



Die Erfindung der Coffee Lectures: Alles, was Sie schon immer über Coffee Lectures wissen wollten

Dr. Oliver Renn, Infozentrum Chemie | Biologie | Pharmazie, ETH Zürich











Das Informationszentrum Chemie | Biologie | Pharmazie an der ETH Zürich

Einrichtung der Departemente

- Chemie und Angewandte Biowissenschaften
- Biologie
- Materialwissenschaft

- Unabhängig von der ETH-Bibliothek
- Bibliothek und Lern- und Entspannungsort
- Schwerpunkt in der Lehre
- 7.3 FTE

Infodesk, Lernende und IT (oben) Information Consultants (unten)



Jan Wyler



Inge Vetsch



Pascal Hauenstein



Dina Idrizovic



Jenena Jovanovi



Dr. Maria Pechlaner



Regula Furegati



Blanka Cartier



Dr. Jozica Dolenc



Dr. Arun Kumar



Dr. Oliver Renn



Dr. Joachim Schnabl

Schwerpunkt in der Lehre

Angebote Herbstsemester (1)

- 529-0129-00L **Anorganische und Organische Chemie II (11 ECTS)**
Bachelor
- 327-0311-00 **Praktikum III (für Materialwissenschaften) (3 ECTS)** Bachelor
- 529-0229-00L **Praktikum Organische Chemie (für Biologie/Pharmazeutische Wissenschaften)**
(8 ECTS) Bachelor
- 535-0219-00L **Fachpraktika Pharmazeutische Wissenschaften**
(7 ECTS) Master

Schwerpunkt in der Lehre

Angebote Herbstsemester (2)

- 529-0011-04L **Praktikum Allgemeine Chemie (8 ECTS) Bachelor**
- 535-1001-00L **Praktikum Allgemeine Chemie (für Biol./Pharm. Wiss.) (8 ECTS) Bachelor**
- 529-0549-01L **Fallstudien I für Chemieingenieure (3 ECTS) Bachelor**
- 511-0007-00L **Scientific Writing & Presenting (2 ECTS) Master**
- 529-0195-00L **Scientific Information Retrieval & Management in Life Sciences and Chemistry (2 ECTS) Doktorat/ Postdoktorat**

Chemistry | Biology | Pharmacy
Information Center's
Menu Card 2018
for Chemistry Research Groups



Chefs de Cuisine:

Dr. Jozica Dolenc, Dr. Oliver Renn and Dr. Joachim Schnabl

How it works:

1. Select from the menu card
2. Discuss the menu with us

For a reservation, please contact renn@chem.ethz.ch

Thirsty for coffee?
Thirsty for knowledge?
Get both. For free.

Coffee Lectures

Tuesdays, Wednesdays and Thursdays
HCI G2 | 13:00 - 13:10 | 10 minutes only
www.infozentrum.ethz.ch



Seit wann gibt es Coffee Lectures?

