



VERANSTALTUNGSPROGRAMM

JANUAR 2021

<p>Der Job, der zu mir passt – Profilentwicklung und Karriereplanung für Doktorand*innen</p> <p>Die meisten Menschen kommen am Ende ihrer Promotion an den Punkt, den eigenen Entwicklungsweg kritisch zu hinterfragen. Der Workshop bietet eine Klärungshilfe für Ihre eigenen Motive und Fähigkeiten, um fundierte berufliche Entscheidungen zu treffen.</p>	<p>18.01.2021 19.01.2021</p>
<p>Time Management</p> <p>The workshop will give you a variety of simple tools and methods to help you improve your work routines, accomplish tasks more efficiently, improve your productivity, and achieve your goals more quickly.</p>	<p>Engl. 19.01.2021 26.01.2021</p>
<p>How to Facilitate Virtual Meetings Efficiently</p> <p>Running efficient virtual meetings means creating an active role for the participants while mastering the technical challenges and tasks. The workshop will help you to structure and facilitate virtual meetings in an effective and result oriented way.</p>	<p>Engl. 20.01.2021 27.01.2021 03.02.2021 10.02.2021</p>
<p>Info-Runde: Wissenschaftszeitvertragsgesetz *</p> <p>Das Wissenschaftszeitvertragsgesetz determiniert die Bedingungen befristeter Verträge an Universitäten. Inhaltlich ergeben sich im Alltag oft Fragen, z. B. zur Befristungsdauer, Kindererziehung, chronischen Krankheiten. All diese Fragen werden hier beantwortet.</p>	<p>21.01.2021</p>
<p>Souverän verhandeln – was wir vom FBI und den Neurowissenschaften lernen können</p> <p>Sie lernen das Handwerkszeug professioneller Verhandlungsführung kennen sowie die Hebel zum Aufbau einer sicheren inneren Haltung. Außerdem professionalisieren Sie Ihre Selbststeuerung und stärken Ihre eigene Resilienz.</p>	<p>26.01.2021 27.01.2021</p>

RDM Sprint – Managing your research data in one day * This course will support you in the preparation of your research data in only one day. You will learn the basics of research data management and improve your skills to manage your research data.	Engl.	28.01.2021 04.02.2021
Kommunikation auf allen Kanälen und Ebenen Zwischenmenschliche Probleme und Konflikte sind heute im Arbeitsalltag gegenwärtig. Deshalb ist es wichtig, die Grundlagen der Kommunikation sowie die typgerechte Kommunikation zu kennen und anwenden zu können.	28.01.2021 29.01.2021	

FEBRUAR 2021

Negotiation and Conflict Resolution in Science for PhD students This course will help you recognize and improve your use of influence and persuasion. You will sharpen our negotiation skills b learning to assess positions and leverage power without damaging long-term communication.	Engl.	01.02.2021 08.02.2021
Führungskompetenz: Feedbackgespräche Wir drückt man Wertschätzung aus, ohne dass es nach „Lobhudelei“ klingt? Wie spricht man unangenehme Dinge an? In dem Workshop lernen Sie praktische Tools und Strategien kennen, um wirksames und zielgenaues Feedback zu geben und anzunehmen.	05.02.2021	
Increase your employability with a PhD Employers typically look for a variety of skills and the aim is to stand out of the crowd. In this workshop you will learn to develop your very own communication strategy and create your own sales proposition.	Engl.	08.02.2021
Excel für Fortgeschrittene * In diesem praxisorientierten Seminar lernen Sie weitergehende Techniken und den verbesserten Umgang mit der Tabellenkalkulation Microsoft Excel. Das Seminar richtet sich an erfahrene Excel-Anwender*innen, die tiefer in die Tabellenkalkulation einsteigen möchten.	09.02.2021	
Gesprächsführung: Handwerkszeug für anspruchsvolle Gesprächssituationen im Berufsleben Eine erfolgreiche Gesprächsführung ist wichtig, um auf Augenhöhe zu kommunizieren und Gespräche in die richtige Richtung zu führen. Im Workshop lernen Sie die wichtigsten Gesprächstypen kennen und trainieren rhetorische und kommunikative Werkzeuge.	09.02.2021	

