



# Neuaufnahme von Juniormitgliedern 2019

Die Gutenberg-Akademie ist eine im Jahr 2006 gegründete Einrichtung zur Förderung der besten Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler sowie der besten jungen Künstlerinnen und Künstler der Johannes Gutenberg-Universität Mainz.

## Gutenberg-Akademie für den wissenschaftlichen Nachwuchs

Sprecher: Univ.-Prof. Dr. Philipp Harms

Geschäftsstelle: Gutenberg-Akademie  
c/o Gutenberg Nachwuchskolleg  
Lenka Tucek  
Tel.: 06131/ 39 27 205  
Email: [gutenberg-akademie@uni-mainz.de](mailto:gutenberg-akademie@uni-mainz.de)  
<http://www.gutenberg-akademie.uni-mainz.de>



# Die neuen Juniormitglieder 2019



**Miriam Arnold**  
M.Sc. Psychologie

Doktorarbeit: **Führung und Gesundheit an Schulen – Die Rolle der Wahrnehmung von Anforderungen und Ressourcen im Lehrberuf**  
(FB 02, Psychologisches Institut, Abteilung Arbeits-, Organisations- und Wirtschaftspsychologie, Prof. Dr. Thomas Rigotti)

*„In der Gutenberg-Akademie sehe ich die Möglichkeit, mich sowohl fachlich als auch persönlich weiterzuentwickeln. Der Austausch mit Kolleginnen und Kollegen aus ganz anderen Bereichen der Forschung regt dazu an, über den Tellerrand des eigenen Themas hinauszuschauen. Ich freue mich auf interessante Gespräche, neue Impulse und die Reflexion meiner eigenen Arbeit in diesem anregenden Umfeld.“*



**Davina Höll**  
M.A. Deutsche Literatur

Doktorarbeit: **Politik und Poetik der Cholera in der Literatur des 19. Jahrhunderts**  
(FB 05, Obama Institute for Transnational American Studies, Univ.-Prof. Dr. Mita Banerjee und FB 04, Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin, Univ.-Prof. Dr. Norbert W. Paul)

*„Durch mein Dissertationsprojekt, das sich an der Schnittstelle von Literaturwissenschaft und Medizingeschichte verortet, erfahre ich intensiv, wie bereichernd - ja unabdinglich - interdisziplinäres Arbeiten sein kann. Die Gutenberg-Akademie bietet eine herausragende Chance, mit gleichgesinnten Wissenschaftler\*innen aus unterschiedlichsten Fachgebieten über das akademische Leben in seiner ganzen Diversität in produktiven Austausch zu treten - darauf freue ich mich sehr.“*



**Niklas Huber**  
M.Sc. Chemie

Doktorarbeit: **Polymerphotokatalysatoren mit metastabilen angeregten Zuständen**  
(MPI, Max-Planck-Institut für Polymerforschung, Prof. Dr. Katharina Landfester)

*„Ich freue mich, mit der Aufnahme in die Gutenberg-Akademie die Gelegenheit zum interdisziplinären Austausch, anregenden Perspektivenwechsel und zur Vernetzung mit interessanten Menschen anderer Fachbereiche zu erhalten.“*

# Die neuen Juniormitglieder 2019



**Holger Jacobs**

Ass. Jur., Mag. rer. publ. (Speyer), MJur (Oxford)

Doktorarbeit: **Das geplante Haager Übereinkommen zur Anerkennung und Vollstreckung ausländischer Entscheidungen in Zivil- und Handelssachen**

(FB 03, Abteilung Rechtswissenschaft, Univ.-Prof. Dr. Peter Huber)

*„Ich freue mich auf Austausch, Diskussion und neue Blickwinkel. Für mich ist die Gutenberg-Akademie unter anderem eine hervorragende Gelegenheit, den Gegenstand meiner Doktorarbeit mit anderen Augen sehen zu lernen.“*



**Till Lenz**

M. Sc. Physik

Doktorarbeit: **New applications of nitrogen-vacancy centers in diamond**

(FB 08, Institut für Physik / Helmholtz-Institut Mainz, Univ.-Prof. Dr. Dmitry Budker)

