

SEMINAR-PROGRAMM 2024-II

ZUSATZQUALIFIKATIONEN FÜR
DOKTORANDINNEN & DOKTORANDEN
TRANSFERABLE SKILLS
FOR DOCTORAL CANDIDATES

KONTAKT CONTACT INFORMATION

SEMINARPROGRAMM | TRANSFERABLE SKILLS PROGRAM
Tel.: +49 (0) 6221 54 - 19 769
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. Registering for the courses is possible on the website as well.

www.graduateacademy.uni-heidelberg.de



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

WICHTIG IMPORTANT NOTE

Der Planungsstand ist April 2024. Bitte informieren Sie sich vor Beginn jedes Seminars auf unserer Webseite über mögliche Änderungen.

The planning status is April 2024. Please check our website for possible changes before the start of each seminar.

WRITING FOR A NON-SCIENTIST AUDIENCE

Dr. Bradley van Paridon, Sciencebirds

en

In this workshop, we will discuss how to tell a good story and common bad habits scientists have when writing for the public. Participants will practice writing short pieces based on their own work or interests that will be shared and discussed during the workshop.

18./19.06.2024, 9 am–1 pm
Online

INTRODUCTION TO MACHINE LEARNING WITH PYTHON

Boyana Boneva & Kevin Leiss, codeprehensible

en

In this course, you will learn the fundamentals of machine learning with Python (data collection, cleaning, modeling and prediction) through hands-on exercises on real-world data sets. You will understand the differences between supervised and unsupervised learning and get to know common models and algorithms. Furthermore, you will be able to evaluate the performance of the trained models.

26./27.06.2024, 9 am–5 pm
Online

CAREER DEVELOPMENT

Dr. Sascha Vogel, Sciencebirds

en

What comes after graduation or a doctorate? How to get the job you want – and which one is that? We work out which options are available and which career steps are important to get closer to the respective dream job.

03./04.07.2024, 9 am–1 pm
Online

SCIENTISTS NEED MORE! – NEXT LEVEL SCIENTIFIC WRITING USING AI-ASSISTANTS

Prof. Dr. Daniel Mertens

en

Join us to take your scientific writing to the next level using AI assistants! Learn how to harness AI to objectify literature review, brainstorming, data visualization, intuitive graphical abstracts, crafting compelling scientific narratives and easy-to-read text. Our interactive sessions will equip you with the skills to communicate your data's story effectively.

15./16.07.2024, 9 am–12.30 pm / 9 am–4.30 pm
Online

WISSENSCHAFTLICHE SCHREIBWERKSTATT

Dr. Anselm Spindler

In diesem Workshop können Sie anhand Ihres aktuellen Schreibprojekts (z.B. Promotion oder Artikel) bewährte Arbeitstechniken für unterschiedliche Stadien der wissenschaftlichen Textproduktion ausprobieren und sich (neu oder erneut) aneignen. Wir beschäftigen uns mit Textplanung, mit Schreibroutinen für wiederkehrende Textteile und mit Techniken der Textüberarbeitung.

17.07.2024, 9–17 Uhr
Online

DISPUTATION – VORBEREITUNG AUF VORTRAG UND VERTEIDIGUNG

Dr. Malte Engel, Institut für Argumentationskompetenz

In der Disputation müssen Doktorand:innen in der Regel einen zehn- bis 30-minütigen 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 Teilnehmer:innen optimal auf diese Situation vorzubereiten.

04./05.09.2024, 9–14 / 9–17 Uhr
Online

EINFACH ÜBERZEUGEND AUFTRETEN

Roman Jabürek

Die Basis in diesem Workshop ist das vom Trainer entwickelte Stimmigkeits-System. Dieses berücksichtigt die drei wichtigsten Elemente für unsere mündliche Kommunikation: Stimme, Persönlichkeit und Botschaft. Es geht darum, in jeder Sprechsituation die eigene Stimme gekonnt einzusetzen, einfach authentisch zu sein und den Inhalt so zu vermitteln, dass er auf Anhieb verstanden wird.

10./11.09.2024, 9–17 Uhr / 9–13 Uhr
Präsenz in Heidelberg

KONZENTRIERTER ARBEITEN – STEIFERN SIE IHR EFFEKTIVITÄTSNIVEAU

Dr. Dirk Hausen

Die Fähigkeit, sich punktgenau auf das Konzentrieren zu können, auf was man sich konzentrieren möchte, bildet die entscheidende Grundlage für erfolgreiches Arbeiten – eine Fähigkeit, die trainierbar ist. Lernen Sie, wie Sie Ihre Ablenkungsresistenz erhöhen, Ihre Konzentrationsfähigkeit verbessern und dadurch in Ihrer Arbeit wesentlich effektiver werden können.