2007

2012

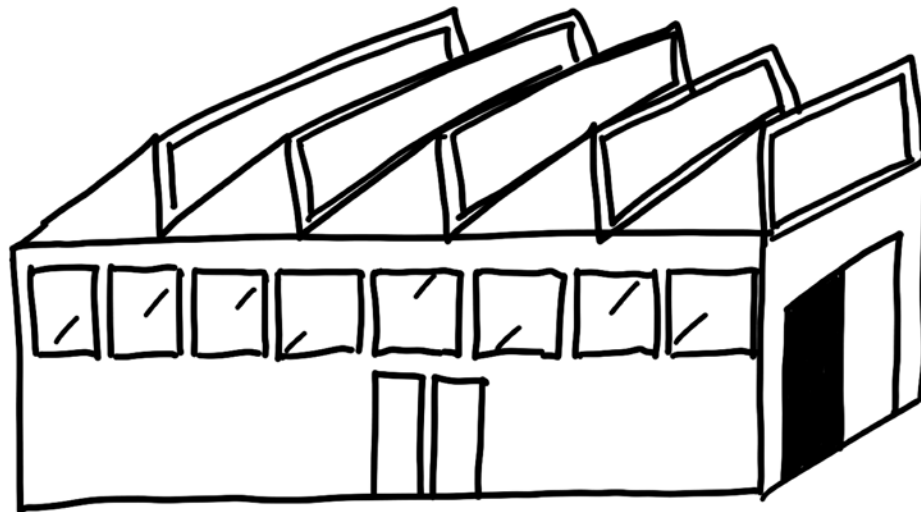
2013

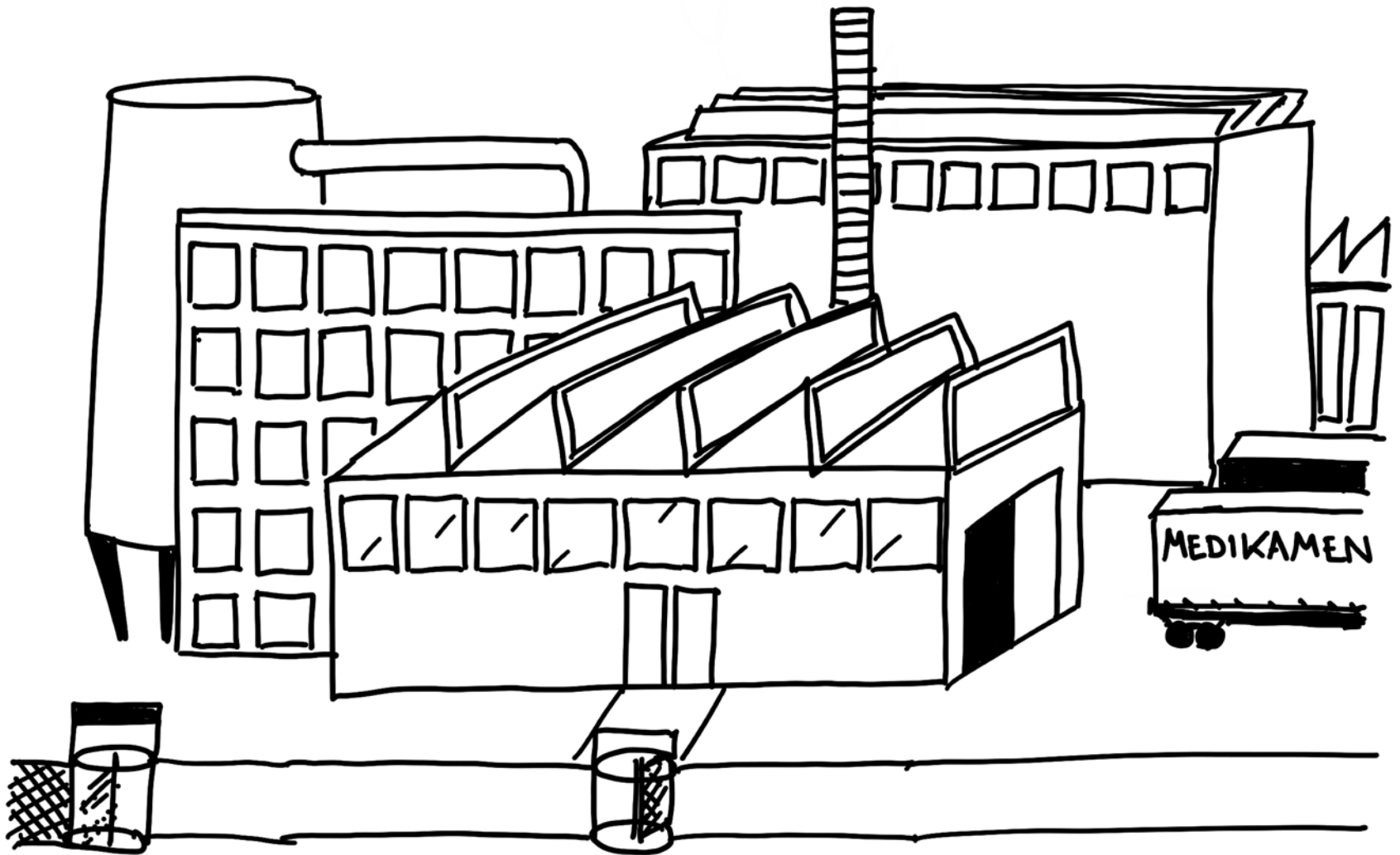
2014

Die eigentliche Entstehungsgeschichte der Coffee Lectures

Die Geschichte der Coffee Lectures

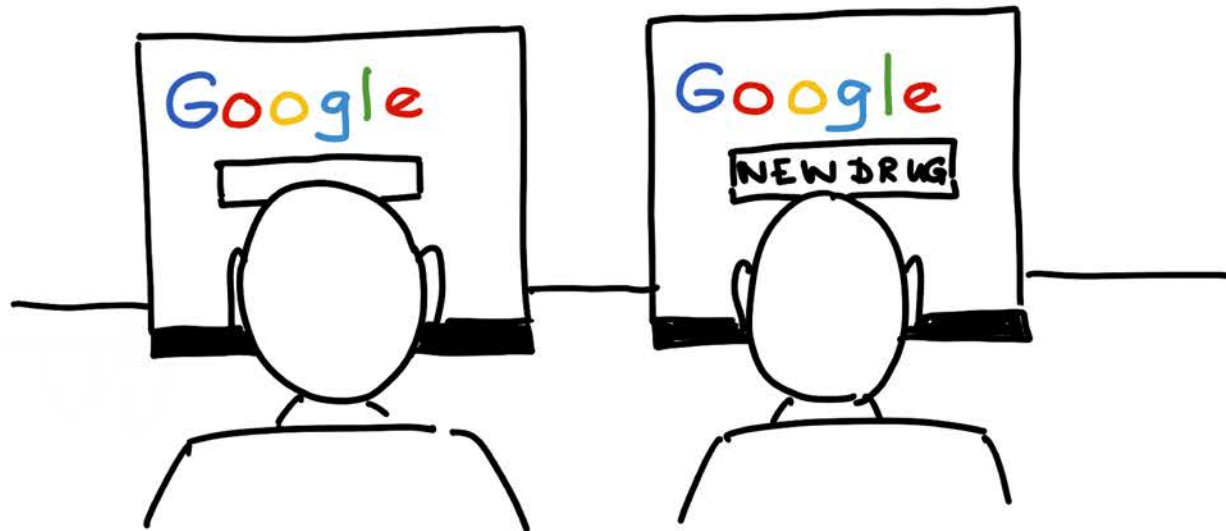
Es war einmal, vor vielen Jahren, in einer
kleinen Stadt in



