



# SEMINAR- PROGRAMM SOMMER 2020

ZUSATZQUALIFIKATIONEN FÜR  
DOKTORANDINNEN & DOKTORANDEN  
TRANSFERABLE SKILLS  
FOR DOCTORAL CANDIDATES

## MÖGLICHKEITEN UND STRATEGIEN FÜR NICHTAKADEMISCHE BERUFEINSTEIGE FÜR NATURWISSENSCHAFTLER/INNEN

Petra Lehmann, Career Service

Kaum eine andere Akademikergruppe ist so universell einsetzbar wie die der Naturwissenschaftler. Karrieremöglichkeiten gibt es in den unterschiedlichsten Bereichen. Das bietet Chancen, führt aber auch zu Unsicherheiten darüber, welcher der richtige Weg ist. In diesem Kurs erhalten die Teilnehmer Informationen über außeruniversitäre Berufschancen, damit verbundene Anforderungen an potentielle Bewerber und über Möglichkeiten zum beruflichen Quereinstieg.

20.04.2020, 9–17 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 2, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## DEUTSCH FÜR NACHWUCHSWISSENSCHAFTLER/INNEN (GERMAN LANGUAGE COURSE)

DaF lecturers at the ISZ

These courses are for doctoral candidates with no or some knowledge of German. The individual courses in the levels A1.1 to C2 are carried out by the International Study Center of Heidelberg University. They take place twice a week on Tuesdays and Thursdays from 6.00-7.30 pm at the Studienkolleg, INF 684. The first session takes place on 21 April 2020, the last session on 30 July 2020.

21.04.–30.07.2020, Tuesdays and Thursdays, 6.00-7.30 pm  
Studienkolleg, INF 684 (Single courses can be held in Max-Weber-Haus, Ziegelhäuser Landstraße 17.)

## STATISTISCHE TESTVERFAHREN UND REGRESSIONSANALYSEN MIT R

Andreas Wygrabek, Data-Science-Architect

Im Workshop werden die zentralen Konzepte statistischen Testens und der multivariaten Regressionsanalyse besprochen und anhand von anschaulichen Beispieldaten ausprobiert. Die Methoden werden in der Programmiersprache R umgesetzt. Damit erhalten die Teilnehmer einen Überblick über die relevanten R-Bibliotheken und lernen wie Analyseskripte bestmöglich aufgebaut werden.

21./22.04.2020, 9–17 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## PROJEKTANTRÄGE KONZIPIEREN

Iris Löhrmann

Ziel des Seminars ist es, die Antragstellung stärker zu professionalisieren, Insidertipps und Tricks zu vermitteln. Folgende Themen werden dabei gemeinsam erörtert: Dos and Don'ts der Antragstellung, von der Idee zum perfekten Konzept, Antragsprache, die Rolle der Gutachter und die Förderpolitik. Im Seminar wird Schritt für Schritt eine mögliche Vorgehensweise über alle Phasen der Antragstellung hinweg simuliert.

29./30.04.2020, 9–17 Uhr/8.45–16.45 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3 und Gruppenraum A, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## SELBSTSTÄNDIGKEIT FÜR GEISTES- UND SOZIALWISSENSCHAFTLER/INNEN

Dr. Michael Staack, Caspar Priesemann

Im Workshop eruiieren wir Möglichkeiten und Chancen insbesondere geistes- und sozialwissenschaftlicher Promovierender, sich über selbstständige Tätigkeiten zu finanzieren. Dafür skizzieren wir Pfade der Selbstständigkeit, von „Nebentätigkeiten“ als sog. „Kleinunternehmer“ bis hin zu komplexeren Prozessen wie Firmengründungen. Darauf aufbauend erarbeiten wir mit Ihnen gemeinsam, wie sich Ihre fachlichen Expertisen als Basis für selbstständige Tätigkeiten eignen.

