



`<title>` **KURS-
PROGRAMM** `</title>`
`<type>` **IT FORT- UND
WEITERBILDUNGEN**

`<date>` **ANMELDUNG
FRÜHLINGSSEMESTER
AB 01.02.** `</date>`



Vorwort

Liebe Angehörige der Universität Zürich

Der Beginn eines neuen Jahres – und damit auch eines neuen Semesters – ist oft ein Moment des Innehaltens. Nach den ersten Wochen, in denen sich der Alltag langsam wieder einpendelt, stellt sich bei vielen von uns die Frage: Welche Arbeitsweisen haben sich bewährt, wo gibt es Potenzial für Vereinfachung, und was möchte ich mir in diesem Semester bewusst neu aneignen? Gerade in einer zunehmend digitalen Arbeits- und Lernumgebung ist kontinuierliche Weiterentwicklung kein Zusatz mehr, sondern ein fester Bestandteil unseres universitären Alltags.

Die Zentrale Informatik begleitet Sie dabei mit einem vielfältigen IT-Kursprogramm, das praxisnah ansetzt und Raum für gezieltes Lernen bietet – vom effizienten Einsatz etablierter Werkzeuge bis hin zu neuen digitalen Möglichkeiten. Das Frühjahrssemester 2026 lädt dazu ein, bestehendes Wissen zu vertiefen, Neues auszuprobieren und den eigenen digitalen Werkzeugkasten bewusst zu erweitern. Unser Programm umfasst ein vielfältiges Themenspektrum. Dazu zählen Office-Anwendungen, die Erstellung universitärer Webseiten für die UZH, die Entwicklung von E-Learning-Angeboten sowie Aspekte der IT-Sicherheit. Darüber hinaus bieten wir Inhalte zu datenbasierten Schwerpunkten wie Data Science und explorativer Datenanalyse an. Unsere Kurse zu Programmiersprachen wie Python, R und SQL erfreuen sich besonderer Beliebtheit. Diese Kompetenzen werden immer wichtiger für Forschung, Verwaltung und Lehre.

Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der digitalen Zusammenarbeit. Gemeinsam mit dem Projektteam UNiversum begleiten wir die Einführung des UZHIntranets auf Basis von SharePoint und bieten dazu passende Schulungen an, die Informationsaustausch und Teamarbeit nachhaltig verbessern.

Unsere Kursleiter:innen vermitteln praxisnahes Wissen, das Sie unmittelbar anwenden können. Wir möchten Sie ermutigen, die Chancen der digitalen Transformation aktiv zu nutzen und Ihre Kompetenzen gezielt auszubauen. Entdecken Sie unser vielfältiges Angebot und wählen Sie die Kurse, die zu Ihren Zielen und Interessen passen. Wir freuen uns darauf, Sie bald in einer unserer Veranstaltungen begrüßen zu dürfen.

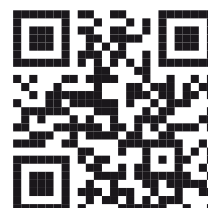
Mit freundlichen Grüßen

David Meier

Leiter Training, CR & Licensing der Zentralen Informatik UZH

Das gesamte Kursprogramm mit Anmelde-möglichkeit finden Sie unter:

<https://t.uzh.ch/kurse>



Betriebssysteme, Programmierung

Microsoft Power Automate: Digitalisierung erster Prozesse

Power Automate ist ein Online-Dienst von Microsoft 365, mit dem sich wiederkehrende Aufgaben und digitale Prozesse mithilfe von Workflows schnell und sicher automatisieren lassen.

Ohne Programmierkenntnisse können Sie per Drag-and-Drop automatisierte Workflows für repetitive Aufgaben in Ihren bevorzugten Anwendungen erstellen. Von Bewerbungsverfahren bis zu Geburtstagsglückwünschen - erleben Sie, wie Power Automate Ihre Zusammenarbeit verbessert und Sie sich auf das Wesentliche fokussieren können. Lassen Sie sich überraschen, wie einfach und effizient Automatisierung sein kann!

