



proScience Newsletter SoSe 2022

Auf in den Sommer!

Liebe Leserinnen*,

wir hoffen, dass ihr einen guten Start in das neue Semester hattet!

Von Mai - Juli habt ihr wieder die Möglichkeit, zahlreiche Kurse bei uns zu belegen. Ganz besonders freuen wir uns, dass wir einige unserer Workshops wieder in Präsenz veranstalten können! Außerdem können wir euch erstmals eine Lehrveranstaltung anbieten, für die ihr ECTS erhaltet! Dabei handelt es sich um das Modul „Moderne Cloud-Applikationen“.

Zusätzlich stellen wir auch wieder Angebote der TU Berlin und externer Partner*innen vor, die euch in eurem Studium und eurer weiteren Laufbahn unterstützen können. Wenn ihr gerade eine Haus- oder Abschlussarbeit vor euch habt, lohnt sich ein Blick auf die Schreibworkshops auf Seite 11!

Ein paar Hinweise zu offenen Stellen geben wir euch am Ende unseres Newsletters. Übrigens suchen auch wir wieder Verstärkung für unser Team (S. 16)!

Last but not least: Wir kehren nach zwei Jahren Pandemie aus dem Home Office in unser Büro zurück. Von Mo-Mi sind wir vor Ort! Zusätzlich bleiben wir natürlich weiterhin per E-Mail oder Telefon erreichbar.

Wir freuen uns auf ein erfolgreiches Semester mit euch!

Euer proScience-Team

<http://www.proscience.tu-berlin.de>

Instagram: @proscience_tub

Facebook: @proScienceTUB

Twitter: @proScience_TUB

Inhalt

Weiterbildungsprogramm im SoSe 2022	04
Externe Angebote für Online-Learning	07
Semesterangebote der TUB	09
Weitere Angebote	10
Workshos zum wissenschaftlichen Schreiben	11
Beratungsangebote für Studierende	13
Angebote zur beruflichen Orientierung	15
Stellenangebote	16

Weiterbildungsprogramm im SoSe 2022

Auf den folgenden Seiten findet ihr die Übersicht über unser aktuelles Kursprogramm. Aber Achtung: Die Anmeldefristen enden bereits Anfang Mai!

Wir bieten euch wieder verschiedene synchrone und asynchrone Kurse an. Ein paar der Workshops können wir wieder in Präsenz abhalten! Daher achtet bei der Kursanmeldung bitte darauf, ob der Workshop in Präsenz oder online stattfindet.

Für die Teilnahme an den Workshops und Selbstlernkursen erhaltet ihr von uns im Anschluss ein Teilnahmezertifikat!



Bild: Freepik.com / pch.vector

[Hier geht's zur Kursübersicht auf unserer Webseite!](#)



Bild: Christian Grümmme

Neu! Im Sommersemester 2022 könnt ihr über uns erstmals das Modul „Moderne Cloud-Applikationen“ belegen, das wir in Kooperation mit dem Fachgebiet Software and Business Engineering (Fak. IV) organisieren! Das Projektmodul (6 LP) könnt ihr im freien Wahlbereich eures Studiums oder als Zusatzmodul belegen.

Weitere Infos dazu gibt es [hier](#).

Viel Spaß bei der Kursauswahl!

Weiterbildungsprogramm: synchrone Kurse

Online-Workshops

Excel Pivot

7.5.22 von 10-14 Uhr

Physical Modeling Basics with Simscape (ENG)

11.5.22 von 14-17 Uhr

Grafische Gestaltung mit PowerPoint & Canva

13.5. von 10-13 Uhr & 20.5.22 von 10-14 Uhr

Excel Power Pivot

14.5.22 von 10-14 Uhr

Excel Power Query

21.5.22 von 10-14 Uhr

AutoCAD Grundlagen

18. & 25.6.22 je von 10-13 Uhr

Geografische Informationssysteme

2. & 9.7.22 je von 9-13 Uhr

Photoshop CC Grundlagen

8. & 9.7.22 je von 10-13 Uhr

Videobearbeitung mit Shotcut

15.7.22 von 10-15 Uhr

Präsenz-Workshops

DIY Soft Robotics mit Arduino

19. & 20.5.22 je von 10-16 Uhr

Interkulturelles Training

10.6.22 von 10-16 Uhr

GT Suite

10.6. 9-12 Uhr & 11.6.22 von 10-15 Uhr

Die Workshopinhalte und die Anmeldungen sind jeweils verlinkt.