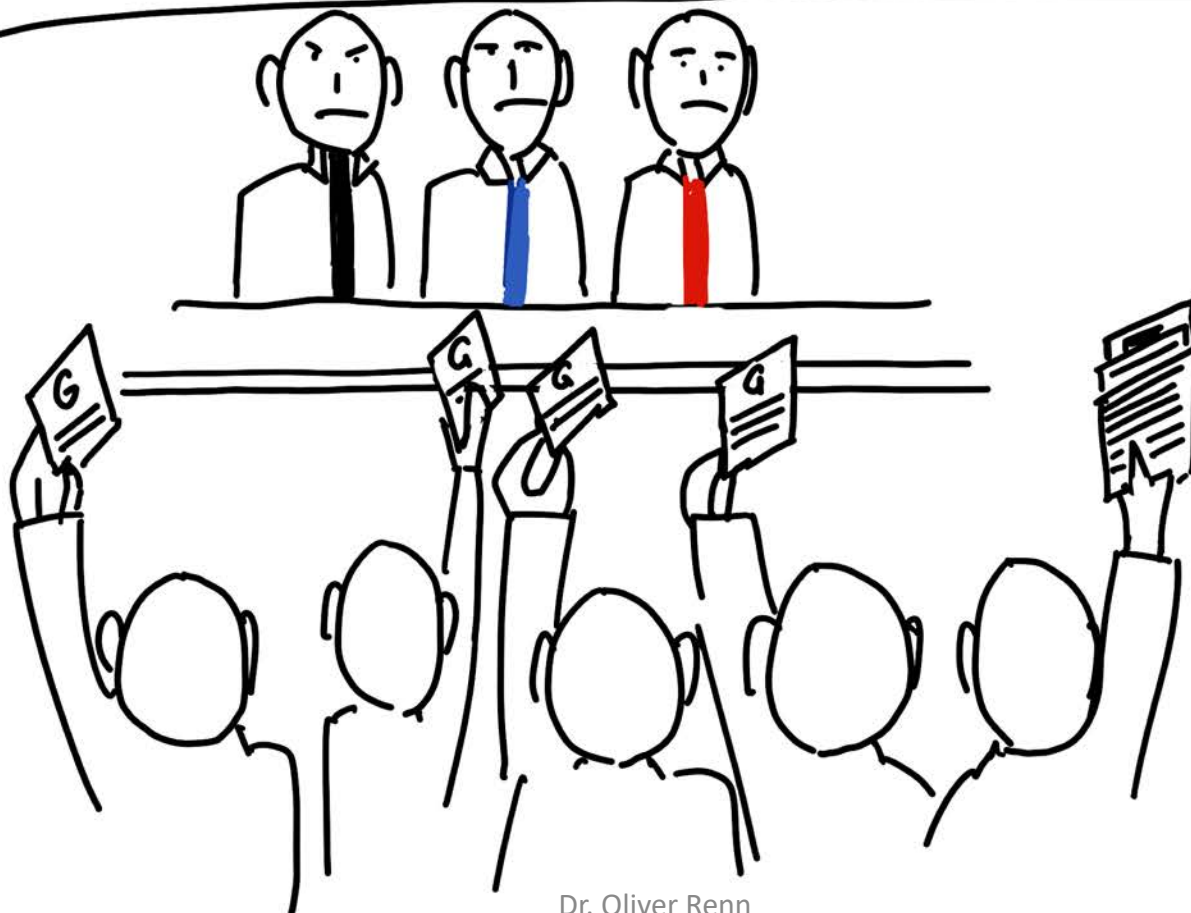


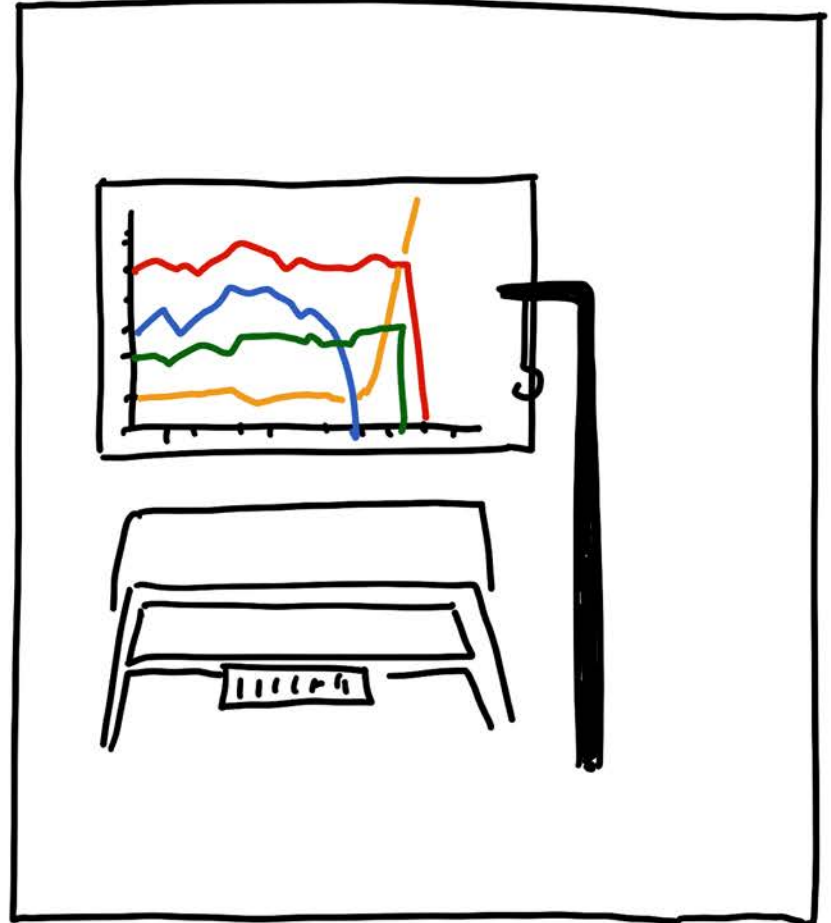
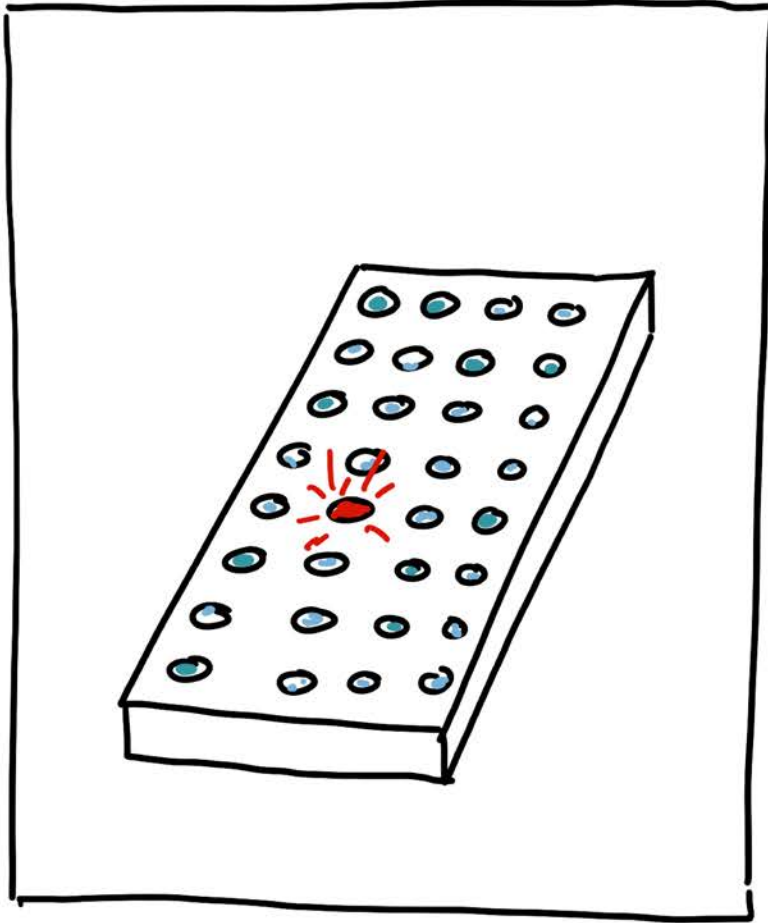