Python-Kurse

Unser vielseitiges Python-Kursangebot richtet sich an Studierende und Mitarbeitende der Universität Zürich, die ihre digitalen Kompetenzen praxisnah erweitern möchten. Von den Grundlagen bis zu spezialisierten Anwendungen decken die Kurse Themen wie Datenanalyse, maschinelles Lernen, Web-Scraping, Automatisierung und Bildbearbeitung ab. Anfänger:innen starten mit **Python: Basics**, während Fortgeschrittene in **Python: Intermediate** lernen, effizienteren und strukturierten Code zu schreiben. Wer sich für Datenanalyse interessiert, findet gleich zwei neu aufgesetzte Kurse: die **Introduction to Machine Learning** bietet fundierte Einstiege in moderne Analyseverfahren. Den Kurs **Introduction to Machine Learning for Text Classification**, bieten wir in Zusammenarbeit mit den Kolleg:innen des Linguistic Research Infrastructure (LiRI) an. Im Kurs **Automatisierung, Web-Scraping, Bildbearbeitung** lernen Sie, wie Python in KI-nahen und datengetriebenen Projekten eingesetzt werden kann. Weitere Python-Kurse finden Sie auch in der Kategorie Data Science, so bspw. der Kurs **Python: Introduction to Natural Language Processing (NLP)**.

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
NEU! Git und Gitlab: Continuous Integration und Deployment	Mitarbeitende & Studierende	6 h	Zentrum	EN
Linux: Introduction to Open Source Software (TheAlternative.ch)	Mitarbeitende & Studierende	2 h	Online	EN
Microsoft Power Automate: Digitalisierung erster Prozesse	Mitarbeitende	9 h	Online	DE
Python: Basics	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online, Irchel, Zentrum	EN
Python: Intermediate	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel, Zentrum	EN
Python: Automatisierung, Web-Scraping, Bildbearbeitung	Mitarbeitende & Studierende	9 h	Online	EN
NEU! Python: Introduction to Machine Learning for Text Classification	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel	EN
NEU! Python: Introduction to Machine Learning	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online	EN

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmelde-möglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/operating-systems-programming>

Bildbearbeitung, Illustration und Präsentation

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
NEU! Affinity Pixel-Studio: Einfach zur professionellen Bildbearbeitung	Mitarbeitende & Studierende	15 h	Zentrum	DE
NEU! Affinity Vector-Studio: Create graphics, logos and pictograms	Mitarbeitende & Studierende	15 h	Irchel	EN
Blender: 3D Modeling, Texturing und Rendering	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Zentrum	DE
DaVinci Resolve: Videos erstellen, schneiden und publizieren	Mitarbeitende	12 h	Irchel	EN
Microsoft PowerPoint 365: Von der Idee zur perfekten Präsentation	Mitarbeitende & Studierende	9 h	Online	DE

Affinity Pixel- & Vector-Studio

Mit dem Verkauf der Affinity-Reihe an Canva bietet die Software nun unter dem Namen **Affinity Studio** ein Gesamtpaket an, das als preiswerte Alternative mit Adobe InDesign, Photoshop und Illustrator konkurriert. Mit den Programmen von Affinity können Sie professionelle Illustrationen und Layouts erstellen und Fotos bearbeiten. Die Programme von Affinity sind von der UZH lizenziert und können über das Softwarecenter bezogen werden. Beachten Sie auch die Kategorie Textverarbeitung, Publishing, wo sie den Kurs **Affinity Layout Studio: Grundlagen** finden.

DaVinci Resolve: Videos erstellen, schneiden und publizieren

Audiovisuelle Medien sind zu einem festen Bestandteil unserer digitalen Welt geworden und werden daher auch zunehmend in der universitären Lehre eingesetzt. Videos können als Einstieg in eine Lehrveranstaltung, zur Vermittlung von Lerninhalten und sogar als alternativer Leistungsnachweis dienen.

Um ansprechende Videos zu erstellen, ist keine teure Hard- und Software mehr notwendig. Videoclips können mit dem Smartphone oder Tablet gefilmt werden. Auch für den Schnitt gibt es Alternativen zu teuren Programmen. Im Workshop verwenden wir die kostenlose Version von „DaVinci Resolve“, die einfach zu bedienen ist und professionelle Funktionen bietet.