Weiterbildungsprogramm: Kurse zum Selbststudium

asynchrone Onlinekurse

LaTeX Grundlagen
16.5.-14.8.22

Excel-Grundlagen
16.5.-31.7.22

VBA Excel
16.5.-31.7.22

Einführung in R
16.5.-31.7.22

Bildbearbeitung mit Gimp
16.5.-31.7.22

C-Programmierung mit Arduino
16.5.-31.7.22

Python I (ENG)
16.5.-31.7.22

Matlab Fundamentals (ENG)
16.5.-31.7.22

Die Onlinekurse zum Selbststudium finden auf ISIS statt. Während des Kurszeitraumes werden mehrere Termine für Live-Sprechstunden angeboten, über die eine direkte Hilfe zu den Kursinhalten gegeben wird.

Die Workshopinhalte und die Anmeldungen sind jeweils verlinkt.

Externe Angebote für Online-Learning

Auch wenn das Leben auf dem Campus wieder aufblüht, bleibt das Angebot an Online-Learning Angeboten groß. Deshalb stellen wir euch auch in diesem Newsletter kostenlose und spannende Weiterbildungsmöglichkeiten im Bereich Software und Programmierung vor.

Campuslizenzen der TU Berlin

Die TU stellt euch als Studentinnen* eine Reihe von kostenlosen Softwarelizenzen zur Verfügung. Fehlt euch zum Beispiel noch ein Anti-Viren Programm auf dem Rechner oder beginnt ihr gerade mit eurer Abschlussarbeit und benötigt noch einen Zugang zu einer Literaturverwaltungssoftware?

Dann schaut doch mal auf der [Webseite des ZECM](#) vorbei.

Dort findet ihr Informationen dazu, wie ihr u.a. folgende Software-Lizenzen kostenfrei erhaltet:

- Microsoft Office 365 Pro Plus
- Sophos Antivirus
- Citavi
- MathWorks (Matlab, Simulink)
- IBM SPSS Statistics

Programmieren lernen

Das Projekt [Codecademy](#) hat sich zum Ziel gesetzt, das Programmieren vielen Menschen zugänglich zu machen. Nach einmaliger Anmeldung stehen euch kostenlose Kurse zu verschiedenen Programmiersprachen (Python, Java, JavaScript, SQL, Bash/Shell, Ruby, C++, R, C#, PHP, Go, Swift) zur Verfügung.

Auch [Learneroo](#) bietet eine Möglichkeit zum Erlernen von Programmiersprachen.

MOOCs

MOOCs (Massive Open Online Courses) sind in der Vergangenheit immer beliebter geworden. Inzwischen gibt es eine Vielzahl an Anbietern, von denen Coursera und edX vielleicht die bekanntesten sind. Hier findet ihr nicht nur Software- und Programmierkurse, sondern auch Kurse zur persönlichen Entwicklung und Karriereplanung.

Die Mehrzahl der MOOCs sind weiterhin kostenfrei und es fallen erst bei der optionalen Ausstellung eines Zertifikats Kosten an. Die Plattform edukatico bietet eine Übersicht über den MOOC-Dschungel.

Hier findet ihr außerdem eine Liste der kostenfreien Kurse aller Anbieter.



Bild: pixabay / Oberholster Venita

Online Trainings der Programm-Entwickler*innen

Einige Programm-Entwickler*innen bieten auf Ihren Internetseiten selbst kostenlose Trainings zu ihren Produkten an.

