



Newsletter 10/2024

Liebe PoGS-Community,

diesen Text habe ich selbst geschrieben und nicht eine KI, aber zumindest habe ich ihn von einer KI gegenlesen lassen. KI hält mit rasanter Geschwindigkeit Einzug in Lehre und Forschung. Diesen Monat haben wir dazu sehr interessante Formate für Sie: Am 8. Oktober wird Henning Schönenberger von Springer Nature einen Vortrag über den Einsatz von KI und das Publizieren halten. Darüber hinaus haben wir gemeinsam mit der TEC de Monterrey in Mexiko einen self-paced online Kurs „Digital Tools and AI in University Teaching“ entwickelt! Schauen Sie rein, Sie werden erstaunt sein, was mit KI-Avataren, Chatbots und anderen Tools heute schon möglich ist. Zu guter Letzt haben wir zwei neue Weiterbildungsformate zu "Machine Learning in R" und "Führen in diesen Zeiten permanenter Veränderungen" am Start, die ich Ihnen wärmstens ans Herz lege. Und wenn Sie die PoGS ganz in echt kennenlernen wollen, kommen Sie zu unserem Welcome Event am 17. Oktober!

Herzliche Grüße,

Johannes Freudenreich & Ihr PoGS Team



Fördern.

Hector Research Career Development Award

Bewerbungsfrist: 30.10.2024

Haben Sie eine W1-Assistenzprofessur oder sind Sie ambitionierter Leiter*in einer Nachwuchsgruppe? Haben Sie einen Hintergrund in den Natur- oder Ingenieurwissenschaften, Medizin oder Psychologie? Und streben Sie eine ordentliche Professur oder eine Habilitation an? Dann bewerben Sie sich jetzt um den Hector Research Career Development Award! Als Preisträger*in profitieren Sie von Forschungsgeldern für Ihr herausragendes Forschungsprojekt. Darüber hinaus werden Sie Teil eines Netzwerks von exzellenten Wissenschaftler*innen. Die Hector Fellow Academy fördert interdisziplinäre Spitzenforschung interdisziplinäre Spitzenforschung, innovative Projekte, den Dialog zwischen Wissenschaft und Gesellschaft und die Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses.

Ausschreibung für den Zugang zu EDUC-Forschungsinfrastrukturen

Bewerbungsfrist: 31.10.2024

Die EDUC Universitätsallianz – an der die Universität Potsdam wesentlich beteiligt ist – bietet Zugang zu den Forschungsinfrastrukturen und deren Technologien und Services. Forschende und Doktorand*innen der Universität Potsdam sind eingeladen, Forschungsprojekte vorzuschlagen, die unter Nutzung einer von 22 teilnehmenden Forschungsinfrastrukturen (Labore, Technologien und Dienstleistungen) durchgeführt werden können. Die Liste der verfügbaren Forschungsinfrastrukturen, das Einreichformular und weitere Informationen finden Sie auf der Webseite der Ausschreibung.

Fulbright Germany: Ausschreibung Doktorand*innenförderung in den USA 2025

Bewerbungsfrist: 01.11.2024

Deutsche Nachwuchswissenschaftler*innen können sich bei Fulbright Germany für ein Doktorand*innenstipendium bewerben. Gefördert werden vier- bis

sechsmontige Forschungsprojekte an einer US-Hochschule oder Forschungsinstitution, die zwischen dem 1. August 2025 und dem 31. Dezember 2025 begonnen werden. Das Stipendium finanziert Unterhaltskosten von 2.400 Euro/Monat, die transatlantische Reise und eine Kranken-/Unfallversicherung. Das Fulbright J-1 Visum ist kostenlos und für sonstige Nebenkosten kommt eine Pauschale von 300 Euro auf. Interessiert? Dann werden Sie Teil des internationalen Netzwerks von Fulbright-Stipendiat*innen und Alumni!

Weiterbilden.

PoGS-Workshops

Melden Sie sich jetzt zu den anstehenden Workshops an.