In diesem Workshop lernen Sie die Planung einer Filmproduktion, Tipps und Tricks zur Bildgestaltung und Videomontage sowie die Bearbeitung und Veröffentlichung von Videomaterial.

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmelde-möglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/image-editing-illustration-and-presentation>

Collaboration, Social Media und Webpublishing

TOPdesk: Hands-on Essentials

In diesem praxisorientierten TOPdesk-Kurs eignen sich die Teilnehmenden das wichtigste Wissen neu in einem Online-Modul an und klären anschliessend ihre offenen Fragen in einer gemeinsamen Session. Der Kurs vermittelt die zentralen Funktionen für ein effizientes Incident- und Change-Management und zeigt, wie TOPdesk den Arbeitsalltag an der UZH spürbar erleichtert. Im Format des *blended learnings* lernen neue Bearbeiter:innen Kundenanfragen strukturiert, schnell und professionell zu bearbeiten.

Copilot im Arbeitsalltag effizient einsetzen

Der Kurs „Copilot im Arbeitsalltag effizient einsetzen“ zeigt praxisnah, wie Microsoft Copilot den administrativen Alltag an der Universität Zürich datenschutzkonform unterstützen kann. Teilnehmende lernen die Grundlagen generativer KI, entdecken konkrete Einsatzmöglichkeiten und üben das sogenannte Prompt Engineering zur effektiven Nutzung von KI-Tools. Der interaktive Workshop richtet sich vor allem an das administrative-technische Personal, steht aber allen UZH-Angehörigen offen. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich, lediglich ein Microsoft 365 Account der UZH wird benötigt.

Sharepoint

Entdecken Sie die Welt von SharePoint vom Einstieg bis zur Expertenanwendung!

Unsere modular aufgebauten Kurse bieten Ihnen einen praxisnahen Zugang zu SharePoint: Lernen Sie die Grundlagen kennen, vertiefen Sie Ihr Wissen in fortgeschrittenen Funktionen und spezialisieren Sie sich in Themen wie Dokumentenmanagement, Listen und Kommunikation. Ob vor Ort oder online, in Deutsch oder Englisch – wir bieten flexible Formate für unterschiedliche Lernbedürfnisse. Profitieren Sie von erfahrenen Trainer:innen und einem didaktisch durchdachten Aufbau, der Sie Schritt für Schritt zum SharePoint-Profi und Fit für das UZHub macht.

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Bilder für Ihre Webseite: Rechtssicher beschaffen, gekonnt bearbeiten	Mitarbeitende	6 h	Zentrum	DE
CMS: Barrierefreie Webseiten erstellen	Mitarbeitende	3 h	Zentrum	DE
CMS: Einführung Magnolia	Mitarbeitende	6 h	Zentrum	DE & EN
Copilot im Arbeitsalltag effizient einsetzen	Mitarbeitende	3 h	Irchel, Zentrum	DE
HTML und CSS: Erstellen und Publizieren von Webseiten	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Zentrum	DE
Microsoft Outlook: Grundlagen	Mitarbeitende	3 h	Online	DE
Microsoft Outlook: Productivity Training (Windows Desktop)	Mitarbeitende	3 h	Online	DE
Microsoft Planner: Aufgabenmanagement mit Kanban	Mitarbeitende	3 h	Online	DE
Microsoft Teams: Grundlagen der Zusammenarbeit	Mitarbeitende	3 h	Online	DE
SharePoint: Advanced	Mitarbeitende	6 h	Online	DE & EN
SharePoint: Basics	Mitarbeitende	3 h	Zentrum	DE
SharePoint: Experts - Document Management	Mitarbeitende	3 h	Online	EN
SharePoint: Experts - Lists	Mitarbeitende	3 h	Online	EN
NEU! TOPdesk: Hands-on Essentials	Mitarbeitende	4 h	Online	DE

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmelde-möglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/collaboration-social-media-webpublishing>

