medaille „Bene Merenti in Silber“ vom Senat der Universität verliehen. Sein Nachfolger im Amte wurde H. J. LORENZ.

### Chemische Institute

Das Institut für Organische Chemie und für Pharmazie werden auf dem Neubaugebiet Landwehr bei Gerbrunn fertiggestellt und bezogen. Das Institut für Anorganische Chemie ist im Aufbau.

Professor DR. H. SCHMIDBAUR wird auf den neugeschaffenen 2. Lehrstuhl für anorganische Chemie an der Universität Würzburg berufen.

Wiss. Rat DR. G. MÄRKL, Privatdozent der Organischen Chemie, zum apl. Professor ernannt.

Professor DR. E. FAHR hielt auf Einladung der Gesellschaft für Reine und Angewandte Biophysik einen Vortrag über die „Molekulare Ursachen biologischer Strahlenschäden“.

DR. K. STEINLE Oberkonservator.

DR. W. BEHR Konservator.

### Institut für Pharmazie und Lebensmittelchemie

DR. K. ULLMANN und DR. W. REINERS Konservatoren.

### Institut für Physikalische Chemie

Privatdozent DR. H. G. KUBALL zum Universitätsdozenten ernannt.

## Geographisches Institut

Der Regierungsgeologe beim Hessischen Landesamt für Bodenforschung Wiesbaden und Privatdozent der Geographie an der Universität Frankfurt DR. A. SEMMEL wurde als Wiss. Rat und Professor an das Geographische Institut der Universität Würzburg berufen.

DR. O. SEUFFERT, Assistent am Geographischen Institut, wurde die Lehrbefugnis für das Fach Geographie erteilt.

Prof. DR. H. JÄGER zu Vortrags- und Informationsreisen in London und an der Universität Surrey/Guildford sowie Stockholm.

Mai 1969 deutsch-französisches Geographenseminar über Stadtregionen und Agrarstruktur in Unterfranken.

DR. U. GLASER und Mitarbeiter auf Spitzbergen.

## Geologisch-Paläontologisches Institut

Oberassistent DR. D. WELTE, Privatdozent der Geologie und Geochemie, zum Universitätsdozenten ernannt.

## Kristallstrukturlehre

Professor DR. R. EIGENFELD in den Ruhestand getreten.

## Mineralogisches Institut

Neubau des Instituts für Mineralogie und Kristallstrukturlehre auf dem Neubaugebiet Landwehr bei Gerbrunn geht zügig voran. Richtfest am 11. Dezember 1969.

## Mathematische Institute

Der Hochschuldozent an der Technischen Hochschule München, Visiting Associate Professor an der Universität zu California in San Diego, DR. J. STOER, wurde zum ordentlichen Professor auf einen 2. Lehrstuhl für Angewandte Mathematik berufen.

Der em. o. Professor der Mathematik und Astronomie DR. phil. DR. Ing. O. VOLK, Vorsitzender der Senatskommission für die Geschichte der Universität Würzburg, erhielt von der Universität Izmir Bornova (Smyrna) eine Anfrage wegen Übernahme einer Gastprofessur für Mathematik und Himmelsmechanik.

DR. W. EICHHORN, Universitätsdozent, nahm einen Ruf auf einen o. Lehrstuhl für Wirtschaftstheorie an der TH Karlsruhe an. Er wurde dort zum Dekan der Geistes- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät gewählt.

Wiss. Rat und Privatdozent der Mathematik DR. A. BERGMANN, erhielt einen Ruf auf den o. Lehrstuhl an der Universität Düsseldorf und der TU Clausthal.

## Physikalische Institute

Privatdozent DR. E. ZEITLER zum wissenschaftlichen Rat ernannt.

DR. E. GMELIN, von der Universität Grenoble an die Universität Würzburg umhabilitiert und als Privatdozent der experimentellen Physik an der Naturwissenschaftlichen Fakultät tätig.

DR. P. GROSSE wurde zum Abteilungsvorsteher am Physikalischen Institut ernannt.

DR. H. FRAAS, DR. G. KÜHNEN, DR. A. PRZYBYLSKI, DR. H. SIETHOFF Konservatoren.

## Z o o l o g i s c h e I n s t i t u t e

Universitätsdozent DR. J. DÖNGES zum apl. Professor ernannt.

Oberkonservator DR. L. SCHNEIDER wurde zum wissenschaftlichen Rat ernannt.

DR. F. H. ULLERICH wurde die Lehrbefugnis für Zoologie und Cytogenetik erteilt.