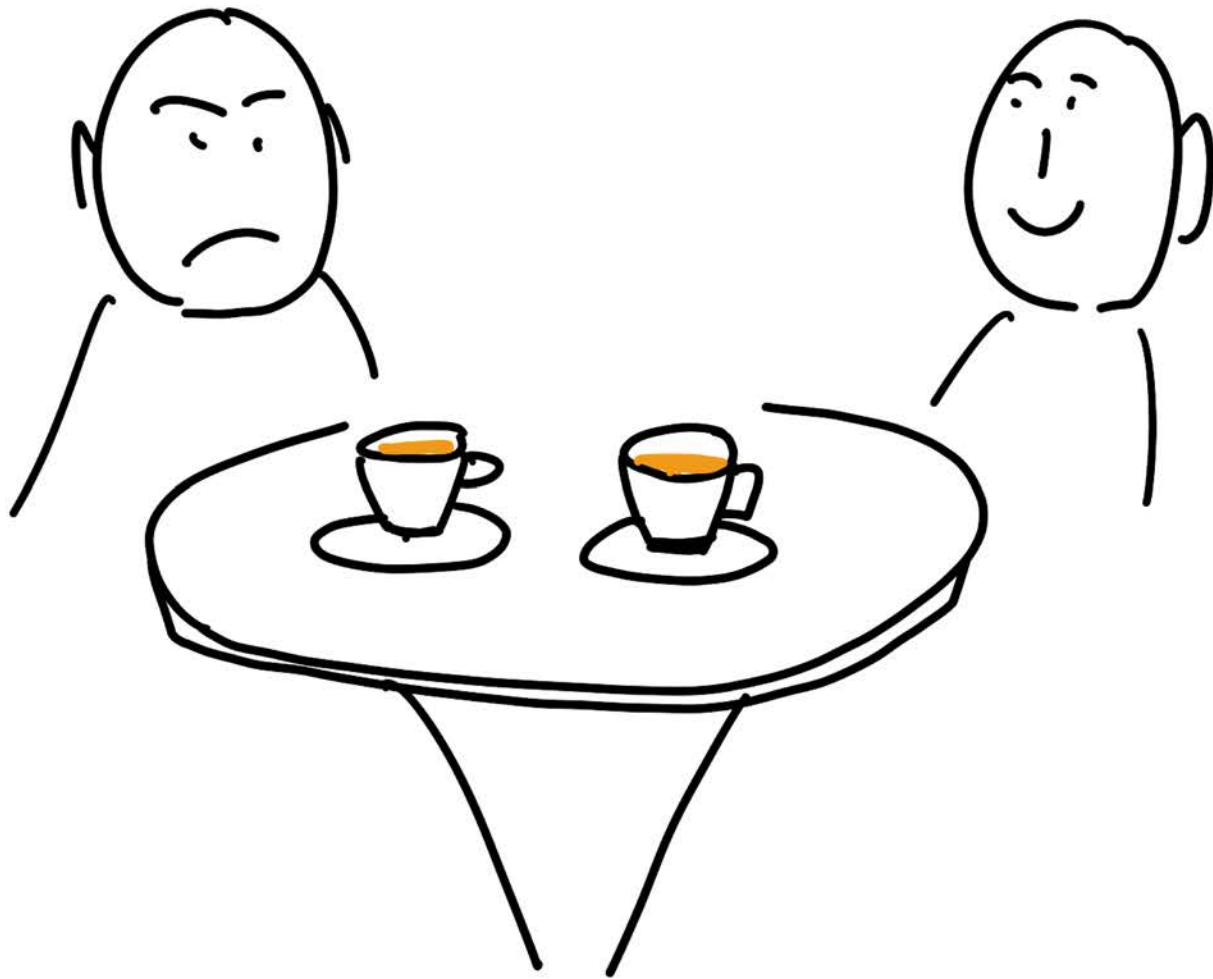




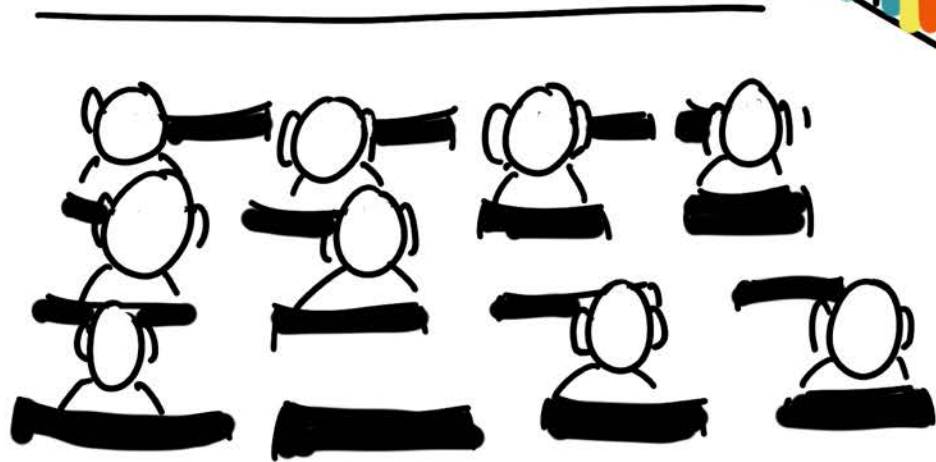
NEW TARGET PROPOSAL MEETING

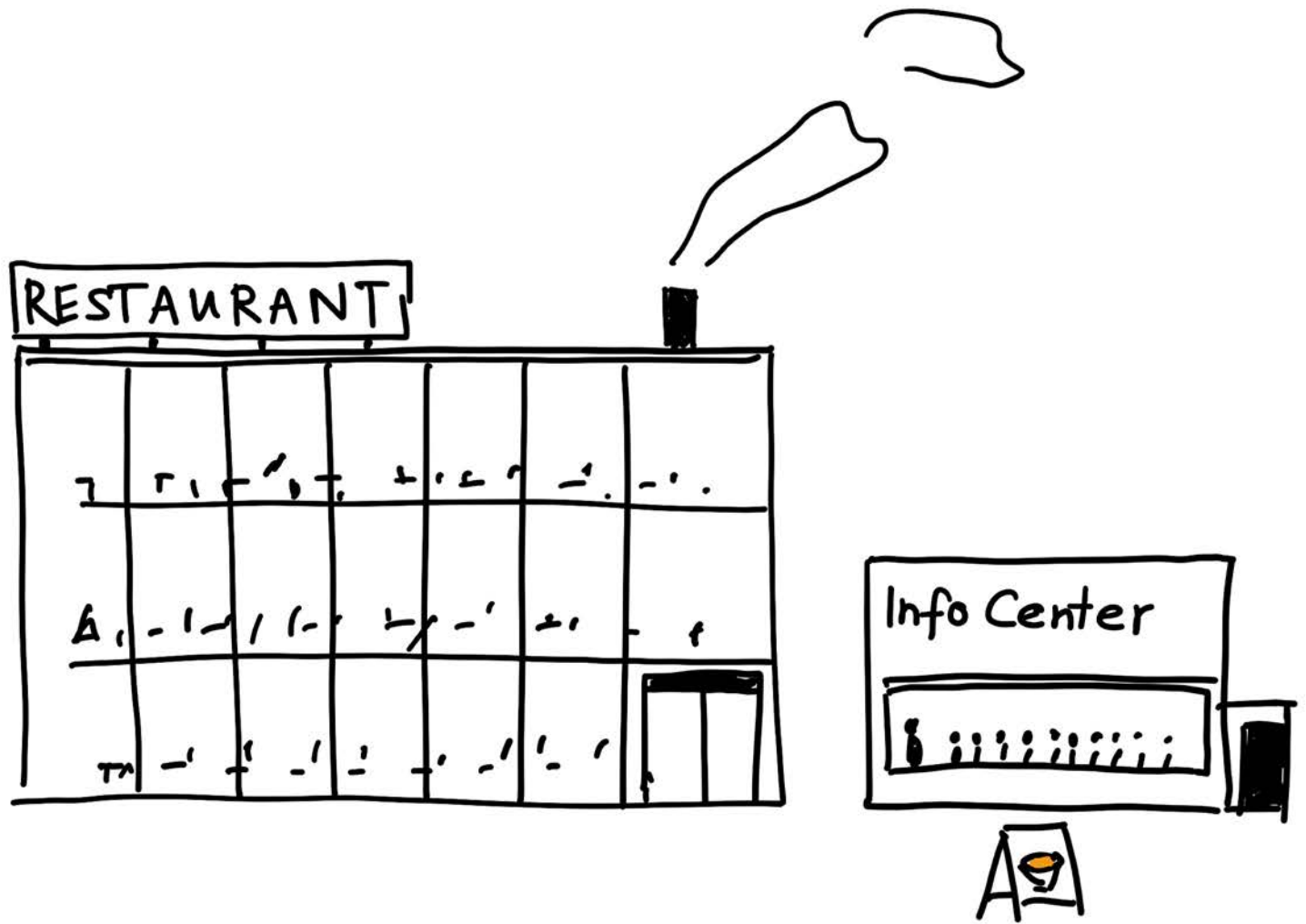






COFFEE
LECTURE









Continuing Education

Coffee Lectures

Continuing Education für BI

Es gibt viele Informationsressourcen bei BI. Richtig eingesetzt, lässt sich damit viel Zeit sparen. Die Zeit aber, sich selbst im Informationsdschungel zurechtzufinden, nimmt man sich jedoch kaum.