Career Choices: Designing your career according to your strengths and values, 14. + 16 + 18.10.2024, online, EN
(How to) Make Research Data FAIRer, 07. + 14.11.2024, online, EN

Impulse zur Führung in der Wissenschaft, 07.11.2024, online, DE

Agile Project Management – Project Team Coaching, 25. + 26.11.2024, online, EN

Maschinelles Lernen in R

Bewerbungsfrist: 24.10.2024, Programmsprache: EN

Ab sofort können Sie sich für unser neues kompaktes Data Science-Programm anmelden. In zwei aufeinander aufbauenden Modulen lernen Sie die wichtigsten Konzepte und Begriffe der Statistik und Datenanalyse kennen und erfahren, wie Sie erste explorative und inferenzstatistische Analysen in R durchführen können. Darauf aufbauend machen Sie sich anschließend mit grundlegenden Konzepten und fortgeschrittenen Techniken des maschinellen Lernens vertraut. Sollten Sie bereits umfangreiche Erfahrungen mit R haben und sicher im Umgang mit den Inhalten des Basismoduls sein, ist es auch möglich, nur am Aufbaumodul teilzunehmen. Bitte berücksichtigen Sie die entsprechenden Hinweise bei der Anmeldung.

Führen in Zeiten permanenter Veränderungen

Bewerbungsfrist: 18.11.2024, Programmsprache: DE

Die neuen globalen Megatrends und das Leben in der „VUKA-Welt“ stellen Sie als (künftige) Führungskraft im Wissenschaftsbetrieb vor neue Herausforderungen. Ansätze des klassischen Managements sind angesichts des vor allem durch die Digitalisierung bedingten rasanten Wandels und der daraus resultierenden Veränderungen nicht mehr ausreichend. An ihre Stelle treten Grundhaltungen, Prinzipien und Methoden, die unter Begriffen wie „Agilität“, „New Work“ oder „Führung 4.0“ zusammengefasst werden. In unserem neuen Programm erarbeiten Sie in einem agilen Format Lösungsansätze für sich daraus ergebende Fragen, Probleme und neue Situationen in einem iterativen Prozess. Sie trainieren Kompetenzen, die Ihnen helfen, Ihre Führungsrolle auch in bewegten Zeiten mit Sicherheit, Klarheit und Gelassenheit auszufüllen. Das Programm richtet sich an Promovierende, Postdocs und Qualifizierungsprofessor*innen aller Fachrichtungen sowie an (angehende) Führungskräfte aus Technik und Verwaltung. Es startet im Januar 2025, Anmeldungen sind ab sofort möglich.

Digital Tools and AI for University Teaching

Kostenloser E-Learning-Kurs, Pilotphase 01.-31.10.2024, EN

Unser neuer, kostenloser Online-Kurs „Digital Tools and AI for University Teaching“ bietet Einblicke in innovative digitale Lehr- und Lernmethoden - mit und ohne KI. Der Kurs richtet sich speziell an Hochschullehrende und wurde im Rahmen des DigiUGov-Projekts in enger Zusammenarbeit mit der Tec de Monterrey (Mexiko) entwickelt. Freuen Sie sich auf ein breites Spektrum an Lernmaterialien, darunter anschauliche Videos unserer KI-Avatare, unser Chatbot, informative Infografiken, interaktive Quizze und praktische Übungen. Entdecken Sie, wie Sie Ihre Lehre digitaler und interaktiver gestalten können und lassen Sie sich von neuen Ideen inspirieren!

KI und Publizieren

08.10.2024, 15:00 – 17:30 Uhr, Hybrid, DE

Die Fakultät für Gesundheitswissenschaften Brandenburg (FGW), die Medizinische Hochschule Brandenburg Theodor Fontane (MHB) und die Potsdam Graduate School (PoGS) laden ein zum Vortrag „Einsatz von KI im Kontext von Forschung, Publikationen und Lehre: Chancen und Risiken“. Die Keynote hält Henning Schönberger, Vice President Content Innovation bei Springer Nature.

Workshop: Machtverhältnisse in Wissenschaftsorganisationen aktiv gestalten

05.11.2024, Präsenz, DE

Der Tagesworkshop bietet die Möglichkeit, sich unter besonderer Berücksichtigung von gender- und diversityrelevanten Fragen intensiv mit allen strukturellen, systemischen und individuellen Fragestellungen und Perspektiven rund um das Thema Machtstrukturen im Hochschulkontext* auseinanderzusetzen. Durch theoretische Impulse der Trainerin mit interaktiven Elementen wie Gruppenarbeiten, Fallstudien und Diskussionen werden die Dynamiken und Strukturen von positiv oder negativ wirksamer Macht innerhalb wissenschaftlicher Institutionen beleuchtet. Der Workshop richtet sich an Wissenschaftler*innen und Personen mit Führungs- und Personalverantwortung und findet im Rahmen der Weiterbildungsakademie für Chancengleichheit in der Wissenschaft (WCW) statt.

