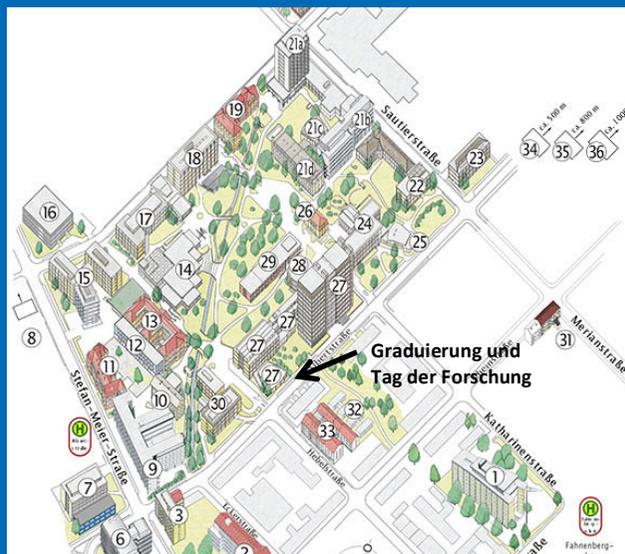


Einladung

Die Fakultät für Chemie und Pharmazie lädt Sie ein zum Tag der Forschung und zur Graduierungsfeier der Master- und Diplomstudiengänge des akademischen Jahres 2021/2022 am Freitag, den 22. Juli 2022 im Hörsaal Chemie, Alberstraße 21, 79104 Freiburg.

- 9:00–16:00 **Tag der Forschung**
(Programm siehe Rückseite)
- 16:10 Uhr **Graduierungsfeier**
- Musikalische Eröffnung
Jazzcombo der Uni Big Band Freiburg
- Begrüßung durch den Dekan
Prof. Dr. Andreas Bechthold
- 16:30 Uhr **Festvortrag Prof. Dr. William F. Martin**
*Institut für Molekulare Evolution
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf*
„Hydrothermalquellen, Wasserstoff und Übergangsmetalle: Synthese in Richtung Leben / Hydrothermal vents, hydrogen and transition metals: Synthesis towards life“
- 17:15 Uhr Posterprämierung
- 17:20 Uhr Vorstellung der Master- und Diplom-AbsolventInnen durch die Studiendekane
Prof. Dr. Stefan Günther und Prof. Dr. Philipp Kurz
- 17:50 Uhr Überreichung der Alumni-Preise durch den Alumni-Beauftragten der Fakultät,
Prof. Dr. Rolf Schubert
- 17:55 Uhr Vorstellung neuer Dozierender
- 18:00 Uhr Musikalischer Ausklang
Jazzcombo der Uni Big Band Freiburg
- im Anschluss Fakultätsfest**
ausgerichtet durch die Fachschaften der Chemie und der Pharmazie



Organisation:
Institut für Biochemie

Die Fakultät für Chemie und Pharmazie empfiehlt das Tragen medizinischer oder FFP2-Masken in geschlossenen Räumen.

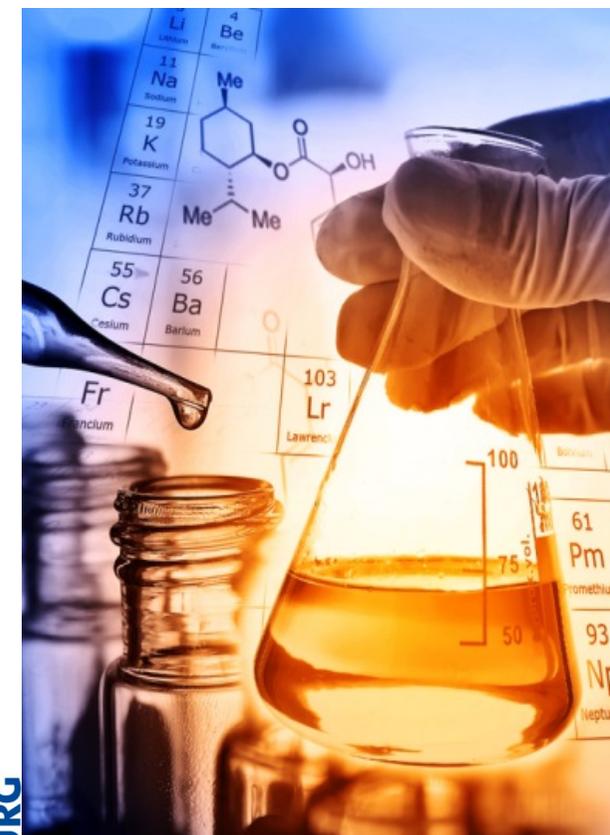
Ansprechpartner Tag der Forschung 2022
Prof. Dr. Thorsten Friedrich
Sekretariat: Christiane Zähringer-Steffens
Institut für Biochemie
Alberstr. 21, 79104 Freiburg
friedrich@bio.chemie.uni-freiburg.de, Tel: 0761 203-6060