04.05.2020, 10–19 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## BEWERBEN 4.0

Bianca Sievert, beruf & leben

Im Workshop wird praxis- und übungsorientiert auf Basis der konkreten Bewerbungssituation der Teilnehmenden und auf Basis von Fallbeispielen gearbeitet. Behandelt werden dabei unter anderem folgende Themen: Jobsuche in der digitalen Welt, strategische und professionelle Selbstpräsentation im Netz und Umgang mit virtuellen Auswahlverfahren, wie Online-Assessments und Videointerviews.

12.05.2020, 9–16 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## DIGITAL SCIENCE – MASTERING DIGITAL TOOLS TO BUILD A SUCCESSFUL SCIENCE CAREER

Prof. Dr. Sören Auer, TIB Hannover

In this course we will review the changes in scientific work due to digitisation. In particular, we will focus on the following aspects: increasing the visibility of research results in the digital world; Open Access, Open Data and Open Knowledge; semantic structuring of research data with ontologies and Semantic MediaWiki; Citizen Science with crowdsourcing; data integration and analysis; preparing research proposals with digital tools.

13./14.05.2020, 9 am–5 pm/9 am–3 pm  
Seminarzentrum D2, room 3, Berghheimer Straße 58 A, entrance

## KONTAKT

### CONTACT INFORMATION

**SEMINARPROGRAMM** | TRANSFERABLE SKILLS PROGRAM  
Tel.: +49 (0) 6221 54 - 19 765  
E-Mail: ga-seminare@uni-heidelberg.de

### POSTADRESSE

POSTAL ADDRESS  
Im Neuenheimer Feld 370  
69120 Heidelberg

## ANMELDUNG ZU DEN KURSEN REGISTRATION FOR OUR COURSES

Ausführlichere Informationen zu den Seminaren, den Dozentinnen und Dozenten und den Anmeldemodalitäten finden Sie auf unserer Website. Dort können Sie sich auch für die Kurse anmelden.

*There is more detailed information about the courses, the trainers and the registration process available on our website. Registration for the courses also takes place on the website.*

■ [www.graduateacademy.uni-heidelberg.de](http://www.graduateacademy.uni-heidelberg.de)

## APPLICATION & ASSESSMENT: APPLYING FOR JOBS AND POSITIONS IN BUSINESS AND INDUSTRY

en  
Monika Puls-Rademacher, uni-support

This workshop intends to help participants steer systematically towards positions that match their individual career aspirations and to show them how to place themselves at the top of applicant ranking lists. Participants will develop targeted application strategies and learn valuable details about selection criteria and selection procedures in business and industry.

19./20.05.2020, 10 am–6 pm/9 am–5 pm  
Seminarzentrum D2, room 3, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## SLIDEWITING & STORYLINING: OPTIMIZE YOUR OWN ACADEMIC PRESENTATION

en  
Dr. Markus Burger, Slidewriting.de

The goal of this training is to prepare and develop self-explanatory slides and a storyline from your own research findings, e.g. for a conference, a project presentation or your thesis defense.

25.05.2020, 10 am–5.30 pm  
Seminarzentrum D2, room 3, group room B, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## WRITING AND PUBLISHING A SCIENTIFIC PAPER

en  
Dr. Anna Sharman, sharman edit

To forge a career in science you need to publish research papers in peer-reviewed journals – not only to get credit for your research, but also so that others can learn from your work, build on it and use it. And also so that your research can make the world a better place! This two-day course will help you write journal papers and get them published in the most effective way.

09./10.06.2020, 9 am–5 pm  
Seminarzentrum D2, room 3, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## EINFÜHRUNG IN DIE PROGRAMMIERUNG

Dr. habil. Klaus Schmaranz, IT-visions.de

Der Kurs teilt sich in zwei Abschnitte, einem thematischen Input-Teil und einem Hands-On-Teil. Thematisch werden unter anderem folgende Inhalte behandelt: Datentypen und Variablen, Funktionen, Kontrollstrukturen, ganz simple Strukturen. Der Hands-On-Teil setzt sich aus einem Live-Coding-Teil und eigenständiger Arbeit (=Pair-Programming der Teilnehmer) zusammen.