16.09.2024, 9–17 Uhr
Präsenz in Heidelberg

CONFERENCE PRESENTATION – ENGAGING THE LISTENER IN YOUR TALK

Julie Stearns, impulsplus

en

Being a good speaker is often just a question of developing a set of skills and techniques. The use of voice and body language, an effective presentation structure and the dynamic use of language require awareness and practice. This workshop helps to identify these requirements, from self-reflection to self-assurance and long-term excellence.

17./18.09.2024, 9 am–5 pm
In-person in Heidelberg

THESIS DEFENSE TRAINING

Dr. Jan Schmidt, janschmidt-training

en

This workshop addresses aspects of the defense related to communication and presentation. We will work on participants' body language as well as on strategies for convincing argumentative and rhetorical positioning during the disputation. A significant portion of the workshop will be devoted to simulated defenses and evaluations of the performances.

24./25.09.2024, 9 am–4 pm
Online

HEALTH PROMOTION – STRATEGIEN FÜR EINE GESUNDHEITSFÖRDERLICHE GESTALTUNG DER PROMOTION

Dr. Mona Kellner, Universität Heidelberg

In diesem Workshop werden die gesundheitlichen Herausforderungen, denen Doktorand:innen gegenüberstehen, beleuchtet. Wir betrachten die Promotion aus einer Gesundheitsperspektive und vermitteln den Teilnehmer:innen Strategien, um mit stressigen Phasen umzugehen und ihren Arbeitsalltag gesünder zu gestalten.

26.09.2024, 10–13 Uhr
Präsenz in Heidelberg

AGILES PROJEKTMANAGEMENT

Dr. Jan Schmidt, janschmidt-training

Das agile Projektmanagement ermöglicht die Anpassungen an Veränderungen im Projektverlauf und wird daher vielfältig eingesetzt. Der Workshop bietet eine grundlegende Einführung einschließlich einem Blick auf Scrum. Im Fokus steht neben der Theorie die praktische Anwendung und auch ein Blick auf einen möglichen Einsatz in der Forschung.

01./02.10.2024, 9–16 Uhr
Online

GETTING STARTED – THE PATH TO A SUCCESSFUL DOCTORATE

Dr. Jan Stamm, impulsplus

en

The Getting Started workshop supplies you with the tools you need in order to plan and execute your doctoral project as effectively and efficiently as possible. You discuss and test basic strategies and techniques of a good project and time management. This allows you to organize yourself and your workload in better ways. Based on your existing working habits, you will learn more about which type of worker you are and how you can further improve your working situation.

07./08.10.2024, 9 am–4 pm
Online

KARRIEREWEGE ZUR PROFESSUR

RA Dr. Juliane Lorenz, Deutscher Hochschulverband

Das Berufsziel Professor:in ist heute auf unterschiedlichen Wegen erreichbar. Daher sollten sich Wissenschaftler:innen frühzeitig über den für sie besten Weg informieren. Im Rahmen des Seminars soll ein umfassender Überblick über verschiedene Karrierewege in der Wissenschaft gegeben werden.

09.10.2024, 10–12.30 Uhr
Online

DOPPELHERZ: FAMILIE UND BERUF ERFOLGREICH BEWÄLTIGEN

Prof. Dr. Martin Papenheim, fresh & bold

Ich liebe meine Familie und meinen Beruf. Aber wie soll ich das alles schaffen? Wo bleibe ich? Alltag vieler Nachwuchswissenschaftler:innen. Allem gerecht werden und Karriere machen? Das funktioniert meist nicht. Gemeinsam wollen wir Wege erkunden, wie wir dennoch berufliche Ziele und familiäres Wohlbefinden gut in Einklang bringen können.

10.10.2024, 12–13 Uhr
Online

RESEARCH DATA MANAGEMENT

Nina Bisheh (URZ), Dr. Georg Schwesinger (UB)

en

Collecting, processing and analyzing data are central activities for virtually every researcher. Topics like 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.