<p>Excel für Fortgeschrittene – Makros und VBA *</p> <p>In diesem praxisorientierten Seminar lernen Sie weitergehende Techniken und den verbesserten Umgang mit der Tabellenkalkulation Microsoft Excel. Sie erhalten eine praktische Einführung in die VBA-Programmierung.</p>	<p>10.02.2021</p>	
<p>Design Science Research: Ein gestaltungsorientiertes Forschungsparadigma *</p> <p>Design Science Research ist ein gestaltungsorientiertes Forschungsparadigma, welches sich mit dieser systematischen Gestaltung und Evaluation von Artefakten beschäftigt. Dabei bedient es sich an Methoden aus verschiedenen Disziplinen.</p>	<p>16.02.2021 09.03.2021 30.03.2021 31.03.2021</p>	
<p>Projektmanagement – Grundlagen</p> <p>Sie erhalten eine Einführung in das Projektmanagement und beschäftigen sich mit Aspekten beginnend bei der Auftragsklärung, Projektziel, Projektumfeldanalyse, Projektstrukturierung, Aufwandabschätzung, Risikoanalyse bis hin zur Durchführung und Überwachung.</p>	<p>16.02.2021 17.02.2021</p>	
<p>Der schnelle Weg zum elektronischen Volltext: Effiziente Literaturrecherche im Netz *</p> <p>Eine effiziente Literaturrecherche ermöglicht einen umfassenden Überblick über den jeweiligen Forschungsstand. In dem Workshop werden verschiedene Suchmöglichkeiten der Online-Recherche vorgestellt und effiziente Suchstrategien ermittelt.</p>	<p>19.02.2021</p>	
<p>Ihrer Stimme eine Stimme geben – Überzeugen, stärken und Gehör verschaffen</p> <p>Die Wirkung unseres Auftretens läuft vor allem über die Stimme. Verschaffen Sie sich Gehör und stärken Ihre Art zu überzeugen. Sie erweitern Ihr stimmliches Repertoire durch den bewussten Umgang mit Ihrer Stimme und stärken diese durch Trainingsübungen.</p>	<p>23.02.2021 09.03.2021</p>	
<p>Scientific Integrity</p> <p>You will explore the differences and grey areas between good scientific practice, questionable research practice and scientific misconduct. You will learn how to develop appropriate solutions for difficult situations in the process of science.</p>	<p>Engl.</p>	<p>24.02.2021 25.02.2021</p>
<p>Etiquette for German Business Life</p> <p>This seminar is designed to understand the basic facts about German business culture and to improve business etiquette skills. You will also have a look at cultural standards (reliability, separation of private and public spheres, directness).</p>	<p>Engl.</p>	<p>24.02.2021</p>
<p>Powertalking – Witty reactions and smart retorts: The art of not losing ones temper</p> <p>In this workshop you will look at the underlying behavioural mechanisms and learn methods to control your emotions. You will look at formulas and options for reaction and develop individual variations of witty repartee.</p>	<p>Engl.</p>	<p>25.02.2021</p>

<p>Bewerbungsstrategien – Marketing in eigener Sache *</p> <p>In dem Workshop wird ein Aktivitätenplan für Ihr „Marketing in eigener Sache“ aufgestellt und Themen wie veröffentlichter und „verdeckter“ Stellenmarkt werden durchleuchtet. Außerdem werden Sie auf Vorstellungsgespräche vorbereitet.</p>	25.02.2021
<p>Elektronische Quellen wissenschaftlich korrekt zitieren und verarbeiten *</p> <p>Onlinequellen stellen erhöhte Ansprüche an das wissenschaftlich korrekte Zitieren und Verarbeiten von elektronischen Dokumenten. Mithilfe praktischer Übungen werden Sie die Eigenschaften digitaler Publikationen kennenlernen und einen sicheren Umgang mit diesen lernen.</p>	26.02.2021