15.06.–17.06.2020, 9–16.30 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## DISPUTATION – VORBEREITUNG AUF VORTRAG UND VERTEIDIGUNG

Dr. Malte Engel, Institut für Argumentationskompetenz

In der Disputation müssen Promovierende in der Regel einen zehn- bis dreißigminütigen Vortrag halten, in dem sie die zentralen Punkte ihres Forschungsprojektes erläutern. Im Anschluss daran findet eine Diskussion mit den Mitgliedern der Kommission statt. Ziel des Seminars ist es, die Teilnehmenden optimal auf diese Situation vorzubereiten.

22./23.06.2020, 9–17 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## PROJECT MANAGEMENT

en  
Dr. Jan Stamm, Impulsplus

For most people, doing a PhD is the first major research project they have to master on their own. There is a multitude of challenges along the way. A good time- and project management is essential in order to set one's focus right and use one's time and energy in a productive and efficient way.

30.06.2020, 9 am–6 pm  
Seminarzentrum D2, room 1, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## ACADEMIC WRITING IN ENGLISH

en  
Prof. Dr. Dirk Siepmann, DHV

With few exceptions, scholarly research papers are currently accorded due attention internationally only if they are published in English in leading academic journals. For many German-speaking academics, however, the composition of texts in a foreign language is anything but self-evident; not infrequently, they find themselves unsure of specific text conventions, as well as lexical and grammatical phenomena in English.

02.07.2020, 10 am–6 pm  
Seminarzentrum D2, room 1, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## ÜBER DIE GRADUIERTENAKADEMIE ABOUT THE GRADUATE ACADEMY

Die Graduiertenakademie setzt sich für optimale Rahmenbedingungen der Promotion in Heidelberg ein und bietet fächerübergreifend vielfältige Beratungs-, Weiterbildungs- und Unterstützungsleistungen für Doktorandinnen und Doktoranden:

- Informationen zum Promotionsstudium allgemein (Ablauf, Formalitäten, Exposé-Beratung, Leben und Arbeiten in Heidelberg)
- Stipendien und Zuschüsse
- Seminare zum Erwerb akademischer und berufsrelevanter Zusatzqualifikationen
- Individuelle Sprachberatung auf Deutsch und auf Englisch für Doktorandinnen und Doktoranden
- Newsletter

*The Graduate Academy works towards creating an optimal framework and conditions for doctoral training in Heidelberg and offers a wide spectrum of advising, training and support services to doctoral candidates:*

- *Information about doctoral training in general (the general process, formalities, research proposal advising, living and working in Heidelberg)*
- *Scholarships and grants*
- *Seminars for acquiring academic and professional transferable skills*
- *Individual language advice in German and English for doctoral candidates*
- *Newsletter*

## FINANCING YOUR DOCTORAL PROJECT

en  
Dr. David Jara, Graduate Academy

The presentation will give you an overview of various PhD-related funding possibilities including special cases such as the coverage of travel and conference expenses. We will also introduce you to a number of the most important scholarship providers while also outlining some of the Graduate Academy's relevant support services for doctoral candidates. In addition, we will discuss strategies on how to find a suitable scholarship and writing a successful grant application.

08.07.2020, 4 pm–6 pm  
Seminarzentrum D2, room 1, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## WISSENSCHAFTLICHES SCHREIBEN: WIE MAN GUTE TEXTE MACHT

Dr. Cornelia Altenburg, Golin Wissenschaftsmanagement

Für viele junge Wissenschaftler ist das Schreiben der schwierigste Teil der Forschungsarbeit. Mangelhafte Strukturierung, halbsbrecherische Formulierungen und unklare Argumentationswege führen zu wenig leserfreundlichen Texten. Dabei ist es für den Erfolg von Wissenschaftlern essenziell, dass die Vermittlung der Inhalte an die relevanten Zielgruppen gelingt – von der Fachcommunity bis zur breiten Öffentlichkeit.