10.10.2024, 2–6 pm
In-person in Heidelberg

WAS KANN, WAS WILL ICH EIGENTLICH? – GEMEINSCHAFTLICHE IDENTIFIKATION VON STÄRKEN ZUR BERUFSORIENTIERUNG

Dr. Hartmut Unger, Coaching Motivation Mannheim

Noch keinen „Plan B“ für ein Leben außerhalb der Universität? Starten Sie damit jetzt: zusammen mit anderen berufliche Orientierung finden. Entdecken, was Sie antreibt, worin Sie stark sind, wie andere Sie sehen. In Peer Groups und Einzelarbeit erleben Sie neue Impulse und Methoden der Selbstorientierung.

14./15.10.2024, 13–17.30 Uhr / 9–12.30 Uhr
Präsenz in Heidelberg

MUTTERSCHUTZ, ELTERNZEIT, WISSENSCHAFTLICHE KARRIERE – RECHTLICHE GRUNDLAGEN UND FALLSTRICKE

RA Dr. Vanessa Adam, Deutscher Hochschulverband

Das Online-Seminar gibt einen Überblick über rechtliche Grundlagen und Fallstricke für die Vereinbarkeit von Beruf und Familie bei einer Tätigkeit in der Wissenschaft. Neben einem Überblick über die Grundlagen von Mutterschutz und Elternzeit werden u.a. die Auswirkungen von familienbedingten Auszeiten und Teilzeittätigkeiten auf befristete Verträge nach dem Wissenschaftszeitvertragsgesetz und auf Beamtenverhältnisse auf Zeit besprochen.

16.10.2024, 9.30–12.00 Uhr
Online

DAS STROH ANZÜNDEN: DENK- UND SCHREIBBLOCKADEN ÜBERWINDEN

Prof. Dr. Martin Papenheim, fresh & bold

Ein leeres Dokument, keine Ideen, der erste Satz bleibt aus. Oder mitten im Text. Es geht nicht weiter. Schreibblockaden treffen uns alle. Wie verwandeln wir das „Stroh im Kopf“ in kreative Funken? Wir entwickeln gemeinsam Strategien, um mit Schreibblockaden zu überwinden.

24.10.2024, 12–13 Uhr
Online

MASTERING THE UNEXPECTED – IN REMOTE TALKS, MEETINGS AND DISCUSSIONS

Guido Molina, impulsplus

en

The activity-based workshop, led by a theatre professional uses improvisation and free-speaking exercises as concrete tools to prepare speakers for unexpected situations that occur during online presentations, meetings and discussions. Practical techniques help participants to step out of their comfort zone and to develop their authority, focus anxiety, prepare for blackouts, technical challenges and to become more self-reliant.

29./30.10.2024, 9 am–5 pm
In-person in Heidelberg

ACADEMIC POSTER DESIGN

Dr. Susanne Berger, Visual Science Communication

en

Academic posters are a useful communication method to present your PhD project. We will determine what should be on the poster and how we can communicate it efficiently. You will learn how to produce an aesthetically pleasing and effective poster. On the second workshop day, participants will receive individual feedback on their posters or poster drafts.

31.10.2024, 9 am–5 pm / 12. & 13.11.2024, 30 min p.p.
Online

WRITING SCIENTIFIC PAPERS IN ENGLISH

Dr. Vera Leberecht, Deutscher Hochschulverband

en

This workshop provides doctoral candidates with strategies to write short texts efficiently and effectively. It enables participants to organize ideas and structure texts effectively, to present their own and other researchers' findings and opinions appropriately, and to use correct terminology and vocabulary.

04./05.11.2024, 10 am–5 pm / 9.30 am–4.30 pm
Online

GRUNDLAGENWISSEN BWL

Ingo Schuler, iad

Für Fach- und Führungskräfte wird neben Fachwissen und sozialer Kompetenz betriebswirtschaftliches Wissen in Zukunft immer relevanter. Mit diesem Intensivseminar sollen Einblicke in die Kernbereiche der BWL gegeben und Grundlagen für betriebswirtschaftlich orientiertes Handeln erarbeitet werden.

05./06.11.2024, 9–17 Uhr
Präsenz in Heidelberg

EFFECTIVE VISUAL COMMUNICATION OF SCIENCE

Dr. Jernej Zupanc, Seyens Ltd.

en

You will learn to effectively communicate your own scientific ideas and results by applying best visual communication practices to your research communication. You will understand the principles and useful design approaches used by experts. You will get actionable advice and feedback on your own pre-submitted materials.