MÄRZ 2021

<p>Scientific Writing in Life Science</p> <p>This workshop will discuss the structure of research papers and give strategies for writing and time management. Moreover the workshop will present the path to publication and talk about how to improve your academic writing style.</p>	Engl.	03.03.2021 04.03.2021 05.03.2021
<p>Planung und Strukturierung meiner Promotion(zeit)</p> <p>Sie erfahren, wie Sie Ihre Doktorarbeit erfolgreich planen können und lernen grundlegende Methoden zur Steuerung eines Projekts. In praktischen Übungen und Diskussionen wenden Sie diese auf Ihr eigenes Promotionsprojekt an.</p>	02.03.2021 03.03.2021	
<p>Führungskompetenz: Effektiv delegieren</p> <p>Aufgabenstellungen optimal zu übertragen kann eine Herausforderung darstellen. Der Workshop beschäftigt sich mit den Tücken dieses scheinbar einfachen Vorgangs und beleuchtet Aspekte wie Kommunikation, Vereinbarungen, Kontrolle und Anerkennung.</p>	05.03.2021	
<p>Citation Matters Workshop *</p> <p>In this workshop, you will learn how to cite different sources, format information sources in a reference list, identify appropriate citation sources, avoid common mistakes and get practical tools that will improve your in-text citations as well as your bibliography.</p>	Engl.	09.03.2021
<p>Konfliktmanagement</p> <p>Welche Signale und Verhaltensweisen lösen Konflikte aus? Was genau passiert, wenn Konflikte eskalieren und was können Sie tun, um sie erfolgreich zu managen? In diesem Workshop erlernen Sie Strategien des Konfliktmanagements.</p>	09.03.2021 10.03.2021	

<p>Agil denken und arbeiten – Einblick in agile Methoden und das agile Mindset am Beispiel von SCRUM</p> <p>Immer mehr Projekte und Produkte werden agil durchgeführt. Doch was ist das: Agiles Arbeiten? In diesem Workshop dient die agile Methode SCRUM als Anschauungsobjekt. Am Ende werden Sie verstanden haben, was „agil sein“ bedeutet.</p>	<p>10.03.2021 11.03.2021</p>
<p>Visualize your research. Forms, Figures and graphical abstracts *</p> <p>During this workshop, you will learn how to effectively communicate your own scientific ideas and results by applying best visual communication practices to your research communication. You will get actionable advice and feedback on your own materials.</p>	<p>Engl.</p> <p>15.03.2021 16.03.2021</p>
<p>Job Interview Training</p> <p>In this interactive workshop you will learn what to prepare before a job interview, what questions to ask and how to talk confidently about your abilities and work experience so that you can impress your potential employer.</p>	<p>Engl.</p> <p>16.03.2021 17.03.2021 18.03.2021</p>
<p>Tracking Down Research Literature *</p> <p>In this workshop you will learn how to prepare for your research project, which platforms to consider using for your research, how to come up with search terms and document your progress and how to use search engines effectively.</p>	<p>Engl.</p> <p>17.03.2021</p>
<p>Haifischbecken und Goldfischeiche – Mikropolitik in der Wissenschaft *</p> <p>Doktorand*innen sind in spezifischen hierarchischen Konstellationen eingebettet. Sie erleben mitunter, dass Entscheidungen unabhängig von formal existierenden Regeln gefällt werden und manche Abläufe als unproduktiv und Energie zehrend.</p>	<p>17.03.2021</p>
<p>Ihrer Stimme eine Stimme geben – Überzeugen, stärken und Gehör verschaffen</p> <p>Die Wirkung unseres Auftretens läuft vor allem über die Stimme. Verschaffen Sie sich Gehör und stärken Ihre Art zu überzeugen. Sie erweitern Ihr stimmliches Repertoire durch den bewussten Umgang mit Ihrer Stimme und stärken diese durch Trainingsübungen.</p>	<p>23.03.2021 13.04.2021</p>
<p>How to manage all that research literature: An introduction to Citavi *</p> <p>You will learn how to make use of Citavi with regards to documenting sources and writing papers as well as general project management tasks. Scientific research and the writing of papers can made easier by using Citavi.</p>	<p>Engl.</p> <p>25.03.2021</p>
<p>Projektmanagement – Grundlagen</p> <p>Sie erhalten eine Einführung in das Projektmanagement und beschäftigen sich mit Aspekten beginnend bei der Auftragsklärung, Projektziel, Projektumfeldanalyse, Projektstrukturierung, Aufwandabschätzung, Risikoanalyse bis hin zur Durchführung und Überwachung.</p>	<p>30.03.2021 31.03.2021</p>