Data Science

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Matlab: Introduction to Programming	Mitarbeitende & Studierende	15 h	Online	EN
MAXQDA: Qualitative Datenanalyse	Mitarbeitende & Studierende	4 h	Zentrum	DE
Microsoft PowerBI: Datenanalyse und Visualisierung	Mitarbeitende	12 h	Irchel	DE
Python: Basics	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online, Irchel, Zentrum	EN
Python: Intermediate	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel, Zentrum	EN
Python: Data Analysis Essentials	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online, Zentrum	EN
Python: For the Digital Humanities	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online	EN
NEU! Python: Introduction to Natural Language Processing (NLP)	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online	EN
NEU in EN QGIS: Spatial data analysis and map creation	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel	EN
R: Basic Introduction	Mitarbeitende & Studierende	9 h	Online, Irchel	EN
R: Crash Course in Statistics	Mitarbeitende & Studierende	14 h	Irchel	EN
R: Exploratory Data Analysis	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel	EN
R: Reporting using Quarto & R Markdown	Mitarbeitende & Studierende	6 h	Online	EN
R: tidyverse for Data Science	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Online, Irchel	EN
SPSS: Einführungskurs in das Statistikpaket	Mitarbeitende	12 h	Online	DE

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmelde-möglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/data-science>

QGIS: Räumliche Datenanalyse und Kartenerstellung

QGIS ist ein benutzerfreundliches Open Source Geographisches Informationssystem (GIS). Es läuft unter Linux, Mac OS und Windows und unterstützt eine Vielzahl von Vektor-, Raster- und Datenbankformaten und -funktionen. Als vollwertiges GIS ermöglicht es die Erstellung, Visualisierung, Analyse und Bearbeitung von räumlichen Daten. Es ist ein leistungsfähiges Werkzeug, mit dem sich unter anderem auch eigene Karten erstellen lassen. Neu findet dieser Kurs in englischer Sprache statt.

R: Reporting using Quarto & R Markdown

R Markdown is a powerful R package for static and dynamic reports, publications and dashboards that can be created fully reproducibly using a highly intuitive notebook interface. Furthermore, R Markdown documents can be quickly converted into other document types like HTML web pages, PDF files or Word documents. It is widely used for documenting R projects, seminar papers and publications.

Datenanalyse und Visualisierung mit PowerBI

Power BI ist eine der am häufigsten verwendeten Programme für die datengesteuerte Entscheidungsfindung in der Industrie. Power BI ermöglicht die einfache Integration verschiedener Datenquellen, die Erstellung von Datenmodellen und die Realisierung effektiver Datendarstellungen, welche die Datenanalyse und den Informationsaustausch innerhalb einer Organisation erleichtern. Dieser Kurs richtet sich an Teilnehmer mit wenig bis keiner Erfahrung in Power BI und Datenanalyse und veranschaulicht die grundlegenden Funktionen und Möglichkeiten der Software. Der Kursinhalt wird durch Folien, Power BI-Guide-Trough mit dem Dozenten und Übungen im Unterricht vermittelt.

Datenbanken, Tabellenkalkulation

Microsoft Excel 365: Datentransformation und -analyse mit PowerQuery und PivotTables

In diesem interaktiven Kurs lernen Sie, Daten aus verschiedenen Quellen in Excel zu importieren und zu transformieren, so dass sie für weitere Analysen und Berichte verwendet werden können. Wir lernen den Prozess des Datenimports, der Datenbereinigung, der Datenaufbereitung mit dem PowerQuery-Editor und der analytischen Zusammenstellung von Daten mit Excel PivotTables kennen.

SQL: Einführung und Datenbankdesign

Relationale Datenbanken bestehen hauptsächlich aus Tabellen, die Daten enthalten und den Beziehungen zwischen diesen Tabellen. SQL ist die Datenbanksprache, die alle wichtigen relationalen Datenbanksysteme verwenden. Mit SQL können Datenbanken erstellt, Daten eingefügt, geändert, gelöscht und abgefragt werden.