*„Ich erhoffe mir von der Gutenberg-Akademie viele andere Themengebiete und Arbeitsweisen abseits vom eigenen Spezialgebiet kennenzulernen, um damit meinen Horizont zu erweitern und eigene Herangehensweisen zu reflektieren. Außerdem freue ich mich auf viele interessante Diskussionen mit den Junior- und Juniormitgliedern innerhalb der verschiedenen Formate und auf die wichtigen Impulse durch das Mentoring-Programm.“*



**Miriam Riedinger**

M.A. Linguistik

Doktorarbeit: **Direktionale Asymmetrien der Vokalperzeption aus neurolinguistischer Perspektive**

(FB05, Department of English and Linguistics, Univ.-Prof. Dr. Arne Nagels)

*„Die Gutenberg-Akademie eröffnet für mich einen wertvollen Raum des interdisziplinären Austauschs. Dieser Austausch, auch über bekannte Perspektiven hinaus, wird nicht nur wissenschaftlich sondern auch persönlich bereichernd und fördernd sein. Darauf freue ich mich schon sehr.“*

# Die neuen Juniormitglieder 2019



**Kevin Schwickert**

Dipl. Chem.

Doktorarbeit: **Design, Synthesis and Biological Evaluation of Novel Transient Receptor Potential (TRP) Channel Activators**

(FB 09, Institut für Pharmazie und Biochemie, Arbeitskreis Univ.-Prof. Dr. Tanja Schirmeister)

*„Die Gutenberg-Akademie stellt ein großartiges interdisziplinäres Netzwerk dar, das Einblicke in andere Forschungsgebiete sowie Denk- und Arbeitsweisen ermöglicht. Ich freue mich darauf, neue, spannende und nützliche Kontakte zu knüpfen und mich mit anderen Mitgliedern in interessanten Gesprächen und Diskussionen auszutauschen. Vom Mentoring-Programm erhoffe ich mir zudem, anregende Impulse für die weitere berufliche und persönliche Weiterentwicklung zu erhalten.“*



**Anne-Kathrin Sieg**

M. Ed. Biologie

Doktorarbeit: **Hallo Hummel! – Hummeln als neue Modellorganismen im Biologieunterricht**

(FB 10, Institut für Organismische und Molekulare Evolutionsbiologie, AG Didaktik der Biologie, Univ.-Prof. Dr. Daniel Dreesmann)

*„Die Gutenberg-Akademie bietet die großartige Möglichkeit des interdisziplinären Austauschs mit Promovierenden und Professorinnen und Professoren der Johannes Gutenberg-Universität. Durch Einblicke und Kontakte in andere Forschungsbereiche erhoffe ich mir neue Perspektiven auf wissenschafts- und gesellschaftsrelevante Themen sowie meine eigene Arbeit. Ich freue mich auf eine spannende Zeit als neues Juniormitglied!“*



**Anke Tardel**

M.A. Translation

Doktorarbeit: **Automatisierung im Untertitelungsprozess – Effizienz und kognitive Belastung in der mehrsprachigen und multimodalen Textverarbeitung in der Untertitelung**

(FB 06, Arbeitsbereich Englische Sprach- und Übersetzungswissenschaft, Univ.-Prof. Dr. Silvia Hansen-Schirra)

*„Die Aufnahme als Juniormitglied in die Gutenberg-Akademie ist für mich eine große Ehre und bietet mir die Gelegenheit, auf diversen Ebenen in andere wissenschaftliche Fachgebiete einzutauchen. Ich freue mich auf einen regen interdisziplinären Austausch mit anderen exzellenten (Nachwuchs-)Forscher\*innen, sowie auf die Kontakte, Einblicke und Impulse, die sich durch das Mentoring ergeben. In der Translationswissenschaft ist die Rede von der Black-Box des Übersetzens; Interdisziplinarität ist der Schlüssel zu dieser Box. Ich hoffe, die durch den Perspektivenwechsel in der Gutenberg-Akademie gewonnenen Erkenntnisse in meine Forschung einfließen zu lassen und damit auch gemeinsam neue Ideen gestalten zu können.“*