Um diese Informationslücke zu schließen, hat die Wissenschaftliche Bibliothek 2007, die Coffee Lectures ins Leben gerufen. Dabei wird der Kaffee nach der Mittagspause mit einem kurzen Seminar zu Fragestellungen rund um wichtige Informationsressourcen verbunden. Machen Sie nach Ihrer Mittagspause einfach einen Spaziergang in die Bibliothek, und lernen Sie die Informationsressourcen von BI besser kennen.

Die Coffee Lectures starten nach einer Pause wieder im Laufe des Jahres 2008, die Erweiterung auf den Standort Ingelheim ist geplant.



Wissenschaftliche Bibliothek

Coffee Lectures 2007 - Eine Auswahl der behandelten Themen:

- Buchbestellungen online
- Citeline/Trial/Trove: Tabellen und Abbildungen
- eBooks bei BI
- E-Mails wieder finden
- Früher informiert sein mit Alerts
- Google Scholar & Google Tricks
- OVID: Die neue Suchoberfläche
- PubMed: Grundlagen & MeSH Suche
- Reference Manager Datenimport
- Scopus: Grundlagen & Tricks
- SFX: Der neue Linkresolver
- SOS - Science of Synthesis
- Statt Zeitschriftenumlauf: eTOCs einrichten
- Thomson Pharma & IDdb
- Volltextsuchen in Büchern & Zeitschriften

Wir brauchen Ihre Mithilfe, um die Coffee Lectures wieder interessant und hilfreich zu gestalten.

Benötigen Sie Hilfe, um typische Fragestellungen effektiver bearbeiten zu können?

Gibt es eine Informationsressource, zu der Sie gerne eine kurze Einführung bekommen möchten oder zu der Sie weitergehende Informationen suchen?

Dann beschreiben Sie uns doch Ihre Fragestellung in ein paar Worten, damit wir die Coffee Lectures an Ihre Bedürfnisse anpassen können. Sie können uns auch gerne ein Feedback zu unseren bisherigen Coffee Lectures geben.

An die



Wissenschaftliche Bibliothek

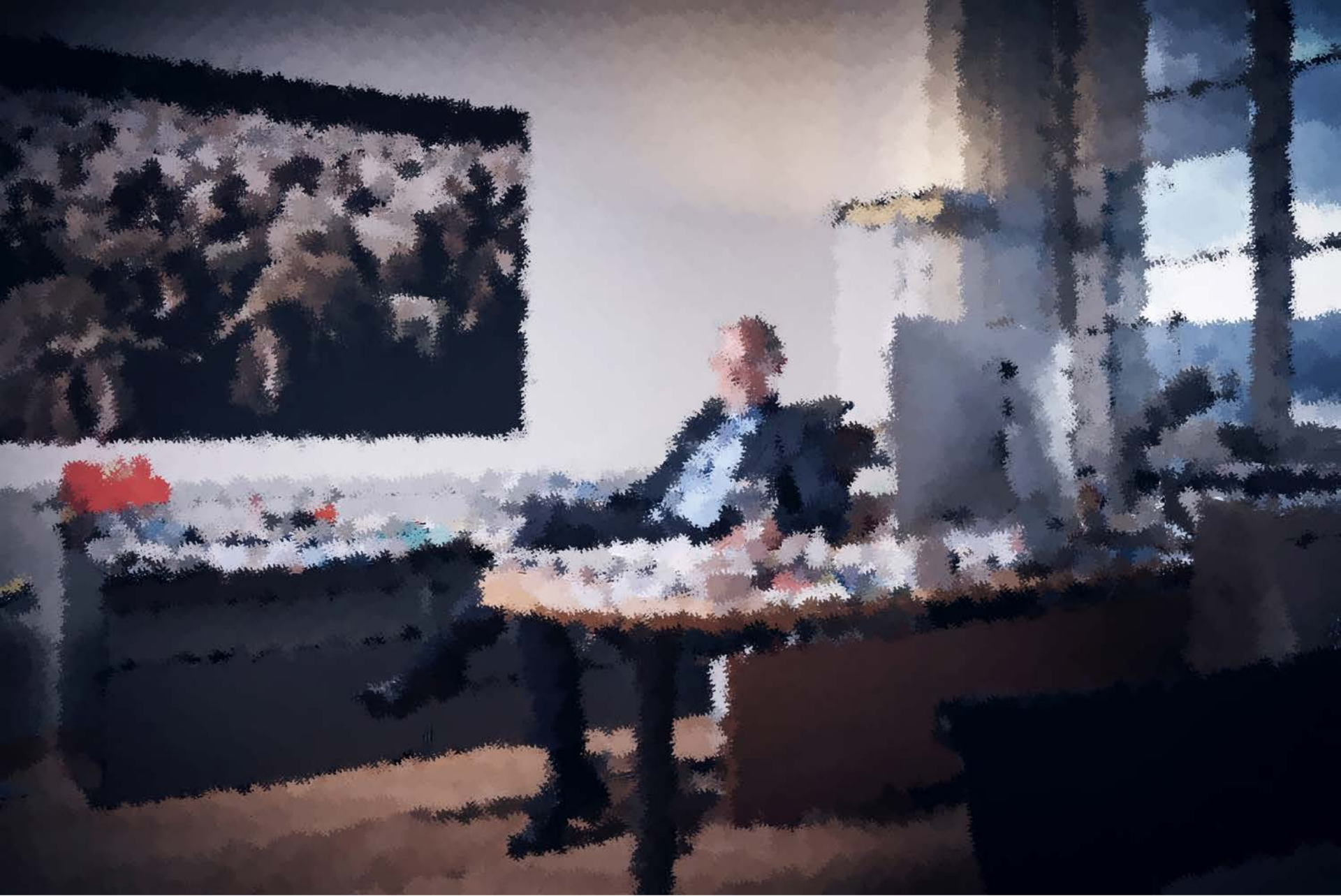
per Fax: 2173
 per Hauspost: K51-00-01
 per Mail: zrWMZ HelpDesk

Ich schlage folgende Themen für die nächsten Coffee Lectures vor:

.....

 Freiwillige Angabe für Rückfragen (Name, Abt.) _____

Warum Coffee Lectures an der ETH Zürich?



Prof. Dr. Detlef Günther, Vizepräsident für Forschung und Wirtschaftsbeziehungen ETH Zürich

Warum Coffee Lectures an der ETH Zürich?