Doctoral School at the University of Limerick: Engaged Research Design for Sustainability

Bewerbungsfrist: 11. November 2024, Präsenz: 20.-24. Januar 2025 & digital, EN

Die Universität Potsdam ist einer von sieben YERUN-Partnern dieses innovativen Programms, das Doktorand*innen im Anfangsstadium ihrer Arbeit mit den Fähigkeiten, dem Wissen und den Werkzeugen ausstattet, die sie benötigen, um die komplexen Herausforderungen der UN-Nachhaltigkeitsziele (SDGs) in die Forschung zu integrieren. In einer Kombination aus interdisziplinärem Lernen und ortsbezogenen Aktivitäten werden Kompetenzen erworben, Interessensgruppen in die Forschung einzubeziehen und sinnvolle Forschungsergebnisse vor dem Hintergrund der SDGs zu erzielen. Mit dem Schwerpunkt auf der Zusammenarbeit mit

Vernetzen.

Welcome Event

17.10.2024, 15:30 - 17:00 Uhr, Präsenz, EN

Die PoGS lädt alle neuen Promovierenden und Postdocs ein, die Universität Potsdam und die PoGS als das Kompetenz- und Beratungszentrum für junge und fortgeschrittene Wissenschaftler*innen näher kennenzulernen. Daneben erhalten Sie wichtige Hinweise und Erfahrungen von Promovierenden und Postdocs und lernen unsere Promovierenden-Vertretungen kennen. Nutzen Sie die Gelegenheit, um sich zu vernetzen und viele tolle Unterstützungsangebote zu entdecken. Wir freuen uns auf Sie!

Wahlen zur PoGS Promovierenden- & Postdocvertretung!

Aufruf zur Kandidatur! Bewerbungsfrist: 06.12.2024

Sie sind Mitglied der Potsdam Graduate School und möchten Ihre Ideen gerne persönlich einbringen? Wir suchen engagierte Kandidaten*innen für die Wahl der Promovierenden- und Postdocvertretung am 12. Dezember 2024! Möchten Sie die Interessen Ihrer Zielgruppe an der PoGS vertreten und als unser*e Ansprechpartner*in in relevanten Fragen fungieren? Haben Sie Lust darauf, einen Einblick in die Arbeitsweise der PoGS zu bekommen? Dann freuen wir uns über Ihre Kandidatur!

Science Slam der Universität Potsdam

12.11.2024, ab 20:00 Uhr, Präsenz, DE

Haben Pflanzen ein Gehirn? Und können Steine atmen? Wer Antworten darauf hören möchte, sollte zum Science Slam der Universität Potsdam in die Waschhaus-Arena kommen. Junge Forschende erklären hier mit Witz und Wissen, woran sie gerade arbeiten. Sie erklären zum Beispiel, was man unter „Critical Westdeutchness“ versteht und welche Rolle dabei ein „Jägerschnitzel“ spielt. Nicht weniger interessant wird der Vortrag über Mänaden sein, der vermittelt, was man sich unter Frauenorgien im Alten Griechenland vorstellen kann. Das Publikum stimmt am Ende darüber ab, welches Thema in nur zehn Minuten am besten auf den Punkt gebracht wurde. Es moderiert Bryan Nowack, selbst erfolgreicher Slammer und Biologe, der in seiner noch druckfrischen Doktorarbeit erforscht hat, wie sich Pflanzen an Hitzestress anpassen.

Und sonst noch...

Engagieren Sie sich in der Hochschulpolitik!

Ab sofort!

Die akademischen Mitarbeitenden haben die Chance, aktiv an der Gestaltung der Universität Potsdam mitzuwirken. Melden Sie sich bei uns per Mail an pogs@uni-potsdam.de für die Kommissionen des Senats und setzen Sie sich für die Belange Ihrer Statusgruppe ein. Ihre Expertise ist gefragt - gemeinsam können wir Veränderungen anstoßen!

Sie sind noch kein Mitglied bei der PoGS?
Beantragen Sie hier Ihre kostenlose Mitgliedschaft.

Info

Newsletter 10/2024

Dear PoGS-Community

I wrote this text myself and not an AI, but at least an AI has proofread it. AI is rapidly finding its way into teaching and research. This month we have very interesting formats for you in this regard: On 8 October, Henning Schönenberger from Springer Nature will give a lecture on the use of AI and publishing. In addition, we have developed self-paced online course 'Digital Tools and AI in University Teaching' together with TEC de Monterrey in Mexico! Take a look, you will be amazed at what is already possible with AI avatars, chatbots and other digital tools. Finally yet importantly, we have launched two new training formats on "Machine Learning in R" and leadership skills for these fast-changing times, which I warmly recommend to you. And if you want to get to know PoGS in real life, come to our Welcome Event on 17 October!