07.11.2024, 9 am–1 pm
Online

SLIDEWRITING & STORYLINING – OPTIMIZE YOUR OWN ACADEMIC PRESENTATION

Dr. Markus Burger, Slidewriting.de

en

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. This training focuses on the logic of good presentations.

11./12.11.2024, 9 am–1 pm
Online

KARRIEREPLANUNG: WIRTSCHAFT ODER WISSENSCHAFT? – KARRIEREENTSCHEIDUNG FRÜHZEITIG TREFFEN

Bianca Sievert, beruf & leben

Eine Entscheidung für Wirtschaft oder Wissenschaft zu treffen ist oft nicht einfach, denn innerhalb der Hochschule benötigen Sie andere Kompetenzen und Qualifikationen als außerhalb. Der Workshop hilft Ihnen dabei, diese Entscheidung zu treffen.

13./14.11.2024, 9–17 Uhr
Online

STRESSKOMPETENZ IM PROMOVIERENDENALLTAG

Dr. Dirk Hausen

Die Fähigkeit, gut mit Stress umgehen zu können, stellt eine Schlüsselkompetenz auf dem Weg zum erfolgreichen Abschluss der Promotion und darüber hinaus dar. Im Kurs lernen Sie, diese Fähigkeit systematisch zu stärken und weiterzuentwickeln.

18.11.2024, 9–17 Uhr
Präsenz in Heidelberg

HOW TO PLAN AND WRITE A COMPETITIVE RESEARCH OR GRANT PROPOSAL

Dr. Thomas Koch, Deutscher Hochschulverband

en

This hands-on workshop provides an overview of the German research funding landscape and explains how to exploit funding opportunities at the postdoctoral stage for further career advancement. Selected EU programs within the framework of Horizon Europe are also covered.

19./20.11.2024, 9 am–5 pm / 9 am–1 pm
In-person in Heidelberg

LOGIK UND ARGUMENTATION

Dr. Jonas Zahn, Institut für Argumentationskompetenz

In dem Online-Seminar werden die wichtigsten Prinzipien der Logik erarbeitet (Gültigkeit und Schlüssigkeit von Argumenten etc.). Hieraus werden Techniken zum schriftlichen und mündlichen Argumentieren abgeleitet und trainiert.

21./22.11.2024, 9–15 Uhr
Online

EINFÜHRUNG IN R

Andreas Wygrabek, Data-Science-Architect

Mit dem Fokus auf den Bereich Datenanalyse vermittelt dieser Kurs die Grundlagen in der Programmiersprache R. Von der Installation, den wesentlichen Objekttypen und Programmierbasics über einfache Analysen und Visualisierungen erhalten die Teilnehmer:innen in diesem Training alle Voraussetzungen, um erste Anwendungen in R zu schreiben.

25.–28.11.2024, 9–17 Uhr / 9–12 Uhr
Online

RICHTIGES ZITIEREN UND VERMEIDUNG VON PLAGIATEN

Dr. Martin Nissen

Der Kurs vermittelt einen Überblick über das richtige Zitieren und die Vermeidung von Plagiaten. Im Mittelpunkt stehen folgende Fragen: Was muss ich zitieren und wie viel? Wie gehe ich mit Abbildungen um? Wie können Plagiate vermieden werden? Wie kann ich Plagiate mit und ohne Software aufdecken?

03.12.2024, 10–13 Uhr
Präsenz in Heidelberg

GOOD SCIENTIFIC PRACTICE

Dr. Julia Verse, Team Scientific Integrity

en

The participants will explore the differences and grey areas between good scientific practice, questionable research practice and scientific misconduct. They will learn how misconduct can be recognized and prevented, and how it should be addressed and dealt with in case it occurs, and what damage it can cause if handled improperly.

05./06.12.2024, 9.30 am–4.15 pm
Online

EINFÜHRUNG IN PYTHON

Andreas Wygrabek, Data-Science-Architect

Mit dem Fokus auf den Bereich Datenanalyse vermittelt dieser Kurs die Grundlagen in der Programmiersprache Python. Die Teilnehmer:innen erhalten in diesem Training alle Voraussetzungen, um erste Anwendungen in Python zu schreiben.