PostgreSQL: Data Modelling and Analytics

Dieser praxisorientierte Workshop vermittelt die analytischen Kernfunktionen von PostgreSQL – von Datenmodellierung und komplexen Abfragen bis hin zu intelligenter Indexierung für schnelle Datenanalysen. Teilnehmende lernen, Aggregatfunktionen, Window Functions und benutzerdefinierte Funktionen in verschiedenen Programmiersprachen anzuwenden. Ein besonderer Fokus liegt auf fortgeschrittenen Textsuchtechniken wie Volltextsuche und unscharfer Trigramm-Suche. Der Kurs richtet sich an Forschende, IT-Fachkräfte und Entwickler:innen, die grosse oder komplexe Datenbestände effizient analysieren und verwalten möchten.

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Microsoft Excel 365: Basis	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel	DE
Microsoft Excel 365: Datentransformation und -analyse mit PowerQuery und PivotTables	Mitarbeitende & Studierende	6 h	Online, Zentrum	DE EN
Microsoft Excel 365: Datenvisualisierung	Mitarbeitende & Studierende	4 h	Online, Irchel	DE EN
PostgreSQL: Data Modelling and Analytics	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel	EN
SQL: Einführung und Datenbankdesign	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Zentrum	DE

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmelde-möglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/databases-spreadsheet>

E-Learning & Examination

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Kaltura: Videos für die UZH produzieren, interaktiv gestalten und publizieren	Mitarbeitende	2 h	Online	DE
KlickerUZH: Introduction and Didactic Use Cases	Mitarbeitende	2.5 h	Zentrum	EN
OLAT: Für Kursautor:innen	Mitarbeitende	3 h	Online	DE EN

KlickerUZH: Introduction and Didactic Use Cases

Have you ever felt the need for more interaction in your classroom? In this hands-on course, you will not only familiarize yourself with the functionalities of the web application KlickerUZH, but also learn how to use the tool effectively in different didactic use cases. You will discover how KlickerUZH can not only enrich your lectures, but also promote the active participation and understanding of your students in the long term and outside of the classroom.

OLAT: Für Kursautor*innen

In diesem Kurs geben wir Ihnen eine Einführung in OLAT, dem strategischen Learning Management System an der Universität Zürich. Dieser Kurs ist für Personen gedacht, die bislang noch nie als OLAT Autor:in gearbeitet haben. In dem Kurs werden die neuen Features von openOLAT 16 vorgestellt. Für die Teilnahme benötigen Sie keinerlei Vorkenntnisse.

Kaltura: Videos für die UZH produzieren, interaktiv gestalten und publizieren

Die Videoplattform Kaltura, auch bekannt als «Switch Cast», wird den Schweizer Hochschulen von Switch angeboten. Die Plattform unterstützt eine Vielzahl von Videoformaten und bietet zahlreiche Werkzeuge zur Erstellung interaktiver Inhalte.

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmelde-möglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/e-learning-and-examination>

IT Sicherheit

Digitale Selbstverteidigung: Einführung in die IT-Sicherheit für Anwender:innen

Dieser interaktive Kurs vermittelt praxisnahes Wissen zur digitalen Selbstverteidigung. Teilnehmende lernen zentrale Konzepte der Informationssicherheit kennen und erfahren, wie sie sich vor typischen Angriffen wie Phishing oder Social Engineering schützen können. Anhand konkreter Tipps (bspw. zur Passwortsicherheit, Datensicherung oder sicheren Dateinutzung) stärken sie ihre digitale Resilienz im Arbeitsalltag. Der Kurs richtet sich an alle UZH-Angehörigen ohne Vorkenntnisse, die ihre IT-Sicherheitskompetenz gezielt ausbauen möchten.

Identity & Access Management – Grundlagen und Anwendungen an der UZH

In dieser praxisorientierten Online-Schulung erhalten UZH-Mitarbeitende einen fundierten Einstieg in die Konzepte und Prozesse des Identity & Access Management (IAM). Der Fokus liegt auf der Einführung des neuen IAM-Tools an der UZH sowie der Anwendung von Rollenkonzepten und Zugriffssteuerungsmodellen wie RBAC, ABAC und PBAC. Der Kurs richtet sich insbesondere an IT-Verantwortliche und IT-Mitarbeitende, die künftig mit dem IAM-System arbeiten werden.