Privatdozent DR. O. SIEBECK, Umhabilitation nach München.

Informationsreisen Indien DR. G. KNEITZ; Indien, Japan DR. G. H. SCHMIDT.

Angewandte Zoologie: Exkursion Öztaler Alpen.

PROMOTIONEN IN DER NATURWISSENSCHAFTLICHEN FAKULTÄT  
IM WINTERSEMESTER 1968/69

Name	geb.	Fach	Thema
Blass Johann	1937	ACChem.	Trimethylgermanylverbindungen von Elementen der Fünften Hauptgruppe des Periodensystems
Block Barbara	1940	ACChem.	Darstellung, Eigenschaften und Reaktionen von ( $\pi$ -cyclopentadienyl)-titan (IV)-Schwefel- und -Selen-Verbindungen
Block Hans Peter	1940	ACChem.	Zur Reaktion von Borhalogeniden mit Chalkogenwasserstoff-Derivaten
Fürst Gerhard	1940	OChem.	Die Untersuchung der bei der photochemischen Dimerisation von Uridin, Uracil, 1.3-Dimethyluracil und 1.3-Dimethylthymidin in der Eisnatrix entstehenden Substanzen
Haecker Hans Dieter	1940	PhChem.	Elektrolytische Leitfähigkeit und Stabilität von Komplexverbindungen der Metallalkyle mit Metallhalogeniden und quartären Ammoniumsalzen
Michel Hans Jürgen	1938	Pharm.	Zur Kenntnis einiger Flavonoide aus <i>Rosmarinus officinalis</i> L.
Peschke Günter	1937	Biochem.	Untersuchungen zur Spezifität und Kinetik der Hefe-Adenosinkinase
Schubert Hans	1938	OChem.	Untersuchungen zur Synthese von Phosphorheterocyclen mittlerer Ringgröße
Werther Ulrich	1939	ACChem.	Cyclische Ester von Organophosphon-, Organophosphin- und Organoarsinsäuren
Wolf Rainer	1941	Zool.	Kinematik und Feinstruktur plasmatischer Faktorenbereiche des Eies von <i>Wachtliella persicariae</i> L. ( <i>Diptera</i> ) I.—II.
Zimmer Arno	1940	Biochem.	Reindarstellung einer phenylalaninspezifischen Transfer-Ribonucleinsäure durch Chromatographie an Hydroxylapatit
Degel Uwe	1940	Pharm.	Beitrag zum Mechanismus der Farbreaktion nach LIEBERMANN-BURCHARD für Triterpene
Dömling Hans-Jürgen	1940	LebChem.	Zur Kenntnis von <i>Rosmarinus officinalis</i> : die antioxidative Wirksamkeit von Carnosolsäure Carnosol. Weitere Inhaltsstoffe des Blattes.

Name	geb.	Fach	Thema
Graßmäder Hans-Henning	1936	Zool.	Untersuchungen über die Ommochromsynthese in Wildform und Mutante c von <i>Calliphora erythrocephala</i>
Hasse Rainer- Walter	1943	Phys.	Dynamisches Modell der asymmetrischen Kernspaltung
Henschel Konrad	1937	PhChem.	Untersuchung des Circular dichroismus und der anomalen Rotationsdispersion an EDA-Komplexen im Bereich der intermolekularen Elektronenüberführungsbanden
Pöhlmann Eberhard	1938	Pharm.	Diterpene vom Kaurantyp aus der Compositae <i>Espeletia schultzei</i>
Thiedemann Reinhard	1940	OChem.	Die Umsetzung von Ketenen mit Azoverbindungen
Trencsényi János	1936	PhChem.	Anomal große mittlere Lebensdauer und Stoke'sche Verschiebung bei interionärer charge transfer-Anregung
Wolf Dieter	1939	Pharm.	Über Inhaltsstoffe des Ätherauszugs der Rinde von <i>Aspidosperma quebracho blanco</i> SCHLECHT
Eßl Adolf	1938	Bot.	Vergleichende Untersuchungen über die Wirkungsspektren der Photophosphorylierungsprozesse und der photosynthetischen Sauerstoffproduktion bei der Blaualge <i>Anacystis nidulans</i>
Gast Eduard	1939	ACHem.	Zur Problematik offenkettiger Bor-Schwefel-Bor-Verbindungen
v. Golitschek Manfred	1943	Math.	Die Sätze von Jackson für Polynome $\sum_{i=0}^s a_i x^{P_i}$
Maidhof Armin	1938	Zool.	Morphologische und histologische Untersuchungen zur Kastendifferenzierung bei <i>Formica polyctena</i> FOERST ( <i>Hymenoptera, Formicidae</i> )
Schaeffer Helmut	1938	PhChem.	Massenspektrometrische Bestimmung der Sauerstoff-18-Diffusion in Bleigläsern
Ziegler Alois	1937	Phys.	Wirkungsquerschnitt für die Ionisierung der K-Schale und die Erzeugung von Bremsstrahlung durch Elektronenstoß (3—30 keV) für Aluminium

