Deutsche Sporthochschule Köln
German Sport University Cologne

Übersicht Promotionsveranstaltungen DSHS Köln

WS 2026/2027

VERMITTLUNG FACHÜBERGREIFENDER KOMPETENZEN

Seminar "Philosophy of Science"

Termine:

Freitag, 16.10.2026, 9:30-11:00 Uhr (Online) + Donnerstag, 12.11.2026, 9:30-19:00 Uhr + Freitag, 13.11.2026, 9:30-19:00 + Freitag, 20.11.2026, 9:30-13:30 Uhr (Online)

Referent*innen: Prof. Dr. Wolfgang Potthast

Inhalt:

The guiding question of the seminar is what constitutes science and distinguishes it from other forms of knowledge such as everyday knowledge, grown experiential knowledge (of a trainer, for example), art, religion, etc. In this context, it is also a question of whether and to what extent there are different forms of science, such as differences between natural sciences and the humanities, or between explaining and understanding, or between qualitative and quantitative methods.

Seminar "Wissenschaftsethik"

Termine:

Fr., 20.11.2026, 9:30-16 Uhr + Fr, 04. 12.2025, 09:30-16:00 Uhr + Fr, 08.1.2027, 8:00-14:30 Uhr + Fr, 22.01.2026, 8:00-14:30 Uhr

Referent*innen: Prof. Dr. David Jaitner, Dr. Arenz

Die zunehmende Leistungsfähigkeit der Wissenschaften stellt die einzelnen Disziplinen vor zum Teil enorme ethische Herausforderungen. Welche das sind und sein können, soll beispielhaft in diesem Workshop diskutiert werden, dessen allgemeine Absicht es ist, Notwendigkeiten und Möglichkeiten einer Wissenschaftsethik vorzustellen. Die damit verbundenen Verantwortlichkeiten und Verpflichtungen gilt es auch auf das Handeln einzelner Akteure zu beziehen, sei es in ihrer Rolle als Wissenschaftler*in, als Wissenschaftspolitiker*in oder als medial aktive Person des öffentlichen Lebens.

Seminar "Wissensmanagement in den Lebenswissenschaften"

Termine:

Freitag, 22.01.27, 15:00 – 18:00 (Online) + Freitag, 29.01.27, 15:00 - 18:00 (Online) + Freitag, 05.02.27, 9:00 - 18:00 + Samstag, 06.02.27, 9:00-18:00 Uhr

Referentin: Prof. Dr. Wiebren Zijlstra

Inhalt:

In diesem Seminar wird der Prozess einer Promotion von der Erstellung eines Exposés bis zur Publikation und Disputation behandelt.

Dies umfasst die Themen: Fragestellung – Design – Realisierung; persönliche, finanzielle (Drittmitteleinwerbung) und strukturelle Ressourcen; Literaturrecherche, Literaturverwaltung, wissenschaftliche Literatur beurteilen; Manuskripterstellung; Auswahl eines Journals, Open access, Impact factor; Projektmanagement für die Doktorarbeit; nachhaltige Motivationsstrategien.

Leistungsnachweis: aktive und regelmäßige Teilnahme an 28 UE, 1 Referat

VERMITTLUNG INTERDISZIPLINÄRER KOMPETENZEN

Seminar "Fachübergreifendes Forschungskolloquium"

Termine:

Freitag, 23.10.2026, 15:00-19:00 Uhr + Samstag, 24.10.2026, 9:00-17:00 Uhr + Freitag, 22.01.2027, 15:00-19:00 Uhr + Samstag, 23.01.2027, 9:00-17:00 Uhr

Referent: Prof. Dr. Christine Joisten

Inhalt:

Dieses Kolloquium richtet sich an sämtliche Promovierende und gibt ihnen die Möglichkeit, das eigene Forschungsfeld im Kontext der Promotion vorzustellen und zu diskutieren. Durch Präsentation des eigenen Dissertationsvorhabens wird der wissenschaftliche Dialog angeregt, wertvolle Impulse gegeben und weiterentwickelt. Darüber hinaus stehen die Interdisziplinarität, eine mögliche Vernetzung sowie die Sichtbarkeit der Forschung im Vordergrund.

Leistungsnachweis: aktive und regelmäßige Teilnahme, 1 Präsentation

Seminar "Interdisciplinary Research Colloquium"

Termine:

Freitag, 18.12.2026, 09:00-18 Uhr + Samstag, 29.01.2027, 09:00-18:00 Uhr + Samstag, 30.01.2027, 9:00-18 Uhr)

Referent: Prof. Dr. Kersting

Inhalt:

This course is addressing Phd students in the later stages of their PhD. It will be aimed at reviewing individual projects and refining these in preparation for completion of the PhD project with a particular

emphasis on the oral PhD defence. Each doctoral student will give their 30-minute ”doctoral presentation” as a practice exercise. After each presentation, the structure, content, and comprehensibility of the presentation will be discussed in a joint evaluation. The entire course will be held in English.