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Digitale Selbstverteidigung: Einführung in die IT-Sicherheit für Anwender:innen	Mitarbeitende & Studierende	3 h	Zentrum	DE
Identity & Access Management: Grundlagen und Anwendungen an der UZH	Mitarbeitende	4 h	Westpark	DE

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmeldeöglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/it-security>

Scientific Computing

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Science IT: Linux Command Line	Mitarbeitende	2.5 h	Online	EN
Science IT: ScienceCloud base	Mitarbeitende	2.5 h	Online	EN
Science IT: ScienceCluster base	Mitarbeitende	2.5 h	Online	EN
Scientific Workflows on Science IT Infrastructure	Mitarbeitende	6 h	Online	EN

Science IT

Service and Support for Science IT (Science IT) ist die zentrale Einheit der Universität Zürich mit Expertise in wissenschaftlichem Rechnen und spezialisierten IT Services für die Forschung.

Sind Sie ein Forscher oder eine Forscherin, welcher seine, bzw. welche ihre Forschung darüber hinaus skalieren möchte, was mit dem Personal Computer möglich ist? Suchen Sie eine Person mit den technischen Fähigkeiten im Bereich Science IT um Ihre Forschungsziele zu erreichen? Erwägen Sie verschiedenen Möglichkeiten wie ScienceIT ihre Forschung unterstützen kann.

Hier finden sie die Übersichtsseite von Science IT:

<https://www.zi.uzh.ch/de/teaching-and-research/science-it.html>

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmeldeöglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/scientific-computing>

Textverarbeitung, Publishing

Microsoft Word 365: Wissenschaftliche Arbeiten erstellen und gestalten.

Dieser Kurs richtet sich an Personen, welche Ihre Word-Kenntnisse punktuell vertiefen möchten. Mit Word können umfangreiche Dokumente wie wissenschaftliche Qualifikationsarbeiten erstellt werden. In diesem Kurs erlernen Sie anhand von Praxisbeispielen den Umgang mit Formatvorlagen und darauf aufbauend die automatisierte Erstellung von Verzeichnissen. Ausserdem erhalten Sie Tipps zur Dokumentgestaltung und zu Hilfen, die Ihnen Word zur Verfügung stellt.

LaTeX: Introduction into the Typesetting System

Die Universität Zürich stellt allen Studierenden, Dozierenden und Mitarbeitenden, welche für ihre Projekte einen kollaborativen LaTeX-Online-Editor verwenden möchten, Overleaf Professional Features zur Verfügung.

Über 4000 Benutzer:innen der UZH verwenden bereits Overleaf. In den LaTeX Kursen der IT Fort- und Weiterbildungen verwenden wir für die Zusammenarbeit auch diesen Online-Editor.

<https://www.overleaf.com/edu/uzh>

Affinity Layout Studio: Grundlagen

Der Kurs vermittelt die Grundlagen zum neuen Programminterface von Affinity Layout Studio. Anhand kleiner Aufgaben lernen Sie aktiv die zahlreichen Möglichkeiten im Umsetzungsprozess kennen. Nach diesem Kurs sind Sie in der Lage, einfache Printprodukte von der Idee bis zum druckfertigen Resultat selbst auszuführen. Affinity bietet ausserdem weitere Software zur Bildbearbeitung und Kreation von Grafiken an, die Sie in der Kategorie *Bildbearbeitung, Illustration und Präsentation* finden.

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
NEU! Affinity Layout Studio: Grundlagen	Mitarbeitende & Studierende	12 h	Irchel	DE
LaTeX: Introduction into the Typesetting System	Mitarbeitende & Studierende	15 h	Online	EN
Microsoft Word 365: Wissenschaftliche Arbeiten erstellen und gestalten	Studierende	9 h	Irchel	DE

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmeldeöglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/text-processing-publishing>