PROMOTIONEN IN DER NATURWISSENSCHAFTLICHEN FAKULTÄT  
IM SOMMER-SEMESTER 1969

Name	geb.	Fach	Thema
Markert Jürgen	1940	OChem.	Die Umsetzung von Azoverbindungen mit Diazoverbindungen und Ketenen
Otteneder Herbert	1940	LebChem.	Zum Chemismus der Reaktion zwischen höheren Alkoholen und aromatischen Aldehyden (Komarowsky-Reaktion)
Schulz Hartmut	1941	ASChem.	Sulfane als Ausgangssubstanzen für 1,2-Dithioliniumsalze mit einfachen und komplexen Anionen
Beck Klaus Rüdiger	1939	Pharm.	Geradkettige, verzweigt-kettige und ungesättigte Kohlenwasserstoffe des Blattwachses von <i>Rosmarinus officinalis</i> L.
Fleckenstein Erwin	1940	OChem.	Über Redoxsysteme und Radikalkationen mit aromatischer Brücke
Potthast Ruthard	1938	OChem.	Phosphole, Synthesen, Reaktionen, Bindungsverhältnisse
Ronecker Siegfried	1940	ASChem.	Präparative und spektroskopische Untersuchungen an Organometallaminen
Schlaf Helmut	1939	OChem.	Über 2,2'-verknüpfte heterocyclische Redoxsysteme
Schmitt Reiner	1940	ASChem.	Neuartige Thionclimid-Derivate
Onoda Takeru	1937	PhChem.	Mechanismus der homogenen katalytischen Hydrierung von Maleinsäuredimethylester mit den Katalysatoren $\text{Ir}(\text{Co})\text{L}_2$ und deren Reaktivität
Betz Gerd	1940	PhChem.	Untersuchungen zur Triplett-Anregung organischer Moleküle durch Elektronen- und Energie-Transfer in ionaren EDA-Komplexen
Böhm Dieter	1938	Geogr.	Kitzingen am Main. Stadtgeographie und zentralörtliche Beziehungen
Gackstatter Fritz	1941	Math.	Zur Theorie der meromorphen und algebroiden Funktionen
Helfert Herbert	1942	OChem.	Untersuchungen an 1,3-Diazetidindionen und 1,2-Diazetidinen

Name	geb.	Fach	Thema
Olbrich Herwig	1937	OChem.	Synthese und Reaktionen von Phosphacyclohexadienen
Rockenstein Elisabeth geb. Enneking	1937	Phakog.	Beiträge zur Kenntnis der <i>Digitalis purpurea</i> L. sardinischer Herkunft
Schuster Helmut	1936	PhChem.	Triplet-Triplett-Absorption und Triplet-Excimeren-Bildung komplexgebundener Elektronendonator-Moleküle. Intermolekulare Elektronenüberführungs-Prozesse mit Triplet angeregten E-Donatoren oder E-Akzeptoren.
Sojka Bernward	1938	OChem.	Untersuchung von dimeren Thymidinen, dimeren Thyminen und Uracil/Thymin-Mischdimeren
Wolbert Peter	1938	Zool.	Die Schlüpftrate der großen Wachsmotte, <i>Galleria mellonella</i> L. ( <i>Lepidoptera</i> , <i>Pyralidae</i> ), nach einer Röntgenbestrahlung, einer Verwundung und kombinierter Belastung im Puppenstadium
Zweyrohn Gerd	1941	Pharm.	Zum Vorkommen von drei weiteren Triterpensäuren im Blatt von <i>Rosmarinus officinalis</i> L.
Ayranci Bahattin	1936	Min.	Zur Petrologie und Geologie des Ercyes-Vulkan-Gebietes bei Kayseri in Zentralanatolien/Türkei (aufgrund quantitativer Untersuchungen)





# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Würzburg](#)

Jahr/Year: 1970

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): unbekannt

Artikel/Article: [Naturwissenschaftliche Nachrichten aus Unterfranken für das Berichtsjahr 1969 119-126](#)