Schulungen für alle Office-Produkte von Microsoft:

<https://support.office.com/de-de/office-training-center>

MathWorks* – Onlinekurse für unterschiedliche Levels und Schwerpunkte:

<https://matlabacademy.mathworks.com/>

(*) Um zu den MathWorks-Schulungen zu gelangen, ist eine Anmeldung mit der Campuzlizenz der TU Berlin erforderlich.

Semesterangebote der TUB

ZIFG

Das Zentrum für interdisziplinäre Frauen- und Geschlechterforschung (ZIFG) der TU Berlin bietet auch dieses Semester ein umfangreiches (Online-)Lehrangebot an. Die Angebote reichen von Einführungskursen in die Gender Studies hin zu "Trans Leben im globalen Kapitalismus" oder "Dekolonisierung und Geschlecht".

Lehrveranstaltungen zur Einführung in die Gender Studies:

Was Sie schon immer über Geschlecht wissen wollten ...und nie zu fragen wagten

- Dienstags, 10-12 Uhr (Hanna Meißner)
- Dienstags, 12-14 Uhr (Céline Barry)
- Mittwochs, 10-12 Uhr (Bärbel Mauß)

Was haben Naturwissenschaften mit Gender zu tun?

- Montags, 14-16 Uhr (Bärbel Mauß)
- Blockveranstaltung, 19.-22.09. und 05.-07.10. (Bärbel Mauß)

Alle weiterführenden Lehrveranstaltungen des ZIFG im Sommersemester 2022 sind [hier](#) zu finden.

Gender pro MINT

Das Modul „Was haben Naturwissenschaften mit Gender zu tun?“ kann einzeln belegt werden, ist jedoch gleichzeitig das Einführungsmodul für das Zertifikatsprogramm „Gender pro MINT“.

Das Programm ist offen für alle Student*innen ingenieur- oder naturwissenschaftlicher Studiengänge sowie für Student*innen der Mathematik oder Informatik an der TU Berlin. Im Zertifikatsprogramm wird zusätzlich die Belegung von mindestens einem Vertiefungsmodul und einem Projektmodul vorausgesetzt.

Weitere Informationen dazu findet ihr [hier](#).

Weitere Angebote

Public Climate School

Frauen* weltweit sind besonders stark von der Klimakrise betroffen. Feminismus bedeutet also auch, sich für Umweltschutz einzusetzen! Bildung ist dabei besonders wichtig - Haltet euch deshalb die Woche vom 16. bis 20. Mai frei! In der sog. Klimawoche wird ein umfangreiches Bildungsprogramm von Studierenden und Schüler*innen angeboten, die sich im Rahmen von Fridays For Future für Klimaschutz einsetzen.

Unter diesem Link findet ihr das Uniprogramm zur Public Climate School. Über die ganze Woche hinweg wird es Online-Vorlesungen geben. Auch ein Blick in das Klima-TV lohnt sich!

Spannende Videos der vergangenen Public Climate Schools findet ihr auf YouTube.

Tutorium zum digitalen wissenschaftlichen Arbeiten

Am Fachgebiet Medienwissenschaft findet dieses Semester ein Tutorium für das wissenschaftliche Arbeiten in digitalen Zeiten statt. Es ist interdisziplinär und ohne Studiengangbindung, sodass es für alle Interessierte offen ist!

In dem Tutorium wird mit Hilfe des Open Source Programmes Obsidian gelernt, wie eine interaktive Wissensdatenbank aufgebaut werden kann.

Fragen zum Tutorium beantwortet Janu Höreth: j.hoereth@campus.tu-berlin.de

2.5. - 11.7.22
montags 16:00-18:00 Uhr

synchron, online

- [Link zu der Veranstaltung in Moses](#)
- [zugehöriger ISIS-Kurs](#)

Workshops zum Wissenschaftlichen Schreiben

Das Schreibzentrum des studierendenWERK BERLIN

Wenn ihr Fragen zum Wissenschaftlichen Schreiben habt oder hierbei generell Unterstützung braucht, ist das Schreibzentrum des studierendenWERK BERLIN eine super Anlaufstelle!

