Abh. Naturwiss. Ver. Würzburg	12	65–70	Würzburg 1971

Naturwissenschaftliche Nachrichten aus Unterfranken für das Berichtsjahr 1970

Professor Dr. W. Uhlmann, Vorstand des Instituts für Statistik, Rektor der Universität.

Professor Dr. M. M. Scheer, Vorstand des Physikalischen Instituts, Konrektor.

Professor Dr. H. Jäger, Vorstand des Geographischen Instituts, wurde in der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Würzburg zum Dekan für das Akademische Jahr 1969/70 gewählt.

Die Universität knüpft ein Partnerschaftsverhältnis mit der Universität Belèm, Brasilien.

Professor Dr. phil. H. Schmidt, o. Professor für Mathematik und Astronomie emeritiert.

Professor Dr. H. W. Knobloch von der TH. Berlin wird sein Nachfolger.

Professor Dr. W. Gerling, Geographisches Institut, zum a. o. Professor ernannt.

Professor Dr. Th. Wohlfahrt, Zoologisches Institut, zum a. o. Professor ernannt.

Dr. phil. L. Reich, Mathematisches Institut, zum wiss. Rat ernannt.

Wiss. Rat Dr. G. Märkl, apl. Professor am Institut für Organische Chemie

Privatdozent Dr. L. Schneider, Zoologisches Institut I, wiss. Rat

Privatdozent Dr. E. Zeitler, Physikalisches Institut, Wiss. Rat; er erhielt einen Ruf an das Dep. für Biophysik in Chikago.

Privatdozent Dr. P. Grosse, Abteilungsvorsteher am Physikalischen Institut.

Privatdozent Dr. E. Gmelin, umhabilitiert von Grenoble nach Würzburg, Physikalisches Institut.

Dr. H. Quast, habilitiert sich für das Fach Organische Chemie.

Dr. F. H. Ullrich, habilitiert sich für das Fach Zoologie und Cytogenetik.

Dr. O. Seuffert, Geographisches Institut, habilitiert sich für das Fach Geographie.

Dr. P. Richter, habilitiert sich für das Fach Mineralogie und Geochemie.

Promotionen in der Naturwissenschaftlichen Fakultät
im Winter-Semester 1969/70

Name	geb.	Fach	Thema
Benda Herbert	1938	AChem.	Oligomere Organoelement (IVb) phosphine mit Ring- und Käfig-Struktur
Biller Dietmar	1937	AChem.	Bis- und Trisorganoelement-amine mit verschiedenen IIIb-VIb-Element-Kombinationen
Busch Klaus	1940	Min.	Die Eklogite der Oberpfalz und ihre metamorphen Umwandlungen
Knauer Bernd	1942	AMath.	Das Verfahren von Bubnow-Galerkin bei unbeschränkten Operatoren in Hilberträumen
Lieb Volker	1943	OChem.	Synthesen und Reaktionen von Phosphorinen — Untersuchungen zur Darstellung von Systemen mit Arsen-Kohlenstoff-Doppelbindungen
Neeff Wolf-Rainer	1940	AChem.	Untersuchungen zum Abbau von Cyclopolyphosphinen
Paulsen Reinhard	1939	AZool.	Zur Funktion der Propharynx-, Postpharynx- und Labialdrüsen von *Formica polyctena* Foerst. *(Hymenoptera, Formicidae)*
Richter Peter	1941	OChem.	Die Totalsynthese der vier dimeren Uracile
Sax Heribert	1940	Pharm.	Glycyrrhetin-hydroxamsäure als Grundlage einer quantitativen Glycyrrhizinsäurebestimmung
Schieder Gerhard	1939	AChem.	Metallorganische Aminophosphine, Phosphinimine und Aminophosphinimine
Schröder Helmut	1941	AChem.	Untersuchungen über Phosphor-Jod- und Phosphor-Jod-Wasserstoff-Verbindungen
Schulze Ernst Detlev	1941	Bot.	Der CO_2-Gaswechsel der Buche *(Fagus silvatica* L) in Abhängigkeit von den Klimafaktoren im Freiland
Seuberling Heide-Birgitt	1941	Bot.	Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf die Synthese von Chlorophyll und NADP-abhängiger Glycerinaldehyd-3-Phosphat-Dehydrogenase in *Ankistrodesmus Braunii* und *Euglena gracilis*