Wahlmodule

Seminar ”Advanced Statistics”

Termine: Wöchentlich Montags, 08:00-09:45 Uhr (12.10.2026-01.02.2027, außer 28.12.2026 und 04.01.2027)

Referent: Dr. Rein

Inhalt:

The aim of the seminar ‘Advanced Statistics’ is to develop an understanding and the fundamentals for the statistical analysis of complex research data. To this end, the approach using data modelling will be developed as a central element of the seminar. The content will cover statistical inference, the linear model and experimental design. Depending on the prior knowledge of the group, logistic regression and an introduction to Bayesian statistics may also be covered. The seminar is based on a mixture of lectures, text materials, video materials and, above all, practical exercises. After completing the seminar, students should be able to understand more advanced statistical texts according to their own needs. The usual content of bachelor's and master's degree courses in statistics is expected as prior knowledge.

Doctoral students should be reasonably familiar with simple linear regression. The course will be conducted entirely using R (www.r-project.org).

Seminar ”Wissenschaftliches Schreiben und Publizieren”

Termine:

Freitag, 23.10.2026, 15-19 Uhr (Präsenz) + Samstag, 24.10.2026, 09-13 Uhr (Präsenz) + Dienstag, 17.11.2026, 15-19 Uhr (Präsenz oder Online)

Referentin: Prof. Dr. Klatt

Inhalt:

In dem Seminar „Wissenschaftliches Schreiben und Publizieren“ liegt der Fokus auf dem Erstellungsprozess einer wissenschaftlichen Publikation. Schwerpunkte sind dabei insbesondere die Planung eines Artikels, das Schreiben, der Einreichungsprozess bei einem ausgewählten Journal sowie der Umgang mit der Kritik von Gutachter*innen. Die Promotionsstudierenden sollen von Möglichkeiten der Diskussion ihrer eigenen Arbeiten und angestrebten Publikationen, aber auch von der Umsetzung, wie z.B. in Form von gemeinsamen Schreibversuchen und Begutachtungsprozessen, profitieren. Ebenso geht es darum zu lernen den eigenen Schreibprozess effizienter zu gestalten. Durch die Vermittlung von Aufbauprinzipien, Argumentationsregeln und Wortwahl sollen Kompetenzen geschaffen werden,

um die eigenen Texte klarer und verständlicher sowie für einen erfolgreichen Peer-Review Prozess entsprechend zu gestalten.

Seminar "Applied Qualitative Research Methods"

Termine:

Fr, 09.10.2026, 13:00-19:00 Uhr + Sa, 10.10.2026, 09:00-16:00 Uhr + Do, 05.11.2026, 13:00-17:00 Uhr + Fr, 06.11.2026, 09:00-16:00 Uhr

Referentin: Prof. Dr. Astrid Schubring

Inhalt:

The aim of this course is for students to develop their ability to plan, conduct, write and reason about qualitative research in sport, physical education, and movement studies. The course will take students through the qualitative research cycle covering areas such as research questions and design(s), data collection methods, approaches to and tools for qualitative analysis, ethical issues, judging quality and representing qualitative research. Students will benefit from actively relating to their own research projects. Therefore, the course is particularly well-suited for PhD students who are planning for or are currently using qualitative methods in their thesis. The course is structured in several teaching blocks and teaching methods such as lectures, seminars, group work, and self-study work will be used.

Key readings

- Flick, U. (2018). Designing Qualitative Research (2nd ed.). Sage.
- Sparkes, A. & Smith, B. (2014). Qualitative Research Methods in Sport, Exercise and Health: From Process to Product. Routledge.
- Smith, B., & Sparkes, A.C. (Eds.). (2016). Routledge Handbook of Qualitative Research in Sport and Exercise (1st ed.). Routledge. https://doi-org.ezproxy.ub.gu.se/10.4324/9781315762012

Seminar "Career paths beyond the doctorate"

Termine: Freitag, 05.03.2027, 14-18 Uhr + Samstag, 06.03.2027, 09-13 Uhr

Referentinnen: Dr. Birte Ahrens & Dr. Alexandra Pizzera

Inhalt:

The path to a doctorate is mostly clearly mapped out - but what comes afterwards? In this course, you will learn more about different career options, both within and outside academia/university. Because of the diversity of biographies and working environments, there can be no patent remedy. Rather, the aim is to show different possible options and to think about strategies for your own professional profiling. The course is designed in the form of a workshop in order to specifically include the interests and needs of the participants.