

Coffee Lectures

Die 22. Serie

Di, Mi, Do, 13:00–13:10, <https://ethz.zoom.us/j/91630227942>

Dienstag, 2.3.2021

Mit dem VOSViewer Netzwerke visualisieren (No. 66)

Möchten Sie die Schlüsselpublikation finden, die ein Fachgebiet zusammenhält oder Artikel von hoher Relevanz in verschiedenen Disziplinen? Erstellen Sie ein visuelles Netzwerk von Veröffentlichungen und machen Sie so Zusammenhänge in der Literatur erkennbar.

Referent: Dr. Leo Betschart

Mittwoch, 3.3.2021

Anti-Patterns (No. 11)

Wissen Sie was ein Anti-Pattern ist? Im Grunde handelt es sich hierbei um etwas, das auf den ersten Blick wie eine gute Sache aussieht, aber dann gewaltig nach hinten losgeht. Ursprünglich wurde der Begriff in der Softwareentwicklung eingeführt, gilt aber auch für Organisationen und Management. Und auch in Wissenschaft und Forschung gibt es Anti-Patterns ...

Referent: Dr. Dennis Özcelik

Donnerstag, 4.3.2021

Mehr als Daten: SpringerMaterials Interactive (No. 30)

SpringerMaterials, die weltgrößte Datenbank für chemische und physikalische Eigenschaften, enthält auch interaktive Visualisierungs- und Analysetools. Wir zeigen Ihnen, wie Sie diese nutzen können, um Eigenschaftsdaten aus verschiedenen Quellen zu suchen.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Importieren Sie Coffee Lectures in Ihren Kalender via www.infozentrum.ethz.ch

Dienstag, 9.3.2021

Mendeley zur Verwaltung Ihrer Literaturzitate und PDFs (No. 8)

Mendeley ist eine der Alternativen zum bekannten Literaturverwaltungsprogramm End-Note. Wir zeigen Ihnen, was man mit Mendeley alles machen kann.

Referent: Dr. Leo Betschart

Mittwoch, 10.3.2021

Elsevier Researcher Academy (No. 39)

Sie sind vertraut mit dem eigentlichen Forschungsprozess im Labor, aber nicht mit dem Drumherum wie Research Preparation, Writing for Research, Publication Process, Peer Review und Research Communication? Erweitern Sie Ihr Wissen mit der kostenlosen Researcher Academy.

Referent: Dr. Oliver Renn



Kompletieren und erweitern Sie Ihre Sammlung von Coffee Lecture-Karten.

Donnerstag, 11.3.2021

Mercury (No. 31)

Wenn Sie mit Kristallstrukturen kleiner Moleküle arbeiten, kennen Sie bestimmt Mercury, die frei verfügbare Software um die Moleküle in 3D zu betrachten. Wir zeigen Ihnen, wie Sie Kristallsysteme anzeigen, Abstände messen und Bilder von Molekülen für Publikationen erstellen können.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc



Dienstag, 16.3.2021

ACD/Name – ein Nomenklatur-Tool (No. 32)

Mit ACD/Name eine Struktur zeichnen, auf den Knopf drücken und den IUPAC-Namen erhalten – inklusive Stereodeskriptoren. Auch für komplexe anorganische und metallorganische Strukturen!

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 17.3.2021

Wortwolken erzeugen (No. 28)

Sie möchten die Inhalte von längeren Texten visualisieren? Wir zeigen Ihnen, wie das ganz einfach geht.

Referent: Dr. Leo Betschart

Donnerstag, 18.3.2021

Kudos (No. 43)

Sie wollen Ihre Publikationen nicht nur über Zeitschriften verbreitet wissen? Mit Kudos haben Sie – insbesondere als Mitglied des D-CHAB – zusätzlich zu den Aktivitäten Ihres Verlags die Möglichkeit, Ihre Publikation selbst bekanntzumachen.

Referent: Dr. Oliver Renn