

Fundstück	01/2019	Als <b>Fundstücke</b> können viele Sachen auftreten: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gegenstände, die wir zufällig finden,</li> <li>• Bücher und Texte, die uns zufällig in die Hände fallen,</li> <li>• Gespräche, die sich zufällig ergeben.</li> </ul> Wenn sie sich mit der <b>Chemie</b> oder der <b>Universität in Jena</b> in Verbindung bringen lassen, dann werden sie für uns interessant!
Periode	II - VI	
Zeit	Ende des 18. Jh. - Anfang des 21. Jh.	
Personen	Hochschullehrer der Chemie an der FSU Jena	
Anlass	Mögliche Jenaer Chemie-Jubiläen 2019	
Ort	Jena	
Autoren	Peter Hallpap	

## 2019 - Mögliche Jenaer Chemie-Jubiläen

Als Leitmotiv für die „*Chemiehistorischen Notizen*“, die ich seit 2012 herausgebe, gilt:

*„Aktuelle Jubiläen aus dem Bereich der Chemie an der Friedrich-Schiller-Universität Jena sollen die Anlässe für die in loser Folge erscheinenden „Chemiehistorischen Notizen“ liefern, die sich vor allem an die Hochschullehrer und langjährigen Mitarbeiter der chemischen Institute wenden, um das Bewusstsein für die historische Entwicklung der Jenaer Chemie zu fördern.“*

Oft werden Jubiläen zufällig im Zuge der aktuellen Arbeiten oder Ereignisse **gefunden**. Sie lassen sich natürlich auch im Ergebnis einer gezielten Suche **finden**. Geeignete Suchstichworte könnten sein:

- *Herausragende Ereignisse in der Jenaer Chemie*, z. B. Entdeckungen und ihre Publikationen, Institutsgründungen, Veränderungen der Wissenschafts- oder Institutsstruktur;
- *Geburt/Tod von Jenaer Hochschullehrern der Chemie*,
- *Berufungen/Emeritierung von Jenaer Hochschullehrern der Chemie*,
- *Goldene Promotionen/Habilitationen Jenaer Chemiker*.

Eine solche Suche erbrachte z. B. für das laufende Jahr 2019 folgende **Funde**:

### **Vor 230 Jahren: 1789**

- J. F. A. GÖTTLING (1753-1809, 1789-1809 Professor für Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [1] S. 24-27; [2] S. 38-45; [3] S. 108-112)

### **Vor 210 Jahren: 1809**

- J. F. A. GÖTTLING gestorben  
(s. o.)
- J. F. W. ARTUS (1809-1880, 1840-1880 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 35)

### **Vor 200 Jahren: 1819**

- J. F. HERMANN LUDWIG (1819-1873, 1854-1873 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 36/37)

### **Vor 170 Jahren: 1849**

- J. W. DÖBEREINER (1780-1849, 1810-1849 Professor für Chemie an U Jena) gestorben  
(s. z. B. [1] S. 28-31; [2] S. 54-60; [3] S. 61-63)
- H. W. F. WACKENRODER (1798-1854, 1849-1854 Professor für Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [1] S. 32/33; [2] S. 67-70; [4] 5/2015)

### **Vor 160 Jahren: 1859**

- LUDWIG KNORR (1859-1921, 1889-1921 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 41/42; [2] S. 88-93; [3] S. 179-184)

### **Vor 150 Jahren: 1869**

- PAUL RABE (1869-1952, 1904-1912 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 44)
- HERMANN MATTHES (1869-1931, 1903-1918 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 44)

### **Vor 140 Jahren: 1879**

- WILHELM SCHLENK (1879-1943, 1913-1916 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 47; [2] S. 106/107; [3] S. 262-264; [4] 5/2016);

### **Vor 130 Jahren: 1889**

- J. G. ANTON GEUTHER (1833-1889, 1863-1889 Professor für Chemie an U Jena) gestorben  
(s. z. B. [1] S. 39/40; [2] S. 75-79; [3] S. 97-99; [4] 4/2013)
- LUDWIG KNORR zum o. Prof. für Chemie an U Jena berufen  
(s. o.)
- HANS PAUL KAUFMANN (1889-1971, 1919-1922 Professor für Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [1] S. 47; [5])

### **vor 120 Jahren: 1899**

- PAUL DUDEN (1868-1954, 1899-1904 Professor für Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [1] S. 43/44; [3] S. 66-68)