14./15.07.2020, 9–17 Uhr/9–16 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## GRUNDLAGENWISSEN BWL

Ingo Schüler, iad

Für Fach- und Führungskräfte wird neben Fachwissen und sozialer Kompetenz betriebswirtschaftliches Wissen in Zukunft immer relevanter. Modernes, projektorientiertes Arbeiten erfordert zunehmend organisatorische, kaufmännische sowie personalbezogene Kenntnisse. Mit diesem Intensivseminar sollen Einblicke in die Kernbereiche der BWL gegeben und Grundlagen für betriebswirtschaftlich orientiertes Handeln erarbeitet werden.

21./22.07.2020, 9–17 Uhr  
Seminarzentrum D2, Raum 3, Berghheimer Straße 58 A, Eingang Fehrentzstraße

## DOCTORAL SUPERVISION

en  
PD Dr. habil. Helmut Brentel, Brentel Consulting

The workshop is especially designed for doctoral candidates. It endows them with professional skills to establish a productive relationship with their supervisors, to clarify roles and mutual expectations, to provide detailed knowledge about all tasks and challenges, and to enable outstanding performance.

28.07.2020, 9 am–5 pm  
Seminarzentrum D2, room 1, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## WRITING YOUR RESEARCH PROPOSAL

en  
Dr. David Jara, Graduate Academy

Whether presenting the project to your supervisor(s), to the faculty or as part of your application to a scholarship, a research proposal (Exposé) is a key element in the development of your dissertation. It will help you structure and plan your dissertation and eventually even receive financial support for your thesis. Our aim is to help you optimize your proposal in order to make the most of the project.

28.07.2020, 10 am–4 pm  
Seminarzentrum D2, room 3, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## TEAM COMMUNICATION: KEY ROLES AND INTERCULTURAL CONTEXTS

en  
Matthias Merkelbach, Impulsplus

How a person says and hears something may well be different to the way in which it was intended to be said and heard. How a person perceives himself may be different to how others perceive him. Such contradictory perceptions can lead to confusion, disagreement, and even conflicts. In the increasingly intercultural world of science and academic research, there are many occasions for misunderstanding. This workshop focuses on the team, on communication and on cultural influences as the most significant aspects for being heard and understood within your own working community.

29./30.07.2020, 9 am–5 pm  
Seminarzentrum D2, room 2, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## RESEARCH DATA MANAGEMENT

en  
Dr. Jochen Apel (UB), Nina Mohammadianbisher (URZ),  
Dr. Georg Schwesinger (UB), Heidelberg University

Collecting, processing and analyzing data are central activities for virtually every researcher and topics such as data sharing and data publication are becoming increasingly important. This course is meant to give a general, discipline-independent introduction into various topics central to an efficient management of research data with a special focus on questions related to data archiving and Open Research Data.

15.09.2020, 1 pm–5 pm  
Seminarzentrum D2, room 3, Berghheimer Straße 58 A, entrance Fehrentzstraße

## WEITERE ANGEBOTE & VERANSTALTUNGEN OTHER SERVICES & EVENTS

### PRIMERS FOR PREDOCS – STRATEGIEN FÜR EINE ERFOLGREICHE PROMOTION

In unserer Vortragsreihe *Primers for PreDocs* stellen wechselnde Dozentinnen und Dozenten wichtige Themen für eine erfolgreiche Promotion vor. Anschließend gibt es die Möglichkeit, bei einem kleinen Empfang ins Gespräch zu kommen.

### PRIMERS FOR PREDOCS – STRATEGIES FOR A SUCCESSFUL DOCTORATE

*In our lecture series Primers for PreDocs several speakers talk about important aspects for a successful doctorate. A short reception after the talks will give you the opportunity to discuss with the speakers.*

### GETTING STARTED ON YOUR DOCTORATE – INFORMATIONSVORANSTALTUNGEN FÜR DOKTORANDINNEN UND DOKTORANDEN

In unserer Veranstaltungsreihe *Getting Started on Your Doctorate* stellen wir Ihnen unsere Services sowie Anlaufstellen für Doktorandinnen und Doktoranden vor. Sie haben Gelegenheit, Informationen rund um den Start und die Durchführung Ihrer Promotion zu erhalten, individuelle Anliegen zu klären und sich mit anderen Doktorandinnen und Doktoranden zu vernetzen.