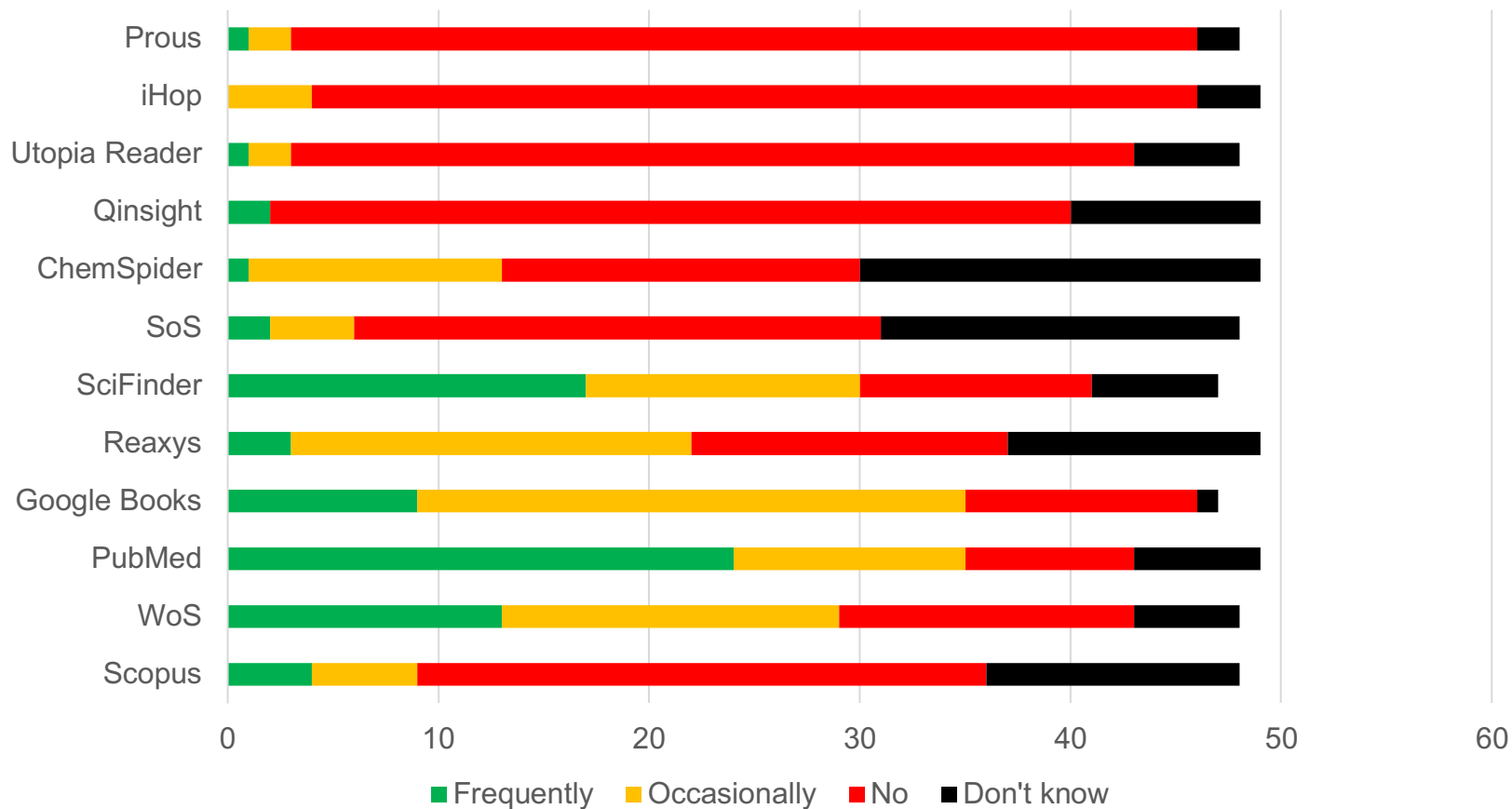




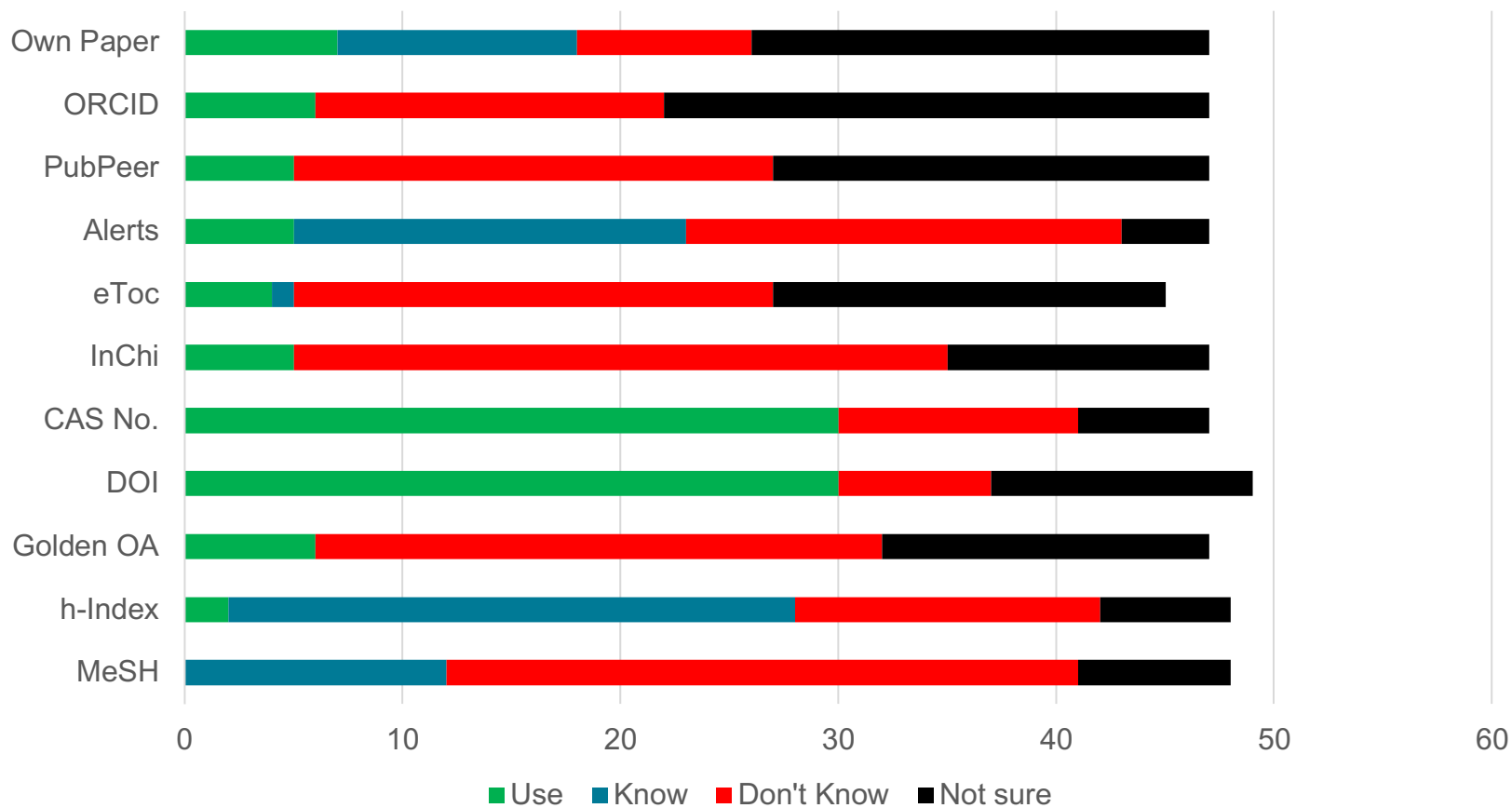
Google Search I'm Feeling Lucky

Google offered in: Deutsch Français Italiano Rumantsch

Vorwissen bei Doktorierenden (1)



Vorwissen bei Doktorierenden (2)





Der Start der Coffee Lectures an der ETH Zürich am 3. Dezember 2013

Ohne Werbung geht es nicht



Informationszentrum Chemie Biologie Pharmazie

- [English](#)
- [Dienstleistungen](#)
- [Ausstattung](#)
- [Ausbildung](#)
- [Aktuell](#)
- [Publikationen](#)
- [Kontakt](#)

Online-Angebote

- [Katalog \(CLICAPS\)](#)
- [Online-Zeitschriften](#)
- [Datenbanken](#)
- [E-Books](#)
- [Phys. Eigenschaften](#)
- [Links](#)

Suchen

- Website
- CLICAPS

Index

- [Departement Biologie](#)
- [Departement CHAB](#)
- [ETHZ](#)

03.10.2013 - [Impressum](#)
© ICBP, ETH Zürich, 2001-



Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Informationszentrum Chemie Biologie Pharmazie
ETH Zürich
HCI G 5
Wolfgang-Pauli-Str. 10
8093 Zürich

[Standort Wegbeschreibung](#)

Präsenzbibliothek

Ausleihe von Monographien für 4 Tage

Öffnungszeiten

ETH-Angehörige: Montag-Freitag 8.00-20.00 Uhr

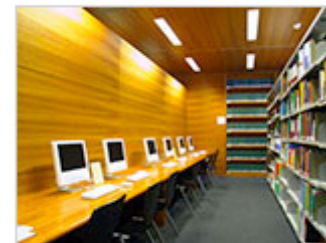
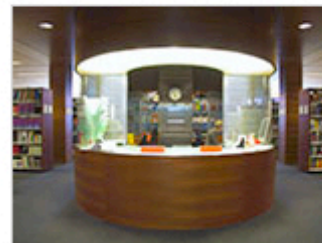
Information/Ausleihe

Tel. 044 632 3066, Fax 044 633 1287, [Kontakt](#)

Leiter

Tel. 044 632 2964, Fax 044 632 1072, [Kontakt](#)

[Facebook-Seite](#) des Informationszentrums



31.10.2013 [e-Books: Neue Titeleinträge im CLICAPS-Katalog \(Oktober 2013\)](#)

RSS

[Was ist RSS?](#)

[Services](#)
[Databases & Tools](#)
[Catalogues - New Books](#)
[A Place to Learn and Study](#)
[Team](#)
[What's up](#)
[Downloads ICBP](#)
[Scientific Publications](#)
[Infocus](#)


Chemistry | Biology | Pharmacy Information Center

WE WANT YOU TO WORK SMARTER

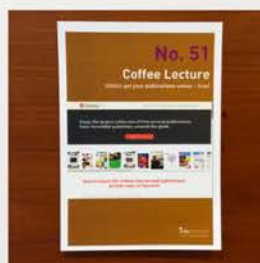
Integrating information solutions into learning, teaching and research.

Databases & Tools

Find databases and useful tools:

[> Databases](#) [> Tools](#)

News

[> Overview](#)


We are preparing the 10th series of our Coffee Lectures

Published: 14.10.2016

Which topics would you like to see in the 10th series? Mark your favorites on [Instagram](#).