### **vor 100 Jahren: 1919**

- Prof. Dr. LUDWIG WOLFF (1857-1919, 1891-1919 Professor für Chemie an U Jena) gestorben  
(s. z. B. [1] S. 42; [4] 3/2012; [6] S. 13, s. → )
- H. PAUL KAUFMANN zum Professor an U Jena berufen  
(s. o.)
- FRIEDRICH FISCHER (1919-2006, 1960-1961 Professor für Organ Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [4] 1/2019)
- FRANZ HEIN (1892-1976, 1942-1959 Professor für Anorg. Chemie an U Jena), damals Habilitand am Chemischen Laboratorium der Universität Leipzig, veröffentlichte in den Ber. Dtsch. Chem. Ges. 52 (1919) H. 1, S. 195 die Publikation „Notiz über Chromorganoverbindungen“ über die Darstellung des ersten Vertreters von  $\pi$ -Metallaromatenkomplexen aus Phenylmagnesium-bromid und Chrom(III)chlorid.  
(s. z. B. [2] S. 122-126; [3] S. 144-146; [4] 1/2012)

### **Vor 90 Jahren: 1929**

- LOTHAR KOLDITZ (\* 1929, 1959-1962 Professor für Anorg. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 29; [8])
- GEORG RUDAKOFF (1929-1998, 1974-1992 Professor für Physik. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 31,33; [8])
- EGON UHLIG (1929-2009, 1962-1995 Professor für Anorg. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 29, 30, 32; [8])

24. Februar

#### **100. Todestag von Ludwig Wolff**

Wolff (1857–1919) arbeitete ab 1891 als Extraordinarius für Chemie und als Vorstand des analytischen Laboratoriums an der Universität Jena. Er synthetisierte Stickstoffheterocyclen, darunter Pyrazin (1,4-Diazin, 1888), Furazancarbonsäure (Furazanpropionsäure, 1891) und Tetrazene (Tetrazoly]guanyltetrazenhydrat, 1918). Viele grundlegende Synthesen tragen seinen Namen, etwa die Umlagerung von Oximen alicyclischer Ketone in aromatische Amine (Semmler-Wolffsche Oximumlagerung, 1902). Im Jahr 1912 entdeckte er, dass sich Diazoketone unter Stickstoffabspaltung in Ketene umlagern (Wolff-Umlagerung). Unabhängig vom russischen Chemiker Nikolaj Matveevič Kishner (1867–1935) fand Wolff im Jahr 1912 einen Weg, Carbonyl- zu Methylenegruppen zu reduzieren, und zwar indem Stickstoff aus Carbonylhydrazonen abgespalten wird (Wolff-Kishner-Reaktion).

### **Vor 80 Jahren: 1939**

- Prof. Dr. WILHELM SCHNEIDER (1882-1939, 1914-1939 Professor für Org. Chemie an U Jena) gestorben  
(s. z. B. [1] S. 46/47; [7] S. 27, 28)
- HELGA DUNKEN (\* 1939, 1971-2004 Professor für Physik. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 31, 33; [8]; [9] S. 228)
- DIETER KLEMM (\* 1939, 1987-2004 Professor für Org. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 30, 32; [8]; [9] S. 237)
- DIRK WALTHER (\* 1939, 1992-2005 Prof. für Anorg. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 32; [8]; [9] S. 255)

### **Vor 70 Jahren: 1949**

- ERNST KORDES (1900-1976, 1949-1953 Professor für Physik. Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [4] 4/2016; [7] S. 29; [8])
- GÜNTHER DREFAHL (1922-2013, 1949-1987 Professor für Organ. Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [4] 2/2012; [7] S. 29, 30; [8])

### **Vor 60 Jahren: 1959**

- FRANZ HEIN emeritiert  
(s. o.)
- OSKAR KELLER (1877-1959, 1918-1949 Professor für Pharmazie an U Jena, 1945-1949 komm. Direktor d. Inst. für Techn. Chemie) gestorben  
(s. z. B. [7] S. 29; [8])
- LOTHAR KOLDITZ zum Professor für anorganische Chemie an U Jena berufen  
(s. o.)
- MATTHIAS WESTERHAUSEN (\*1959, seit 2004 Professor für Anorg. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 32; [10] S. 286)

### **Vor 50 Jahren: 1969**

- Prof. Dr. HERBERT BRINTZINGER (1898-1969, 1933-1945 Professor für Techn. Chemie an U Jena) gestorben  
(s. z. B. [4] 3/2013; [7] S. 28; [8])
- MANFRED HARTMANN (1928-2011, 1969-1992 Professor für Organ. Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [7] S. 30, 32; [8])
- KLAUS MEYER (\* 1936, 1969-1974 Professor für Physik. Chemie an U Jena) berufen  
(s. z. B. [7] S. 31; [8])
- ULRICH S. SCHUBERT (\* 1969, seit 2007 Professor für Organ. Chemie an U Jena) geboren  
(s. z. B. [7] S. 32; [10] S. 278)