### GETTING STARTED ON YOUR DOCTORATE – RECEPTION AND INFORMATION SESSION FOR DOCTORAL CANDIDATES

*At our Getting Started on Your Doctorate event and reception we will inform you about our own services as well as about other useful addresses at the university. You will have the opportunity to get information about getting started with your doctoral project, to ask questions and to get to know other doctoral candidates.*

### E-LEARNING

Während einer Promotion sind die Arbeitstage häufig dicht verplant und in vielen Disziplinen ist die ganztägige Präsenz im Labor und/oder im Büro erforderlich. E-Learning erscheint darum als sinnvolle Möglichkeit, sich grundlegende Kenntnisse in einem Gebiet mit selbstbestimmter Zeiteinteilung anzueignen. Nicht nur aus diesem Grund stellt die Graduiertenakademie den Promovierenden der Universität Heidelberg E-Learning-Kurse zu bestimmten Themen zur Verfügung. Mehr Informationen zu den angebotenen Kursen finden Sie online.

### E-LEARNING

*Working on a dissertation often means dealing with a tight schedule and, in some cases, spending all day in your office or lab. Therefore, e-learning courses can be useful for acquiring basic knowledge of relevant topics at your own schedule. For this reason, the Graduate Academy is making a variety of e-learning courses available to doctoral candidates at the University.*

*Please find more information about these courses online.*

### INDIVIDUELLE SPRACHBERATUNG AUF DEUTSCH UND AUF ENGLISCH

Viele Doktorandinnen und Doktoranden arbeiten mit der Dissertation erstmals an einem längeren wissenschaftlichen Text. Eine besonders große Herausforderung ist dies, wenn die Texte nicht in der Muttersprache geschrieben werden. Um hier wirksam zu unterstützen und weiter zu qualifizieren, bietet die Graduiertenakademie individuelle Beratung und regelmäßige Workshops an:

- Das Programm *Wissenschaftliches Schreiben auf Deutsch: Beratung für internationale Doktorandinnen und Doktoranden* richtet sich an Promovierende, deren Muttersprache nicht Deutsch ist und die – in der Regel in den Geistes- und Sozialwissenschaften – wissenschaftliche Texte auf Deutsch verfassen.
- Der *Academic Writing Support: Individual Consultation and Tutoring* richtet sich an Doktorandinnen und Doktoranden aus allen Disziplinen, die wissenschaftlich auf Englisch schreiben.

Ziel beider Angebote ist es, die Schreib- und Sprachkompetenzen der Doktorandinnen und Doktoranden möglichst früh zu verbessern.

### INDIVIDUAL LANGUAGE ADVICE IN GERMAN AND ENGLISH

*For many doctoral candidates, working with a long, research-based text is the most challenging aspect of the degree process. The challenge becomes even greater, however, if the text is not written in their native language. To support them effectively and promote their future success, the Graduate Academy offers individual writing guidance and workshops for doctoral candidates of Heidelberg University.*

- *The program Wissenschaftliches Schreiben auf Deutsch: Beratung für Internationale Doktorandinnen und Doktoranden is tailored to non-native German speakers who are writing their dissertations in German, usually in the humanities or social sciences.*
- *Academic Writing Support: Individual Consultation and Tutoring is tailored to doctoral candidates from all disciplines who are writing in English.*

*The purpose of both offers is to improve the writing and language competencies of doctoral candidates during the early stages of their doctoral training.*

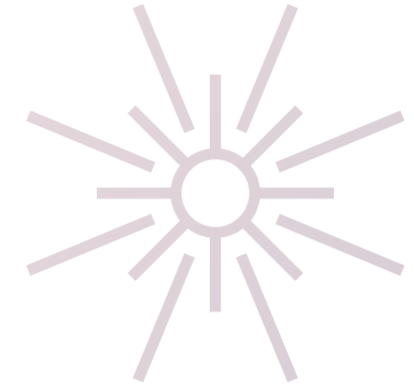
Ausführliche Informationen und aktuelle Termine finden Sie auf unserer Website.