Newsletter Infozine: [Subscribe for free](#)

Your e-mail adress

[> subscribe](#)



Selection of newly acquired books - November 2016

Published: 01.11.2016

A selection of newly acquired books, for the four subject areas Chemistry, Biology, Pharmacy as well as Varia, can be found

Events

[> Overview](#)

Wed, 09. NOV
Course: Scientific Information Retrieval & Management in Life Sciences and Chemistry

*Type of Event: Course
 Language: English
 Time: 16:00
 Place: HCI J7*

Topic 7: Searching and Retrieving scientific Information Using Subject-Specific Databases in Chemistry (2): SciFinder (Dr. Jozica Dolenc)

(Course 529-0195-00)

Tue, 15. NOV
ChemDraw as a CompiCampus Course

*Type of Event: Training Course
 Language: English
 Time: 18:15
 Place: HG E19*

This semester the Info Center participates again in the Compicampus IT short courses: Learn how to use ChemDraw more efficiently and save a lot of time during studies and in the lab.

Infozentrum: Veranstaltungen

www.infozentrum.ethz.ch/aktuelles/veranstaltungen/ 67% Suchen

FAQs CLICAPS NEBIS English

Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

- Dienstleistungen
- Datenbanken & Tools
- Kataloge - Neue Bücher
- Lern- und Studienort
- Team
- Aktuelles**
- Veranstaltungen
- Infazine
- News
- Downloads ICBP
- Wissenschaftliche Publikationen
- Infocus

Aktuelles

Veranstaltungen

Veranstaltungstypen

- Webinar
- Workshop
- Roadshow
- Vortrag
- Einführung
- Coffee Lecture
- Schulung
- Seminar
- Kurzschulung
- Vorlesung

Zielgruppen

- Studenten
- Wissenschaftler

< MÄRZ '18 > heute

	1	2	3	4		
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

^ Veranstaltung Filtern

Mi, **07. MÄR** **Publikationsreife 3D-Bilder mit PyMOL (No. 54)**

Mit PyMOL können Sie wunderschöne 3D-Bilder von Biomolekülen erstellen.

[mehr Informationen](#)

Veranstaltungstyp: Coffee Lecture

Sprache: English, Deutsch

Zeit: 13:00 - 13:10

Ort: HCI, Seminarraum G2

Zu Kalender hinzufügen

Do, **08. MÄR** **WebCSD – das Portal der Cambridge Structural Database (No. 22)**

Die CSD enthält über 900 000 Strukturen kleiner organischer Moleküle und metallorganischer Verbindungen.