#### **- Goldene Promotionen [11]:**

MARTIN BÄSIG	HANS CLEMENS	HANS DAWCZYNSKI	KLAUS DANZER
HERMANN EIBISCH	DIETER EICHORN	FRIEDRICH GOLLMICK	ERIKA GOTTSCHLING
KLAUS GOTTSCHLICH	DIETER GRÄF	UDO GRÄFE	PETER HALLPAP
WERNER HARTMANN	KLAUS KLOSTERMANN	DIETER KNAUST	ROLF KURZE
DIETMAR LINKE	ARNO MARTIN	DIETER REIF	RENATE REISSMANN
MANFRED RENTSCH	UTE RICK	MANFRED SCHÄFER	ROLF SCHLEGEL
GERD SCHUBERT	DIETMAR STADERMANN	DIETGER STIBENZ	GÜNTHER TETZLAFF
KARL-FRIEDRICH TLACH	HANS TRIEBEL	EBERHARD UNGER	OTTO WALLBRAUN
KURT WERMANN	OTTO WILLINGER		

#### **- Goldene Habilitationen [11]:**

HELGA DUNKEN	WOLFGANG GÖTZ	MANFRED HARTMANN	KLAUS HEIDE
--------------	---------------	------------------	-------------

### **Vor 30 Jahren: 1989**

- GÜNTHER HEUBLEIN (1933-1989, 1968-1989 Professor für Organ. Chemie an U Jena) gestorben  
(s. z. B. [7] S. 30; [8])
- WOLFRAM HÖLAND (\* 1952, 1989- 1991 Professor für Glaschemie an U Jena) berufen

## - Beginn der Wende in der DDR und in der Jenaer Chemie

### **Vor 20 Jahren: 1999**

- HANS-HEINRICH HÖRHOLD (\* 1934, 1975-1999 Professor für Organ. Chemie an U Jena) emeritiert  
(s. z. B. [7] S. 30, 32; [8]; [12] S. 215)

### **Vor 10 Jahren: 2009**

- EGON UHLIG gestorben  
(s. o.)

### **Fundstellen z. B.:**

- [1] F. Chemnitius: *Die Chemie in Jena von Rolfinck bis Knorr (1629 – 1921)*. - Jena 1929.
- [2] R. Stolz: *Chymia Jenensis - Chymisten, Chemisten und Chemiker in Jena*. - *Alma Mater Jenensis* 6 (1989).
- [3] R. Stolz: *Naturforscher in Mitteldeutschland - Bd. I: Thüringen*. - Jena/Leipzig/Quedlinburg 2003.
- [4] P. Hallpap (Hrsg.): *Chemiehistorische Notizen*. - Jena: FSU, Chem.-Geowiss. Fakultät.  
(Volltexte im Internet unter [<http://www.chemgeo.uni-jena.de/Fakult%C3%A4t/Geschichte-p-707.html>])
- [5] N. Klämbt: *Hans Paul Kaufmann (1889 - 1971) : Leben und Werk zwischen Pharmazie und Fettchemie*. - Stuttgart 2013.
- [6] H. Remane, Y. Remane: *Meilensteine der Chemie*. - *Nachrichten aus der Chemie* 67 (2019) H. 1, S. 8-19.
- [7] P. Hallpap: *Professoren der Chemie 1789 - 2007*. - In: P. Hallpap: *Materialien VI*. - Jena : FSU Jena, 2010, S. 25-33. (Volltext im Internet unter [[https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt\\_derivate\\_00020220/urmmater6Professoren.pdf](https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt_derivate_00020220/urmmater6Professoren.pdf)])
- [8] P. Hallpap: *Kontinuität und Wandel - Die Chemie in Jena von 1945 bis in die 1980er Jahre*. - In: P. Hallpap: *Materialien IV*. - Jena : FSU Jena, 2007. (Volltext im Internet unter [[https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt\\_derivate\\_00013397/material4.pdf](https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt_derivate_00013397/material4.pdf)])
- [9] *Who's Who – Hochschullehrer an der Friedrich-Schiller-Universität*. - Jena 2003
- [10] *Who's Who – Hochschullehrer an der Friedrich-Schiller-Universität*. - Jena 2014
- [11] P. Hallpap: *Promotionen und Habilitationen in der Chemie 1945 - 2000*. - In: P. Hallpap: *Materialien V*. - Jena : FSU Jena, 2012. (Volltext im Internet unter [[https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt\\_derivate\\_00025077/material5Endversion.pdf](https://www.db-thueringen.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dbt_derivate_00025077/material5Endversion.pdf)])
- [12] *Who's Who – Hochschullehrer an der Friedrich-Schiller-Universität*. - Jena 1998.