

ERFOLGREICH FORSCHEN UND PROMOVIEREN – wissenschaftliche und methodische Grundlagen

04LE58V-AnäsVFA

– Webvorlesung –

Programm WS 2025/26, donnerstags 16:15-17:45 Uhr



**Sehr geehrte Studierende,
sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,**

hiermit möchten wir Sie sehr herzlich zur Vorlesung

ERFOLGREICH FORSCHEN UND PROMOVIEREN – WISSENSCHAFTLICHE UND METHODISCHE GRUNDLAGEN

der Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin einladen.

Auch in diesem Wintersemester 2025/26 möchten wir Ihnen die Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens näherbringen und Ihnen einen Einblick in die Forschungsstruktur und das breite Methodenspektrum der Medizin ermöglichen.

Gleichzeitig ist es uns ein Anliegen, Sie durch diese Vorlesung bei der Anfertigung Ihrer eigenen wissenschaftlichen Arbeiten zu unterstützen. Unsere Veranstaltungsreihe steht wie immer allen Interessierten offen, es gibt keine Teilnahmevoraussetzungen.

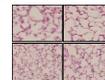
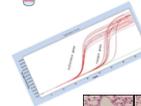
Gern können Sie sich unter folgender Adresse unverbindlich für die Vorlesung anmelden:

ana.doktorandenvorlesung@uniklinik-freiburg.de.

Wir nehmen Sie gern in unseren E-Mail Verteiler auf und können Ihnen so auch weitere Informationen, z.B. zur Scheinvergabe, zukommen lassen.

Wir freuen uns sehr auf Ihre Teilnahme und hoffen, Sie bei unserer Vorlesung begrüßen zu dürfen.

*Dr. rer. nat. Simone Fallner
Prof. Dr. med. Nils Schallner
Prof. Dr. med. Hartmut Bürkle*



Zeit und Ort der Veranstaltung:
jeweils donnerstags, 16:15-17:45 Uhr
Webvorlesung

<https://bbb.uni-freiburg.de/b/sim-pzd-nrl-6ya>

Kontakt und Information:

Dr. rer. nat. Simone Fallner

Telefon: 0761-270-63281

ana.doktorandenvorlesung@uniklinik-freiburg.de

Organisation, Moderation:

Dr. rer. nat. Simone Fallner

Prof. Dr. med. Nils Schallner

Prof. Dr. med. Hartmut Bürkle

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Universitätsklinikum Freiburg
Hugstetter Straße 55
79106 Freiburg

<https://www.uniklinik-freiburg.de/anaesthesie.html>



ERFOLGREICH FORSCHEN UND PROMOVIEREN – wissenschaftliche und methodische Grundlagen

04LE58V-AnäsVFA

– Webvorlesung –

Programm WS 2025/26, donnerstags 16:15-17:45 Uhr



REFERENTINNEN UND REFERENTEN

Dr. rer. nat. Simone Faller

Biologin, Koordination Vorlesung

simone.faller@uniklinik-freiburg.de

Dr.-Ing. Christin Wenzel

Biotechnologin, AG Atemphysiologie

christin.wenzel@uniklinik-freiburg.de

PD Dr. med. Johannes Spaeth M.Sc.

Facharzt Anästhesie, Leiter ATEMfit

johannes.spaeth@uniklinik-freiburg.de

Dr. med. Stefanie Scheid

Fachärztin Anästhesie, AG Organprotektion

stefanie.scheid@uniklinik-freiburg.de

Dr. rer. nat. Sashko Spassov

Biochemiker/Mikrobiologe, AG Atemphysiologie

sashko.spassov@uniklinik-freiburg.de

Dr. rer. nat. Sandra Kaiser

Biologin, AG Schallner

sandra.kaiser@uniklinik-freiburg.de

Dr. rer. nat. Silke Borgmann

Physikerin, AG Atemphysiologie

silke.borgmann@uniklinik-freiburg.de

Prof. Dr. rer. nat. Stefan Schumann

Elektroingenieur, Leiter AG Atemphysiologie

stefan.schumann@uniklinik-freiburg.de

alle:

Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin

Universitätsklinikum Freiburg



16.10.2025

**Wissenschaftliches Arbeiten –
Die Formalitäten**

Faller/Wenzel

23.10.2025

**Rund um die
Gute Wissenschaftliche Praxis**

Faller/Wenzel/Spaeth

30.10.2025

Klinische Studien und Datenschutz

Scheid

06.11.2025

**Modelle in der biomedizinischen
Forschung**

Spassov/Wenzel/Spaeth

13.11.2025

Umgang mit biologischen Proben

Spassov/Wenzel/Spaeth

20.11.2025

**Basiswissen Methoden:
DNA/RNA-Analysen**

Spassov/Wenzel

27.11.2025

**Basiswissen Methoden:
Proteine und Proteinanalysen I**

Spassov/Wenzel

04.12.2025

**Basiswissen Methoden:
Proteinanalysen II**

Kaiser

11.12.2025

**Basiswissen Methoden:
Mikroskopbasierte Analysen**

Spassov/Wenzel

- Weihnachtspause -

08.01.2026

**Experimente planen-durchführen-
interpretieren**

Spassov/Wenzel/Spaeth

15.01.2026

Einführung in statistische Methoden

Borgmann

22.01.2026

**Forschungsergebnisse darstellen
und präsentieren**

Wenzel/Spaeth

29.01.2026

**Schreiben, Abbilden, Zitieren –
Formales und Tools für die
Promotionsschrift**

Schumann

05.02.2026

**Wissenschaftliches Schreiben –
How to write a Thesis**

Schumann