Name	geb.	Fach	Thema
Springorum Dirk	1940	Geol.	Zur Tektonik des Grabens von Münnerstadt und seiner weiteren Umgebung
Stelzer Otmar	1940	AChem.	Die Quaternierung des Phosphors in Organometall-substituierten Phosphinen — Ein Beitrag zur Problematik des (p — d) Doppelbindungseffektes
Ziegler Hans-Jürgen	1938	Math.	Über das Anwachsen der Totalkrümmung der Flächen, die von Systemen meromorpher Funktionen erzeugt werden mit Anwendung auf allgemeinere Minimalflächen
Koch Karl Heinz	1934	OChem.	Die Umsetzung von Hydrazinen mit a-Carbonyl-Azo-Verbindungen
Hufnagel Heinz	1934	Geol.	Paläobotanische Untersuchungen im Kambrium von Spanien
Braun Gerhard	1944	KGeog.	Iphofen. Entwicklung und wirtschaftsgeographische Struktur — mit bes. Berücksichtigung der Stadt — Umlandbeziehungen und Fragen der Gemeindetypisierung
Beyer Wolf Eberhard	1941	Pharm.	Solubilisation von Cortisonacetat, Prednisolonacetat und Salicylsäure mit Natriumlaurylsulfat
Dertinger Gerhard	1939	Pharm.	Sauerstoffhaltige Lanostanderivate aus dem Unverseifbaren von Wollwachs und Hinweise zu ihrer Entstehung
Eiglmeier Kurt	1944	OChem.	Über O- und O-Dicyan-Methylen-Chinocylopropene
Hoffmann Christoph	1942	Min.	Die Glaukophangesteine und ihre stofflichen Äquivalente in Nordcalabrien (Süditalien)
Merz Andreas	1942	OChem.	Darstellung, Eigenschaften und Reaktionen von Phosphorinen und 1.1-disubstituierten Phosphorinen
Rittig Falk Rüdiger	1939	AChem.	Synthese und Reaktionen einiger Dijodoorganoborane
Schwarzmann Günther	1940	AChem.	Über die Darstellung einiger metalloidhaltiger Thiane und Selenane
Yaghmai Abolfasl	1939	AChem.	Reaktionen von Organozinnphosphinen mit einigen Carbonylverbindungen und Olefinen

Name	geb.	Fach	Thema
Günther Johannes	1936	Zool.	Entwicklungsfähigkeit, Geschlechtsverhältnis und Fertilität von *Pimpla turionellae* L. *(Hymenoptera, Ichneumonidae)* nach Röntgenbestrahlung oder Abschnürung des Eihinterpols
Goeman Ulfert	1938	Min.	Petrographische Charakteristik der dem varistischen Fichtelgebirgsgranit vorgelagerten Granitstöcke Reut bei Gefrees, Waldstein (mit Epprechtstein) und Kornstein — nebst gefügekundlicher Untersuchung
Kabelitz Lothar	1942	Pharm.	Hydroxyfettsäuren aus dem Cutin des Blattes von *Rosmarinus off.* L.
Mayer Horst	1943	AMath.	Einfluß von Fehlern in den Ausgangsdaten eines linearen Gleichungssystems auf die Lösung
Raisig Gerhard	1939	Pharm.	Zur Kenntnis der Ursachen fehlerhafter Teilchengrößenwiedergaben durch den Coulter Counter
Tkotz Hans Joachim	1942	LebChem.	Über Inhaltsstoffe des Wurzelstockes von *Alpinia officinarum* Hance
Weymann Jürgen	1939	Pharm.	Einfluß von Tensiden auf die Aktivität, Stabilität und Konformation des Trypsins
Wolf Dieter	1937	PhChem.	Untersuchungen über CT-Triplett-Zustände
Bornefeld Tilmann	1938	Bot.	Der Einfluß von Nitratmangel und Farblicht auf den Phosphat- und Kohlenhydrat-Intermediärstoffwechsel der einzelligen Grünalge *Ankistrodesmus braunii*
Büttner Gerhard	1942	OChem.	Reaktionen aliphatischer Alkoxydiazeniumsalze mit Hydroxylionen
Kiewert Eva	1938	AChem.	Ein Beitrag zur Chemie von Hexamethyldisilthian und Hexamethyldisilselenan