Neben unterstützenden Angeboten zum wissenschaftlichen Schreiben gibt es auch Workshops zum Schreiben von Bewerbungen.



Bild: Unsplash / J. Kelly Brito

Motivationsanstöße zum Schreiben können euch z.B. die folgenden Angebote liefern:

- Kreativer Schreibimpuls am Morgen
- Online Schreibzeiten im virtuellen Raum mit anderen Studierenden

Die Termine zu Veranstaltungen des Schreibzentrums könnt ihr [hier im Veranstaltungskalender des Studierendenwerks](#) einsehen. Außerdem bietet es sich an, den [Newsletter des Studierendenwerks](#) zu abonnieren, wenn ihr über alle Aktivitäten auf dem Laufenden bleiben wollt. Das Studierendenwerk veranstaltet u.a. auch Workshops zum FLINTA* Empowerment oder organisiert auch stressreduzierende Ausflüge (z.B. Waldbaden am Schlachtensee).



Für alle Podcast-Fans gibt es seit letztem Semester den Podcast „Schreibgespräch“. In dem Podcast werden zahlreiche Tipps und Strategien zum wissenschaftlichen Schreiben geteilt.

[Über diesen Link](#) kommt ihr zu den Folgen.

Bild: Christina Pekrul

Recherchieren lernen & Literatur verwalten

Neben [eTutorials zur Bibliotheksnutzung](#) bietet die Universitätsbibliothek der TU Berlin jedes Semester Einführungsworkshops in die Arbeit mit Literaturverwaltungssoftware an.

Noch bis zum 10. Mai werden von der Universitätsbibliothek [Infotage zum Semesterstart](#) angeboten. Alle Kurse sind kostenlos und können ohne Anmeldung belegt werden. Folgende Themen werden u.a. behandelt:

- Bib Basics
- Literaturrecherche
- Literaturverwaltung – Überblick behalten im Literaturchaos

Das genaue Programm und die Verlinkungen zu den Zoom Meetings sind [hier](#) zu finden.

Angebote der StaBi Berlin

Auch die Berliner Staatsbibliothek bietet in ihrer Wissenswerkstatt Workshops zum Wissenschaftlichen Schreiben und zu Rechertechniken an. Auch hier lohnt sich immer ein Blick in den [Veranstaltungskalender der StaBi](#).

Nächste Veranstaltungen im Mai:

- 23.05.: Online-Workshop „[Bildrechteklärung](#)“ um 13.30 Uhr
- 25.05.: Online-Workshop „[Forschungsdatenmanagement](#)“ um 13.30 Uhr

Die beiden Workshops sind Teil der Veranstaltungsreihe "Publish or Perish?!", die sich zwar an Promovierende richtet, aber auch schon in einer früheren Studienphase besucht werden kann.

Die StaBi organisiert außerdem Vorträge und Workshop in einer weiteren Reihe ("Lost in Dissertation"). Hierzu finden momentan keine Veranstaltungen statt, allerdings können die Materialien der vergangenen Online-Veranstaltungen online eingesehen werden.

Alle Infos und Materialien stellt die StaBi [auf dieser Seite](#) zur Verfügung.

Beratungsangebote für Studierende

Beratungsstellen an der TU

Die verschiedenen Studienberatungsstellen an der TU Berlin findet ihr hier:

<https://www.tu.berlin/studieren/beratung/>



Grafik: Noun Project,
Oksana Latysheva

Mentoring Netzwerke

An der TU Berlin gibt es Mentoring-Programme für unterschiedliche Zielgruppen, fokussiert auf verschiedene Stadien des Studiums. Hier gibt es einen Überblick und einen Verweis auf detailliertere Informationen. Interessierte können sich direkt bei den für sie passenden Programmverantwortlichen melden.