Best Regards,

Johannes Freudenreich & your PoGS Team

Support.

Hector Research Career Development Award

Application Deadline: October 30, 2024

Do you hold a W1 assistant professorship or are you an ambitious leader of a junior research group? Do you have a background in the natural or engineering sciences, medicine or psychology? And do you aim for a full professorship or habilitation? Apply now for the Hector Research Career Development Award! As an awardee, you can benefit from research funding for your outstanding research project. In addition, you will become part of a network of top scientists. The Hector Fellow Academy is committed to top interdisciplinary research, innovative projects, dialogue between science and society and the promotion of young researchers.

Call for Access to EDUC Research Infrastructures

Application Deadline: October 31, 2024

The EDUC University Alliance – that the University of Potsdam is a vital part of – offers access to its technologies and services that are available via core facilities and research infrastructures. Researchers and Ph.D. candidates from the University of Potsdam are invited to propose research projects that can be implemented utilising one of 22 research infrastructures (labs, technologies and services) participating in the call. Please find the list of available research infrastructures, the application form and further information on the call website.

Fulbright Germany: Call for PhD candidates for funding in the USA 2025

Application deadline: November 1, 2024

Early-career German researchers can apply to Fulbright Germany for a doctoral scholarship. Funding is available for four- to six-month research projects at a U.S. university or research institution that begin between August 1, 2025 and December 31, 2025. The grant covers living expenses of €2,400 per month, transatlantic travel and health/accident insurance. The Fulbright J-1 visa is free of charge and a lump sum of €300 will be paid for other incidental expenses. Interested? Then join the international network of Fulbright scholars and alumni!

Train.

PoGS Workshops

Register now for our upcoming workshops

Career Choices: Designing your career according to your strengths and values, 14. + 16 + 18.10.2024, online, EN

(How to) Make Research Data FAIRer, 07. + 14.11.2024, online, EN

Impulse zur Führung in der Wissenschaft, 07.11.2024, online, GER

Agile Project Management – Project Team Coaching, 25. + 26.11.2024, online, EN

Machine Learning in R

Application deadline: October 24, 2024, program language: EN

You can now register for our new compact Data Science program. In two modules that build on each other, you will learn the most important concepts and terms of statistics and data analysis and find out how to carry out initial explorative and inferential statistical analyses in R. Building on this, you will then familiarize yourself with basic concepts and advanced techniques of machine learning. If you already have extensive experience with R and are confident in dealing with the content of the basic module, it is also possible to take part in the advanced module only. Please follow the relevant instructions when registering.

Leading in times of permanent change

Application deadline: November 18, 2024, program language: GER

The new global megatrends and life in the "VUCA world" pose new challenges for you as a (future) manager in the scientific field. Traditional management approaches are no longer sufficient in view of the rapid change caused primarily by digitalization and the resulting changes. They are being replaced by basic attitudes, principles and methods that are summarized under terms such as "agility", "new work" or "leadership 4.0". In our new program, you will develop solutions for the resulting questions, problems and new situations in an iterative process. You will train skills in an agile format that will help you to fulfill your leadership role with confidence, clarity and composure, even in turbulent times. The program is aimed at PhD candidates, postdocs and qualifying professors from all disciplines as well as (prospective) managers from the fields of technology and administration. It starts in January 2025, registrations are now open.

Digital Tools and AI for University Teaching

Free online course, pilot phase: October 01-31, 2024, EN

Our new, free online course "Digital Tools and AI for University Teaching" offers insights into innovative digital teaching and learning methods - with and without AI. The course is aimed specifically at university teachers and was developed as part of the DigiUGov project in close collaboration with the Tec de Monterrey (Mexico). You can look forward to a wide range of learning materials, including illustrative videos of our AI avatars, our chatbot, informative infographics, interactive quizzes and practical exercises. Discover how you can make your teaching more digital and interactive and be inspired by new ideas!

AI and Publishing

October 08, 2024, 3:00 - 5:30 pm, hybrid, GER

The Faculty of Health Sciences Brandenburg (FGW), the Brandenburg Medical School Theodor Fontane (MHB) and the Potsdam Graduate School (PoGS) invite you to the lecture "Use of AI in the context of Research, publications and teaching: opportunities and risks". The keynote speech will be given by Henning Schönenberger, Vice President Content Innovation at Springer Nature.