APRIL 2021

<p>Wissenschaftliche Literaturverwaltung mit System: Einführung in Citavi *</p> <p>Der Workshop bietet einen allgemeinen Einstieg sowie vertiefende Einblicke in die vielfältigen Funktionen des Literaturverwaltungsprogramms Citavi. Sie lernen, wie Sie Citavi für das Verfassen von wissenschaftlichen Arbeiten verwenden können.</p>	07.04.2021
<p>Body Language in Virtual Meetings</p> <p>Language is silver, body language is gold! The focus of this workshop lies on body language, posture, gestures and facial expressions in communication with the camera and with the recipient of the video message.</p>	19.04.2021
<p>R Grundlagen *</p> <p>R gilt als weltweit leistungsstärkste Programmiersprache für statistische Berechnungen, maschinelles Lernen und Grafiken. Der Workshop umfasst eine Einführung in R und die populärste Entwicklungsumgebung RStudio.</p>	19.04.2021 20.04.2021 21.04.2021 22.04.2021
<p>Projektmanagement - Aufbaukurs</p> <p>Sie reflektieren die Erfahrungen aus Ihrer bisherigen Projektarbeit, vertiefen Ihr Wissen über Projektmanagement-Prinzipien, -Methoden und –Werkzeuge und bauen Ihre Handlungskompetenz als Projektleiter*in aus.</p>	20.04.2021 21.04.2021
<p>Führungskompetenz: Effektiv delegieren</p> <p>Aufgabenstellungen optimal zu übertragen kann eine Herausforderung darstellen. Der Workshop beschäftigt sich mit den Tücken dieses scheinbar einfachen Vorgangs und beleuchtet Aspekte wie Kommunikation, Vereinbarungen, Kontrolle und Anerkennung.</p>	23.04.2021
<p>Body Language for Professionals II: How to Create a Great Impression in Virtual Meetings</p> <p>You will practice the use of body language and facial expressions in different virtual situations. The focus will be on different ways to improve your own body language and appearance while feeling confident and good about it at the same time.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Engl.</div> 26.04.2021
<p>Stress Management</p> <p>Some stress can be a positive motivating factor, but too much will hold us back from fulfilling our full potential. In this workshop, you will discuss balancing work and life, and learn how to maximize recovery from stress.</p>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">Engl.</div> 26.04.2021 29.04.2021
<p>Date Science mit Python (Grundlagen) *</p> <p>Mit dem Fokus auf die drei Bereiche Programmierung, Datenmanagement und Machine Learning vermittelt dieser Kurs die Grundlagen von Python im Kontext von Data-Science Anwendungen.</p>	26.04.2021 27.04.2021 28.04.2021

<p>Die Dissertation als Monografie</p> <p>Sie lernen praxistaugliche Handwerkstechniken zu Teilschritten des wissenschaftlichen Schreibens von der Strukturierung über das Schreiben bis zum Überarbeiten. Diese Methoden erproben Sie direkt an Ihrer Dissertation.</p>	<p>29.04.2021 30.04.2021</p>
<p>Kommunikationstraining: Sicher Auftreten im Berufsleben</p> <p>In diesem Workshop lernen Sie, sicher aufzutreten und in herausfordernden Gesprächssituationen zu argumentieren. Sie reflektieren Ihre kommunikativen Stärken und Schwächen und entwickeln wirkungsvolle Strategien für die Praxis.</p>	<p>29.04.2021 30.04.2021</p>
<p>Personalführung Basics</p> <p>Eine Führungskraft steht zahlreichen verschiedenen Herausforderungen gegenüber. In diesem Workshop lernen Sie nützliche Tools für diese Herausforderungen, sowie die Aufgaben und Grundlagen der Personalführung mit dem Schwerpunkt „Situatives Führen“ kennen.</p>	<p>30.04.2021</p>