Promotionen in der Naturwissenschaftlichen Fakultät
im Sommer-Semester 1970

Name	geb.	Fach	Thema
Rehder-Stirnweiß Wolfgang	1942	PhChem.	Kinetik und Mechanismus der Hydrierung und Isomerisierung ungesättigter Verbindungen mit den Katalysatoren $RhX(CO)L_2$ und $RhH(CO)L_3$
Al-rawi Dhya	1943	Paläont.	Biostratigraphische Gliederung der Tentaculiten-Schichten des Frankenwaldes mit Conodonten und Tentaculiten
Goßmann Hermann	1938	Geog.	Theorien zur Hangentwicklung in verschiedenen Klimazonen (Mathematische Hangmodelle und ihre Beziehung zu den Abtragungsvorgängen)
von Ortenberg Michael	1941	EPhys.	Zum Problem des magnetischen Ausfrierens in Halbleitern
Galler Wolfgang	1939	PhChem.	Eine Dispersionstheorie der Elektrochemie und des Kerreffekts
Malisch Wolfgang	1943	AChem.	Die Rolle des Siliciumatons als Carbanionsubstituent in Phosphor-yliden
Broschek Wilhelm	1939	Pharm.	Zur Kenntnis der petroläther- und ätherlöslichen Inhaltsstoffe des Krautes von *Leonurus cardiaca* L.
Koch Jürke	1939	Pharm.	Über ein Chinon und weitere Inhaltsstoffe aus der Wurzel von *Harpagophytum procumbens* DC.
Nourbakhsch Mohammad Wali	1938	Pharm.	Zur Rheologie konzentrierter pharmazeutischer Suspensionen
Pinkwart Wolfgang	1940	KGeog.	Die Kulturlandschaft des bayerischen Untermaingebietes — unter besonderer Berücksichtigung der Veränderungen seit Mitte des 20. Jahrhunderts
Weizmann Hermann	1938	KGeog.	Wertheim und Miltenberg Die parallelen und divergierenden Entwicklungsphasen zweier Kleinstädte. Ein stadtgeographischer Vergleich
von Angerer Erwin	1944	OChem.	Zur Reaktion von Triafulvenen mit N-, S- und P-Yliden
Attallah Sabria	1937	Math.	Über Affingeometrie auf Mannigfaltigkeiten mit nichtlinearem Zusammenhang

Name	geb.	Fach	Thema
Eichhorn Bernt	1941	AChem.	Zur Darstellung zyklischer Ester von Phosphin-, Phosphinig- und Arsonsäuren
Kallmayer Hans-Jörg	1939	Pharm.	Reaktionen zwischen Phenolen und Halogenmethanen im alkalischen Milieu
Klusmann Peter	1943	AChem.	Diaminophosphine und deren Überführung in Aminophosphinimine
Lepper Jochen	1941	Geol.	Neue Ergebnisse lithostratigraphisch-facieller Detail-Untersuchungen im Grenzbereich Mittlerer /Oberer Buntsandstein zwischen Fulda und Neckar
Linhart Friedrich	1942	OChem.	Vinyloge Radikalkationen
Mayr Leo	1939	Zool.	Untersuchungen zur unterschiedlichen Eindringung von Binapacryl (= Acricid R) durch die Cuticula eines toleranten und eines sensiblen Stammes der Spinnmilbe *Tetranychus urticae* (KOCH)
Scheuplein Rupert	1944	Paläont.	Stratigraphie und Tektonik der Schichtenfolge im Raume Daroca-Calamocha (Westliche iberische Ketten, NE Spanien)
Schröder Friedrich Wilhelm	1941	AChem.	Zur Darstellung neuer α- und β-Keto-Metalloide
Söfner Bernt	1941	Geol.	Zur Kenntnis des Praecambriums im Gebiet des Rio Sao Francisco zwischen Sento Sé und Juazeiro, Nordost-Brasilien
Weidelt Rolf	1940	ThPhys.	Beiträge zur Theorie des Sternwindes

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Würzburg

Jahr/Year: 1971

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): unbekannt

Artikel/Article: Naturwissenschaftliche Nachrichten aus Unterfranken für das Berichtsjahr 1970 65-70