Workshop: Actively shaping power relations in scientific organizations

November 05, 2024, in-person, GER

This one-day workshop offers the opportunity to intensively deal with all structural, systemic and individual questions and perspectives on the topic of "power structures in the university context" with a special focus on gender and diversity issues. The trainer's theoretical impulses combined with interactive elements such as group work, case studies and discussions will shed light on the dynamics and structures of positive and negative power within academic institutions. The workshop is aimed at academics and people with management and personnel responsibilities and takes place within the framework of the Continuing Education Academy for Equal Opportunities in Science (WCW). also more sustainable and efficient? - The course is open to employees of the University of Potsdam and can be attended during working hours.

Doctoral School at the University of Limerick: Engaged Research Design for Sustainability

Application deadline: November 11, 2024, in-person: January 20-24, 2025 & digital

The University of Potsdam is one of 7 YERUN partners of this innovative programs that equips early-stage PhD candidates with the skills, knowledge, and tools needed to tackle the complex challenges of the UN Sustainable Development Goals (SDGs). Participants will experience a combination of interdisciplinary learning and place-based activities, gaining competencies to engage with stakeholders and create meaningful research impacts. This program offers a unique opportunity for PhD candidates to enhance their research with engaged, interdisciplinary approaches. With a focus on stakeholder collaboration - including policymakers, civil society, and Industry - the training will help you enhance the societal impact of your research through engaged research methodologies.

Apply to Vicky.Kelly@ul.ie!

Connect.

Welcome Event

October 17, 2024, 03:30 - 5:00 pm, in-person, EN

The PoGS invites all new PhD candidates and postdocs to get to know the University of Potsdam and the PoGS as a skills and advising center for young and advanced scientists. In addition, you will receive important information and insights from PhD candidates and postdocs and get to know your PhD representatives. Take advantage of the opportunity to network and discover the many great opportunities for support. We look forward to seeing you!

Elections of PoGS PhD & Postdoc representatives

Call for candidacy! Application deadline: December 06, 2024

We are looking for committed candidates for the election of the PhD and postdoc representatives at our annual general meeting on December 12, 2024! Would you like to represent the interests of your status group at PoGS and act as our contact person for relevant issues? Are you interested in gaining an understanding of the inner workings of PoGS? Then we are looking forward to your candidacy!

Science Slam of the University of Potsdam

November 12, 2024, 08:00 pm, in-person, GER

Do plants have a brain? And can stones breathe? If you want to hear the answers to these questions, you should come to the University of Potsdam's Science Slam on 12 November at 8 pm in the Waschhaus Arena. Young researchers will explain what they are currently working on with humour and knowledge. For example, they will explain what is meant by 'Critical Westdeutschness' and what role a 'Jägerschnitzel' plays in this. No less interesting will be the lecture on maenads, which will explain what one can imagine by female orgies in Ancient Greece. At the end, the audience will vote on which topic was best summarised in just ten minutes. The moderator will be Bryan Nowack, himself a successful slammer and biologist, who has researched how plants adapt to heat stress in his doctoral thesis, which is still hot off the press.

Miscellaneous...

Get involved in university governance!

As of now!

Academic staff members at the University of Potsdam have the opportunity to actively shape the future of our university. Sign up for the Senate committees by emailing us at pogs@uni-potsdam.de and advocate for the interests of your status group. Your expertise is needed – together, we can drive change!

You are not yet a member of PoGS?
Apply here for free Membership.

Info

IMPRESSUM
Newsletter der Potsdam Graduate School
Redaktion: Isabel Schröder
Universität Potsdam Am Neuen Palais 10 14469 Potsdam
E-Mail: pogs@uni-potsdam.de
Web: <https://www.uni-potsdam.de/pogs>
LinkedIn: <https://de.linkedin.com/company/potsdam-graduate-school>
© Potsdam 2024

Disclaimer: Die Inhalte unserer Webseiten und des Newsletters wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der bereitgestellten Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen. Unser Angebot enthält Links zu externen Internetsseiten Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben und für die wir keine Gewähr übernehmen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige externe Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich.

Abmelden: Wenn Sie Ihr PoGS-Newsletter-Abo kündigen möchten, senden Sie uns einfach eine kurze E-Mail mit dem Betreff „Abbestellung PoGS-Newsletter“ an pogs@uni-potsdam.de

Unsubscribe: You can unsubscribe from the PoGS-Newsletter by simply sending an e-mail with the subject „Unsubscribe PoGS-Newsletter“ to: pogs@uni-potsdam.de