MAI 2021

<p>„Nie wieder sprachlos!“ - Schlagfertigkeitstraining</p> <p>Ziel des Seminars ist es, den selbstsicheren Umgang mit schwierigen Gesprächssituationen zu erlernen und sprachlich, argumentativ und mit der eigenen Persönlichkeit überzeugen zu können.</p>	<p>04.05.2021</p>
<p>Ergebnisse berichten mit R Markdown</p> <p>Markdown-Berichte bündeln freien Text mit R-Code. Ergebnisse von Berechnungen können in den Text eingebettet werden. Bei laufender Datenerhebung können Berichte jederzeit per Knopfdruck aktualisiert werden.</p>	<p>04.05.2021</p>
<p>Designing Effective Academic Posters</p> <p>Basis rules of graphic design and layout technique will help you to present your work in a visually well-structured and appealing way. This workshop shows you how to present your research efficiently.</p>	<p>Engl. 05.05.2021 10.05.2021</p>
<p>Writing and Publishing in Peer-Reviewed Journals</p> <p>You will learn how to write a compelling research article efficiently and how to publish it successfully. You will also understand readers' expectations, reflect about the criteria for journal selection and understand the traditional peer-review process.</p>	<p>Engl. 05.05.2021 12.05.2021 19.05.2021 26.05.2021</p>
<p>Slidewriting & Storylining: Optimize your own academic presentation</p> <p>The goal of this workshop is to develop a convincing tenslide-presentation of your own research findings, e.g. for a conference, a colloquium or the disputation of your doctoral thesis.</p>	<p>Engl. 06.05.2021 07.05.2021</p>

Creating your Own R Packages In this workshop you will learn why and when to create your own R package. You will create your own functions, integrating them into your package, documenting them and how to integrate data into a package.	Engl.	06.05.2021
Business-Knigge Sie erwerben Grundlegendes zu souveränen Umgangsformen und lernen die neuesten Knigge-Regeln kennen. Nach dem Seminar werden Sie ein Business-Lunch mit entspanntem Small Talk genießen können.	07.05.2021 (verschoben)	
Open Access Publizieren * Ausgehend von einer grundlegenden Einführung in das Themenfeld Open Access werden Ihnen zentrale Elemente des digitalen Publizierens vermittelt. Sie lernen, wie Sie eigene Forschungsergebnisse als Open Access an der TU publizieren können.	12.05.2021	
Machine Learning mit Python * Neben den Algorithmen selbst versucht das Training einen Eindruck von Machine Learning Prozessen zu vermitteln, d.h. es wird aufgezeigt, welche Schritte notwendig sind, um einen Machine Learning Task zu lösen und wie diese umgesetzt werden.	17.05.2021 18.05.2021 19.05.2021	
Assessment Training Sie lernen die wichtigsten Übungen, Aufgaben und Methoden des Assessment Centers kennen. Sie erfahren anhand praktischer Übungen und Tests aus dem Assessment, worauf es bei dem Verfahren ankommt.	18.05.2021 19.05.2021	
Eigen-PR in Social Media Sie erfahren, wie Sie relevante Netzwerke optimal für die Stellensuche und Eigen-PR einsetzen und sich professionell im Netz präsentieren. Nach dem Seminar haben Sie schlüssige digitale Top-Profile auf den von Ihnen gewünschten Business-Plattformen.	18.05.2021 19.05.2021	
Forschungsprojekte erfolgreich beantragen Sie erhalten einen Überblick über die Wissenschaftsförderlandschaft. Darauf aufbauend wird der Weg von der ersten Idee bis zur Einreichung eines Antrags beleuchtet.	20.05.2021	
Karrierewege in... Entrepreneurship * Entrepreneure finden Lösungen für die Welt von morgen. Wie lassen sich Erkenntnisse aus der Forschung in innovative Start-up Ideen übertragen und welche Unterstützung und Hilfeleistungen gibt es dafür?	26.05.2021	
Leadership in International Teams and Projects The role of a leader is complex and requires a lot of flexibility. What expectations does an intercultural group have of the leadership personality? Learn to develop your own role as a leader and shed light on the essential elements of intercultural teamwork.	Engl.	31.05.2021 01.06.2021