Koordinationsbüro für Frauenförderung und Gleichstellung



Das KFG bietet Beratung und Begleitung in Fällen sexueller Diskriminierung, Belästigung und Gewalt, Beratung bei Konflikten, in Berufungsverfahren oder bei einzelnen Qualifikationsabschnitten.

Zudem fungieren die nebenberuflichen Frauenbeauftragten der jeweiligen Fakultäten als Ansprechpersonen.

Servicebereich Familienbüro

Die Coronamaßnahmen fallen allmählich und an der TU Berlin kehrt langsam wieder Leben ein. Von einem sorgenfreien Alltag sind viele Familien jedoch noch ein Stück entfernt. Immer wieder wechselnde Betreuungssituationen und die Umstellung zurück zu Präsenzveranstaltungen erschweren Studierenden mit Familienaufgaben teilweise die Vereinbarkeit von Studium und Familie. Der Servicebereich Familienbüro möchte deshalb den Start ins neue Semester, aber auch das ganze Studium hinweg mit Beratung, Informationen und Hinweisen rund um familienrelevante Themen wie Schwangerschaft, Betreuungsfragen und Pflegeangelegenheiten sowie rechtliche Rahmenbedingungen für Studierende



Bild: Julia Sommer

mit Familie erleichtern. Außerdem unterstützen wir mit dem stetigen Ausbau familienfreundlicher Orte auf dem Campus, flexibler Kinderbetreuung und Aufmerksamkeiten wie dem Begrüßungspaket für frischgebackene TU-Eltern.

Für alle Fragen und Rückmeldungen rund um familienrelevante Themen stehen wir dir via Mail (familienbuero@zuv.tu-berlin.de) und telefonisch von Montag bis Freitag, von 9:00 Uhr bis 14:00 Uhr (030 314-25693 oder 030 314-23332) zur Verfügung. Für aktuelle Informationen kannst du gerne unseren Instagramkanal ([@familienbuero_tu_berlin](https://www.instagram.com/familienbuero_tu_berlin)) abonnieren."

Infoveranstaltung "Studieren mit Kindern"

Studieren mit Kindern

11.05.2022 | 10.00 bis 12.00 | online über Zoom

Wie bekomme ich Studium und Kind(er) unter einen Hut? Welche Unterstützungsangebote gibt es für Studierende mit Kind(ern)? Wie komme ich in Kontakt mit anderen Studierenden mit Kind(ern)?

Dies ist ein Angebot von der allgemeinen Studienberatung in Zusammenarbeit mit dem Familienbüro der TU Berlin. Mehr Infos zur Anmeldung [hier](#).

Angebote zur beruflichen Orientierung

Angebote des Career Service der TUB

Ein Blick auf die Angebote des Career Service der TU Berlin lohnt sich! In den kommenden Wochen werden wieder einige Workshops und Veranstaltungen zu Bewerbungstexten, virtuellen Interviews, Stärken-Checks und vielem mehr angeboten.

Anmelden zu diesen und weiteren Veranstaltungen könnt ihr euch [hier](#).

FEMTEC

MINT-Studentinnen, die am Anfang ihres Masterstudiums stehen, sind eingeladen, Teil des Femtec-Netzwerkes zu werden. In dem englischsprachigen Careerbuilding-Programm entwickelst Du Führungskompetenzen, planst Deine Karriereentwicklung und lernst spannende Technologiekonzerne von innen kennen.

Die aktuelle Bewerbungsphase für das Careerbuilding-Programm läuft vom 19.04. bis 15.05.2022. Weitere Infos und Bewerbung [unter diesem Link](#).

