

Wenn der Newsletter nicht richtig dargestellt wird, klicken Sie [hier](#) für die PDF-Version.

If the Newsletter is not correctly displayed, please click [here](#) for the PDF version.

Graduate Research School

NEWSLETTER

06 | Juli/August – July/August 2025

Folgen Sie uns auf [LinkedIn!](#)

Follow us on [LinkedIn!](#)

AKTUELLES

Veranstaltungsreihe Data Science mit R im Wintersemester 2025/2026

Ab sofort können Sie sich anmelden!

Die GRS bietet im Wintersemester eine spannende Workshop-Reihe zu Data Science mit R an. Die Workshops richten sich an Promovierende und Postdocs aller Fachbereiche. Themen umfassen eine Einführung in Data Science mit R, Regressionsanalyse, Machine Learning und die Entwicklung eigener Projekte im »Data Science Research Lab« mit Unterstützung erfahrener Trainer von [eoda GmbH](#). Das Unternehmen arbeitet bereits seit mehreren Jahren mit Unternehmen und Hochschulen im Bereich Data Science zusammen.

Die geplanten Veranstaltungen sind:

- Introduction to Data Science in R (30. September & 1. Oktober)
- Deep Dive – Regression Analysis in R (22. Oktober 2025)
- Introduction to Machine Learning in R (27. Oktober 2025)
- Deep Dive – Machine Learning in R (5. November 2025)
- Data Science Research Lab (8.–9. Dezember 2025)

Melden Sie sich jetzt an und sichern Sie sich einen Platz! Die vollständigen Kursbeschreibungen und weitere Informationen zur Anmeldung finden Sie auf der [Webseite](#) der GRS.

Weitere GRS Online-Workshops:
»Introduction to LaTeX« und »Understanding the Basics of Artificial Intelligence«

NEWS

Workshop Series on Data Science in R in the Winter Semester 2025/2026

You can register now!

In the winter semester, GRS is offering a series of practical data science workshops using R. These workshops, designed for doctoral and postdoctoral researchers from various disciplines, cover topics such as an introduction to data science with R, regression analysis and machine learning, and how to develop your projects in the »Data Science Research Lab«. You will receive support from experienced trainers at [eoda GmbH](#), a company with several years of experience working with companies and universities in the field of data science.

GRS offers the following workshops:

- Introduction to Data Science in R (30 September and 1 October)
- Deep Dive: Regression Analysis in R (22 October 2025)
- Introduction to Machine Learning in R (27 October 2025)
- Deep Dive: Machine Learning in R (5 November 2025)
- Data Science Research Lab (8–9 December 2025)

Register now to secure your spot! Full course descriptions and further registration information can be found on the GRS [website](#).

Further GRS online workshops:
‘Introduction to LaTeX’ and ‘Understanding the Basics of Artificial Intelligence’

In beiden Online-Workshops noch letzte Plätze verfügbar!	Last places still available in both online workshops!
Der Workshop »Introduction to LaTeX« am 21. Oktober führt Promovierende verschiedener Fachrichtungen in das Textverarbeitungssystem speziell für wissenschaftliche Dokumente ein. Der Workshop »Understanding the Basics of Artificial Intelligence« am 23. Oktober richtet sich an Promovierende aller Fachbereiche, die verstehen wollen, wie generative künstliche Intelligenz funktioniert und wie sie KI-Tools besser in ihre Arbeit integrieren können. Beide Workshops werden von Dr. Lea Schöneberger angeboten, die bundesweit mit Hochschulen kooperiert, um Menschen dabei zu helfen, Informatik und neue Technologien besser zu verstehen. In beiden Veranstaltungen sind noch letzte Plätze verfügbar. Melden Sie sich jetzt an und sichern Sie sich Ihren Platz! Die vollständigen Kursbeschreibungen und weitere Informationen zur Anmeldung finden Sie auf der Webseite der GRS.	The »Introduction to LaTeX« workshop on 21 October will introduce doctoral candidates from various disciplines to the word processing system designed specifically for scientific documents. On 23 October, the workshop »Understanding the Basics of Artificial Intelligence« aims at doctoral candidates from all disciplines who want to understand how generative artificial intelligence works and how they can integrate AI tools into their work more effectively. Both workshops are conducted by Dr. Lea Schöneberger, who collaborates with universities throughout Germany to enhance the understanding of computer science and new technologies. There are still a few places available for both events. Register now to secure your spot! Full course descriptions and further registration information can be found on the GRS website.
Summer School »Characterization of micro- and nano-materials« 15.–19. September 2025 Das Fachgebiet Angewandte Physik und Halbleiterspektroskopie bietet auch in diesem Jahr wieder die jährliche Sommerschule »Characterization of micro- and nano-materials« an. Dieses Jahr liegt der Fokus auf Batterien. Eine Anmeldung ist bis zum 12. August möglich. Weitere Informationen zum Programm und zur Anmeldung finden Sie auf der Webseite der Sommerschule.	Summer School »Characterization of micro- and nano-materials« 15–19 September 2025 The Department of Applied Physics and Semiconductor Spectroscopy is pleased to offer its annual summer school, »Characterisation of Micro- and Nanomaterials«, once again. This year, the focus will be on batteries. Registration is open until 12 August. For more information about the programme and how to register, please visit the website of the summer school.

IMPRESSUM

Herausgeber:

BTU Cottbus Senftenberg
Platz der Deutschen Einheit 1
03046 Cottbus

Für den Inhalt verantwortlich:

Robert Rode
Graduate Research School
T +49 (0)355 69 3479

E robert.rode@b-tu.de

Sie können jederzeit den GRS Newsletter ohne Angabe von Gründen abbestellen. Zum Abbestellen bitte [hier](#) klicken.
Die ausführlichen Datenschutzinformationen finden Sie auf: www.b-tu.de/datenschutz

You can unsubscribe the GRS Newsletter at any time without indicating the reason. To unsubscribe please click [here](#).
For more information about our data-protection policy please refer to our website: www.b-tu.de/en/privacy-policy