*Please check our website for current dates and further information.*

■ [www.graduateacademy.uni-heidelberg.de](http://www.graduateacademy.uni-heidelberg.de)







# SEMINARPROGRAMM SOMMER 2020

ZUSATZQUALIFIKATIONEN FÜR  
DOKTORANDINNEN UND DOKTORANDEN  
TRANSFERABLE SKILLS  
FOR DOCTORAL CANDIDATES

## APRIL

20.04.2020 9–17 Uhr	<b>Möglichkeiten und Strategien für nichtakademische Berufseinstiege nach der Promotion für Naturwissenschaftler/innen</b> Petra Lehmann
21.04.–30.07.2020 6.00–7.30 pm	<b>German Language Course – Deutsch für Nachwuchswissenschaftler/innen</b> DaF Lecturers at the ISZ
21./22.04.2020 9–17 Uhr	<b>Statistische Testverfahren und Regressionsanalysen mit R</b> Andreas Wygrabek
29./30.04.2020 9–17 Uhr / 8.45–16.45 Uhr	<b>Projektanträge konzipieren</b> Iris Löhrmann

## MAI

04.05.2020 10–19 Uhr	<b>Selbstständigkeit für Geistes- und Sozialwissenschaftler/innen</b> Dr. Michael Staack
12.05.2020 9–16 Uhr	<b>Bewerben 4.0</b> Bianca Sievert
13./14.05.2020 9 am–5 pm / 9 am–3 pm	<b>Digital Science – Mastering Digital Tools to Build a Successful Science Career</b> Prof. Dr. Sören Auer <span>en</span>
19./20.05.2020 10 am–6 pm / 9 am–5 pm	<b>Application &amp; Assessment: Applying for Jobs and Positions in Business and Industry</b> Monika Puls-Rademacher <span>en</span>
25.05.2020 10 am–5.30 pm	<b>Slidewriting &amp; Storylining: Optimize Your Own Academic Presentation</b> Dr. Markus Burger <span>en</span>

## JUNI

09./10.06.2020 9 am–5 pm	<b>Writing and Publishing a Scientific Paper</b> Dr. Anna Sharman <span>en</span>
15.06.–17.06.2020 9–16.30 Uhr	<b>Einführung in die Programmierung</b> Dr. habil. Klaus Schmaranz
22./23.06.2020 9–17 Uhr	<b>Disputation – Vorbereitung auf Vortrag und Verteidigung</b> Dr. Malte Engel
30.06.2020 9 am–5 pm	<b>Project Management</b> Dr. Jan Stamm <span>en</span>

## JULI

02.07.2020 10 am–6 pm	<b>Academic Writing in English</b> Prof. Dr. Dirk Siepmann <span>en</span>
08.07.2020 4 pm–6 pm	<b>Financing Your Doctoral Project</b> Dr. David Jara <span>en</span>
14./15.07.2020 9–17 Uhr / 9–16 Uhr	<b>Wissenschaftliches Schreiben: Wie man gute Texte macht</b> Dr. Cornelia Altenburg
21./22.07.2020 9–17 Uhr	<b>Grundlagenwissen BWL</b> Ingo Schüler
28.07.2020 9 am–5 pm	<b>Doctoral Supervision</b> PD Dr. Helmut Brentel <span>en</span>
28.07.2020 10 am–4 pm	<b>Writing Your Research Proposal</b> Dr. David Jara <span>en</span>
29./30.07.2020 9 am–5 pm	<b>Team Communication: Key Roles and Intercultural Contexts</b> Matthias Merkelbach <span>en</span>

## SEPTEMBER

15.09.2020 1 pm–5 pm	<b>Research Data Management</b> Dr. Jochen Apel, Nina Mohammadianbisheh, Dr. Georg Schwesinger <span>en</span>
-------------------------	--