Ansprechpartnerin Graduierung: Christine Disch
Dekanat der Fakultät für Chemie und Pharmazie
Alberstr. 21, 79104 Freiburg
christine.disch@cup.uni-freiburg.de, Tel: 0761 203-5980



Fakultät für Chemie und Pharmazie

Nachhaltig · Zukunft · Bilden



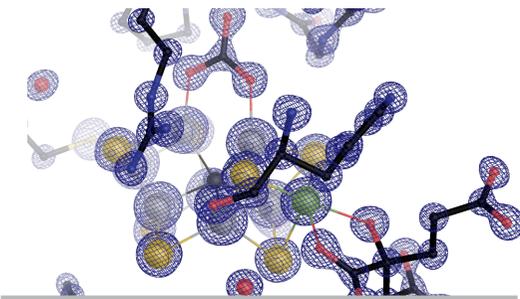
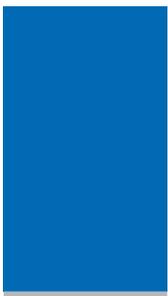
UNI
FREIBURG

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

Tag der Forschung und Graduierung

am Freitag, 22. Juli 2022

Fakultät für Chemie und Pharmazie



Programm zum
Tag der Forschung
Freitag, 22. Juli 2022
9:00 – 16:00 Uhr

Vorträge im Hörsaal Chemie

Albert-Ludwigs-Universität
Albertstr. 21, 79104 Freiburg

9:00 **Grußwort und Eröffnung**
Prof. Dr. Stefan Rensing
*Prorektor für Forschung und Innovation,
Institut für Pharmazeut. Wissenschaften*

- Vorträge 1 -

9:15 – 9:35 **Prof. Dr. Ingo Krossing**
*Institut für Anorganische und Analytische
Chemie*
„Ionische Systeme: Von der Grundlage
zur Anwendung und zurück“

9:35 – 9:55 **Prof. Dr. Henning Jessen**
Institut für Organische Chemie
„Lost in condensation“

9:55 – 10:10 **Flash Poster-Präsentationen**
5 x 3 Minuten

Kaihua Wu	AG Shastri
Olaf Latta	AG Bechthold
Martin Rölz	AG Breit
Agostina Di Renzo	AG Andrade
Patricia Bencic	AG Lönarz

10:15 – 10:45 **Kaffeepause und Posterpräsentation 1**

- Vorträge 2 -

10:45 – 11:05 **Dr. Charalampos Pappas**
LivMatS
„A systems chemistry approach toward life-
like behaviour“

11:05 – 11:25 **Dr. Lin Zhang**
Institut für Biochemie
„Architecture of the NADH:ferredoxin oxi-
doreductase Rnf that drives biological
nitrogen fixation“

11:25 – 11:40 **Flash Poster-Präsentationen**
5 x 3 Minuten

Jan Kägi	AG Friedrich
Michael Krummer	AG Hillebrecht
Lukas Gericke	AG Andexer
Maximilian Mayländer	AG Richert
Sandra Moser	AG Jessen

11:45 – 13:30 **Pause und Posterpräsentation 2**

- Vorträge 3 -

13:30 – 13:50 **Prof. Dr. Thorsten Koslowski**
Institut für Physikalische Chemie
„Die Mikroskopie der Chemie: Moleküle
und Molekülaggregate sichtbar gemacht“

13:50 – 14:10 **Prof. Dr. Michael Müller**
Institut für Pharmazeut. Wissenschaften
„Natürlich oder nicht natürlich – das ist
hier die Frage“

14:10 – 14:25 **Flash Poster-Präsentationen**
5 x 3 Minuten

Lisa Hua	AG Heerklotz
Tobias Butelmann	AG Shastri
Rebecca Schlatterer	AG Hugel/Balzer
Taisia Berestok	AG Fischer
Aurélien Moumbock	AG Günther

14:25 – 15:00 **Kaffeepause und Posterpräsentation 3**

- Vorträge 4 -

15:00 – 15:20 **Prof. Dr. Stefan Günther**
Institut für Pharmazeut. Wissenschaften
„Prediction of biological activities of small
molecules using machine learning models“

15:20 – 15:40 **Dr. Dominik Baltes**
Institut für Pharmazeut. Wissenschaften
„Bleiben Sie gesund – Überlegungen zum
Gesundheitsverständnis in der aktuellen
Pandemie“

15:40 – 16:00 **Prof. Dr. Stefan Rensing**
*Prorektor für Forschung und Innovation,
Institut für Pharmazeut. Wissenschaften*
„Early land plant evolution“

ab 16:10 Uhr Graduierungsfeier
für AbsolventInnen der Master-
und Diplomstudiengänge
mit Festvortrag (s. umseitig)