JUNI 2021

<p>Wissenschaftlich schreiben mit Logik und Stil für Natur-, Lebens- und Ingenieurwissenschaften</p> <p>In diesem Workshop lernen Sie, Text-, Absatz- und Satzaufbau zu verbessern und gekonnt aufeinander abzustimmen. Sie erfahren, wie Sie Ihren Sprachstil verfeinern und Abstracts auf den Punkt bringen können.</p>	02.06.2021
<p>Überzeugend argumentieren für Wissenschaftler*innen</p> <p>In dem Workshop lernen Sie mit Hilfe zentraler Techniken analytischen Denkens, Ihre eigenen Ideen klar zu strukturieren, mit Hilfe von Argumenten zu verteidigen und die Argumente anderer richtig zu verstehen und adäquat zu bewerten.</p>	03.06.2021 04.06.2021
<p>Introduction to Project Management in Science</p> <p>After the training you will know the basic tools and principles of traditional and agile project management. You will try out selected instruments and will be able to apply them in your own projects.</p>	Engl. 03.06.2021 04.06.2021
<p>Gespräche lösungsorientiert führen – sich selbst und andere besser verstehen</p> <p>In dem Workshop lernen Sie Gespräche mit einem lösungsorientierten Fokus zu führen, statt in der Problemanalyse zu verharren. Die eigene innere Haltung und die Wahrnehmung des Gegenübers ist der Schlüssel dazu.</p>	08.06.2021
<p>Schreibwerkstatt – Bringen Sie Ihr Schreibprojekt in Schwung</p> <p>Die Schreibwerkstatt bietet ein offenes Format, in dem Sie unter Begleitung und Beratung einer erfahrenen Schreibtrainerin Ihr individuelles Schreibprojekt konkret voranbringen und gleichzeitig wirksame Strategien und Werkzeuge kennenlernen und vor Ort anwenden können.</p>	08.06.2021 09.06.2021 10.06.2021 11.06.2021
<p>Mein*e Betreuer*in und ich – Das Promotionsbetreuungsverhältnis mitgestalten</p> <p>Der Workshop vermittelt Ihnen Ansätze, Kommunikationsvarianten und Handlungsspielräume für die konstruktive Gestaltung Ihres Betreuungsverhältnisses in der Promotion. Sie setzen sich aktiv und zielorientiert mit Herausforderungen auseinander und entwickeln dafür individuelle Handlungsstrategien.</p>	09.06.2021
<p>IPMA Project Management Basic Certificate (GPM)</p> <p>You will get a basic overview of what responsible project leading means. You will learn basic project management methods and tools and apply them in the training course. In addition, you will learn to understand the project management language. You will have the opportunity to pass the Basic Certificate in Project Management (GPM).</p>	Engl. 10.06.2021 14.06.2021 15.06.2021 21.06.2021 22.06.2021
<p>Presenting Virtually</p> <p>You will learn the differences between presenting in person and online and how to develop visual aids for visual presentations. This interactive workshop will prepare you to give powerful virtual presentations.</p>	Engl. 15.06.2021 22.06.2021 29.06.2021

<p>Karrierewege in... den Diplomatischen Dienst *</p> <p>In der Veranstaltung erfahren Sie, welche Voraussetzungen Diplomat*innen mitbringen müssen, wie deren Auswahlverfahren aussieht und wie sie auf ihre Einsätze vorbereitet werden.</p>	<p>16.06.2021</p>				
<p>Agile: Transforming teams & projects</p> <p>This workshop will give you a practical and interactive insight into how Agile is being used to transform teams working on complex projects today.</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1166 320 1291 376">Engl.</td> <td data-bbox="1294 320 1497 376">24.06.2021</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1166 376 1291 488"></td> <td data-bbox="1294 376 1497 488">25.06.2021</td> </tr> </table>	Engl.	24.06.2021		25.06.2021
Engl.	24.06.2021				
	25.06.2021				
<p>Effective Negotiations</p> <p>You will develop and improve your English negotiating language and vocabulary. The skill-based workshop will also pay attention to important intercultural aspects when negotiating with international partners.</p>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1166 492 1291 548">Engl.</td> <td data-bbox="1294 492 1497 548">24.06.2021</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1166 548 1291 698"></td> <td data-bbox="1294 548 1497 698">25.06.2021</td> </tr> </table>	Engl.	24.06.2021		25.06.2021
Engl.	24.06.2021				
	25.06.2021				

* Diese Veranstaltung wird nicht als Promotionsvorleistung von der Fakultät für Maschinenbau anerkannt. Die Teilnahme steht Ihnen selbstverständlich offen.