Wissensmanagement

Kurs	Zielgruppe	Dauer	Ort	Sprache
Git and Gitlab: Introduction	Mitarbeitende & Studierende	3 h	Irchel	EN
Git and Gitlab: Advanced	Mitarbeitende & Studierende	3 h	Irchel	DE
Git und Gitlab: Continuous Integration und Deployment	Mitarbeitende & Studierende	6 h	Zentrum	DE
Microsoft OneNote: Alles organisiert - im Beruf, im Studium und Privat	Mitarbeitende & Studierende	3 h	Online	DE
Obsidian: Wissensmanagement mit Markdown-Notizen	Mitarbeitende & Studierende	3 h	Irchel	DE
Zotero: Literaturverwaltung und Wissensorganisation	Mitarbeitende & Studierende	6 h	Online	DE
Zotero: Wissenschaftlich effizient schreiben	Mitarbeitende & Studierende	2 h	Online	DE

Detailliertes Kursprogramm zur Kategorie

Das Kursprogramm mit weiteren Informationen zu Lerninhalten und Anmeldeöglichkeit finden Sie online.

<https://zi-training.zi.uzh.ch/de/page/knowledge-management>

Gitlab

Switch bietet UZH-Angehörigen auf gitlab.uzh.ch einen GitLab-Service für Hochschulen an. Es wird die GitLab Community Edition angeboten, die als Open Source Software unter der MIT-Lizenz zur Verfügung gestellt wird. Die Community Edition bietet neben der Versionsverwaltung für Softwareprojekte auch Funktionen an, die beim Erstellen von Software hilfreich sind, wie zum Beispiel ein einfaches Bug-Tracking System oder CI (Continuous Integration) und CD (Continuous Deployment). Lernen Sie, wie Sie transparenten und reproduzierbaren Code für Forschung und Betrieb erstellen und anschliessend in Gitlab verwalten können!

Obsidian: Wissensmanagement mit Markdown-Notizen

Welchen Weg nimmt ein Gedanke bis zum geschriebenen Text? Wie strukturiere ich meine Notizen, dass ich Ideen wieder finde? Wie geht das digital?

Dieser dreistündige Kurs vermittelt praktische Fähigkeiten, die Obsidian zu einem wertvollen Werkzeug für Studium, Forschung und für persönliche Notizen machen.

Zotero-Kurse

Zotero erleichtert das Management wissenschaftlicher Quellen und Schreibprozesse. Im sechsständigen Grundkurs lernen Sie, wie Sie Literatur effizient erfassen, organisieren und automatisch zitieren. Der zweistündige Aufbaukurs vertieft diese Kenntnisse und zeigt, wie Zotero individuell angepasst, mit externen Tools verknüpft und kollaborativ genutzt werden kann – inklusive PDF-Annotation und Notizfunktion. Beide Kurse kombinieren Selbststudium mit interaktiven Online-Workshops und richten sich an Studierende, Forschende und Lehrende.

Hinweise

Lunchveranstaltungen

Ergänzend zum Kursprogramm finden jeweils mittwochs von 12.30 bis 13.30 Lunchveranstaltungen statt. Es handelt sich dabei anders als bei den eigentlichen Kursen um Übersichtsveranstaltungen, die kurz und knapp einen Einblick zu den wichtigsten Themen bieten.

Das gesamte Programm der Lunchveranstaltungen inklusive Durchführungsort wird unter folgendem Link publiziert:

<https://tiny.uzh.ch/C>

Didactica

Möchten Sie Ihre Medien-Kenntnisse mit didaktischen Kompetenzen ergänzen? Das Kursangebot «didactica» der Abteilung Weiterbildung der UZH unterstützt Sie u.a. in Ihren Bemühungen um den gezielten Einsatz der digitalen Medien in der Lehre.

Weiter Informationen finden Sie unter:

www.didactica.uzh.ch

Impressum

© 2026

Universität Zürich

Herausgeberin:

Universität Zürich

Zentrale Informatik, WPS-TCL

IT- Fort- und Weiterbildungen

Verantwortlich:

Tim Menck

training@zi.uzh.ch

Gestaltung Cover

Petra Dollinger, ZI-MLS-SIVIC

Gestaltung Kursprogramm:

Olaf Czerniejewski

Stand: Januar 2026

Änderungen vorbehalten