Am 02.05. um 18 Uhr findet eine Online-Infoveranstaltung statt. Hier gibt es ausführliche Infos zum Programm und zum Bewerbungsprozess und Du kannst Studentinnen treffen, die bereits Teil des Netzwerks sind.
Anmeldung vorab bitte an: femtec@tudoc.tu-berlin.de

Girls in Tech

Girls in Tech Berlin is a non-profit and a community that brings together young women interested in tech. GiT organizes regular events: meetups, recruiting, coding workshops, and much more. It's a space where everyone can network, learn from each other, exchange ideas, find a mentor, a job, or a friend. You can join for free as a member or you can volunteer and help with organizing events and meetups.

Stellenangebote

Wir suchen Unterstützung für das proScience-Team!

Bei uns im Projekt ist ab sofort die Stelle einer Assistenz zu besetzen (TV-L E5 mit 50% der regulären Arbeitszeit). Informationen zu den Aufgaben und zur Bewerbung findet ihr [hier in der Stellenausschreibung](#). Die Stelle ist gut mit einem Studium vereinbar. Bei Rückfragen wendet euch einfach direkt an uns!

Bewerbungsfrist: 06.05.2022



Dozent*innen für Python-Workshop gesucht!

Wir suchen für die Konzeption und Durchführung eines einführenden Python-Workshops im Umfang von ca. 20 SWS eine*n Dozentin*en. Der Workshop richtet sich an Studentinnen* der Fak. III und soll die Grundlagen der Programmiersprache vermitteln. Idealerweise findet der Workshop an 3-4 Samstagvormittagen im Semester statt. Die Entlohnung erfolgt auf Honorarbasis (Werkvertrag).

Bewerbungen bitte an: mail@proscience.tu-berlin.de

Wir freuen uns auf eure Bewerbungen!

Offene Stellen beim Reiner Lemoine Institut

Unser Kooperationspartner, das Reiner Lemoine Institut, hat uns auf einige spannende Stellen für Studierende hingewiesen: [zu den Ausschreibungen](#). Darunter sind viele fachliche Stellen, v.a. im Bereich der Softwareentwicklung sowie eine Stelle zur [Unterstützung in der Kommunikationsabteilung des Institutes](#).

Das Reiner Lemoine Institut ist ein unabhängiges, gemeinnütziges Forschungsinstitut, das sich für eine Zukunft mit 100 % Erneuerbaren Energien einsetzt.

Stellenangebote

Personalrat der studentischen Beschäftigten der TUB

Bist du studentische Hilfskraft? Oder suchst einen Job als studentische Beschäftigte?

Dann schau mal auf den Seiten des Personalrats der studentischen Beschäftigten:

Dort findest du alle (rechtlichen) Informationen zu deiner Tätigkeit, Ansprechpartner*innen sowie eine Ausschreibungsdatenbank, in der alle TU-internen Ausschreibungen für studentische Beschäftigte aufgelistet werden, sortiert nach der jeweiligen Fakultät.

Stellenangebote der TUB

Als (Vollzeit-)Studierende kannst du aber auch einem Job im öffentlichen Dienst nachgehen, sofern die wöchentliche Arbeitszeit 20h nicht überschreitet. Eine Anstellung im öffentlichen Dienst hat einige Vorteile: So können euch z.B. vorherige Tätigkeiten als Berufserfahrung angerechnet werden, sodass ihr innerhalb der Entgeltstufe höher eingestuft werdet und euer Gehalt dadurch steigt. Viele der offenen Stellen sind in Teilzeit ausgeschrieben oder auf diese reduzierbar.

Schaut mal in die Stellenausschreibungen der TUB!



Offene Stellen und Ausbildungsplätze
in Wissenschaft, Verwaltung, Technik
und Handwerk

zu den Stellenausschreibungen

stellenwerk

Auf dem Hochschul-Jobportal stellenwerk werden Praktika, private Nebenjobs, Traineeships und Stellen für Werkstudierende in verschiedenen Universitätsstädten inseriert. Hier findet ihr die Jobangebote für Berlin.