09.–12.12.2024, 9–17 Uhr / 9–12 Uhr
Online



GRADUATE
ACADEMY



UNIVERSITÄT
HEIDELBERG
ZUKUNFT
SEIT 1386

SEMINARPROGRAMM 2024-II

ZUSATZQUALIFIKATIONEN FÜR
DOKTORANDINNEN UND DOKTORANDEN
TRANSFERABLE SKILLS
FOR DOCTORAL CANDIDATES

18./19.06.2024 9 am–1 pm	Writing for a Non-Scientist Audience Dr. Bradley van Paridon	en	16.10.2024 9.30–12.00 Uhr	Mutterschutz, Elternzeit, wissenschaftliche Karriere RA Dr. Vanessa Adam	
26./27.06.2024 9 am–5 pm	Introduction to Machine learning with Python Boyana Boneva & Kevin Leiss	en	14./15.10.2024 13–17.30 Uhr / 9–12.30 Uhr	Was kann, was will ich eigentlich? Dr. Hartmut Unger	
03./04.07.2024 9 am–1 pm	Career Development Dr. Sascha Vogel	en	24.10.2024 12–13 Uhr	Das Stroh anzünden: Denk- und Schreibblockaden überwinden Prof. Dr. Martin Papenheim	
15./16.07.2024 9 am–12.30 pm / 9 am–4.30 pm	Scientists Need More! Prof. Dr. Daniel Mertens	en	29./30.10.2024 9 am–5 pm	Mastering the Unexpected Guido Molina	en
17.07.2024 9–17 Uhr	Wissenschaftliche Schreibwerkstatt Dr. Anselm Spindler		31.10.2024 9 am–5 pm 12./13.11.2024 30 min p.p	Academic Poster Design Dr. Susanne Berger	en
04./05.09.2024 9–14 / 9–17 Uhr	Disputation – Vorbereitung auf Vortrag und Verteidigung Dr. Malte Engel		04./05.11.2024 10 am–5 pm / 9.30 am–4.30 pm	Writing Scientific Papers in English Dr. Vera Leberecht	en
10./11.09.2024 9–17 Uhr / 9–13 Uhr	Einfach überzeugend auftreten Roman Jaburek		05./06.11.2024 9–17 Uhr	Grundlagenwissen BWL Ingo Schüler	
16.09.2024 9–17 Uhr	Konzentrierter arbeiten Dr. Dirk Hausen		07.11.2024 9 am–1 pm	Effective Visual Communication of Science Dr. Jernej Zupanc	en
17./18.09.2024 9 am–5 pm	Conference Presentation Julie Stearns	en	11./12.11.2024 9 am–1 pm	Slidewriting & Storylining Dr. Markus Burger	en
24./25.09.2024 9 am–4 pm	Thesis Defense Training Dr. Jan Schmidt	en	13./14.11.2024 9–13.30 Uhr / 30 min p. P.	Karriereplanung: Wirtschaft oder Wissenschaft? Bianca Sievert	
26.09.2024 10–13 Uhr	Health promotion Dr. Mona Kellner		18.11.2024 9–17 Uhr	Stresskompetenz im Promovierendenalltag Dr. Dirk Hausen	
01./02.10.2024 9–16 Uhr	Agiles Projektmanagement Dr. Jan Schmidt		19./20.11.2024 9 am–5 pm / 9 am–1 pm	How to plan and write a competitive research or grant proposal Dr. Thomas Koch	en
07./08.10.2024 9 am–4 pm	Getting Started Dr. Jan Stamm	en	21./22.11.2024 9–15 Uhr	Logik und Argumentation Dr. Jonas Zahn	
09.10.2024 10–12.30 Uhr	Karrierewege zur Professur RA Dr. Juliane Lorenz		25.–28.11.2024 9–17 Uhr / 9–12 Uhr	Einführung in R Andreas Wygrabek	
10.10.2024 12–13 Uhr	Doppelherz: Familie und Beruf erfolgreich bewältigen Prof. Dr. Martin Papenheim		03.12.2024 10–13 Uhr	Richtiges Zitieren und Vermeidung von Plagiaten Dr. Martin Nissen	
10.10.2024 2–6 pm	Research Data Management Nina Bisheh (URZ), Dr. Georg Schwesinger (UB)	en	05./06.12.2024 9.30 am–4.15 pm	Good Scientific Practice Dr. Julia Verse	en
			09.–12.12.2024 9–17 Uhr / 9–12 Uhr	Einführung in Python Andreas Wygrabek	

ANMELDUNG ZU DEN KURSEN
REGISTRATION FOR OUR COURSES



www.graduateacademy.uni-heidelberg.de