[mehr Informationen](#)

Veranstaltungstyp: Coffee Lecture

Sprache: English, Deutsch

Zeit: 13:00 - 13:10

Ort: HCI, Seminarraum G2

Zu Kalender hinzufügen

Fr, **09. MÄR** **Einführung in die Nutzung der Literatur für Studierende der Materialwissenschaften**

Allgemeiner Überblick über an der ETH Zürich vorhandenen Datenbanken und Informationslösungen sowie die Dienstleistungen des Infozentrums.

[mehr Informationen](#)

Veranstaltungstyp: Einführung

Sprache: Deutsch

Zeit: 12:45 - 13:45

Ort:

Zu Kalender hinzufügen

Mo, **12. MÄR** **CompiCampus Chemdraw**

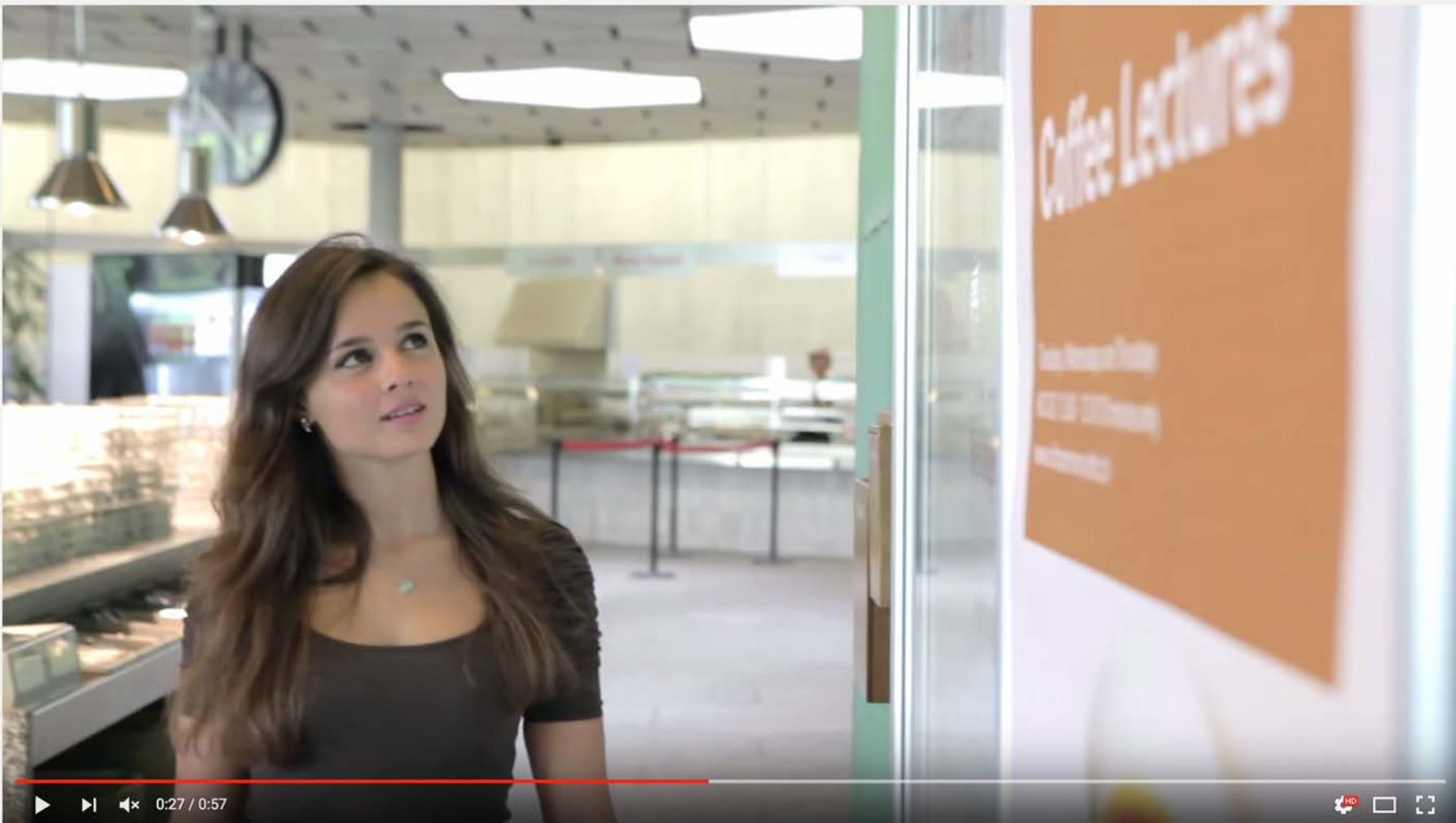
Im Rahmen des Compicampus bietet das Infozentrum erneut ein Training für ChemDraw an.

Veranstaltungstyp: Schulung

Sprache: English

Zeit: 18:15 - 20:30

Das ICBP auf:



"Coffee Lectures" des Informationszentrums Chemie | Biologie | Pharmazie

ETH Zürich Abonnieren 4.284

2.232 Aufrufe

Hinzufügen Teilen Mehr

9 0

Thirsty for coffee?
Thirsty for knowledge?
Get both. For free.

Coffee Lectures

Tuesdays, Wednesdays and Thursdays
HCI G2 | 13:00 - 13:10 | 10 minutes only
www.infozentrum.ethz.ch



Coffee Lectures: Die ersten neun

Di, Mi, Do, 13.00 Uhr, HCI G2

1

Dienstag, 3. Dezember
Mit Alerts auf dem Laufenden bleiben (No. 1)

Mit Alerts, die Sie ganz einfach in der Datenbank Scopus einrichten können, sind Sie immer auf dem Laufenden, was in Ihrem Forschungsgebiet publiziert wird.

Referent: Dr. Oliver Renn

2

Mittwoch, 4. Dezember
Volltextsuche in Büchern mit Google Books (No. 2)

Sie haben keine Zeit, Bücher zu lesen, um herauszufinden, ob ein bestimmter Inhalt in einem Buch wirklich vorhanden ist?

Referent: Dr. Oliver Renn

3

Donnerstag, 5. Dezember
Was ist Ihr h-Index? (No. 3)

Sie möchte wissen, wie hoch Ihr Impact Factor ist, wie hoch ihr h-index ist – oder der Ihrer Kolleginnen und Kollegen?

Referent: Dr. Oliver Renn

**Jede Coffee Lecture
nur 10 Minuten – von
13:00 bis 13:10 Uhr**

4

Dienstag, 10. Dezember
Auf dem Laufenden bleiben mit Zeitschriftenalerts und, ja, auch Google Alerts (No. 4)

Zu fast jedem Forschungsgebiet gibt es wichtige Zeitschriften. Für diese sollte man eTocs haben, um über neue Hefte und Beiträge informiert zu sein.

Referent: Dr. Oliver Renn

5

Mittwoch, 11. Dezember
Artikel als PDFs mit sprechenden Namen downloaden (No. 5)

Sie laden Artikel aus Zeitschriften herunter und haben danach jede Menge PDFs mit kryptischen Namen auf Ihrem Desktop? Das muss nicht sein.

Referent: Dr. Oliver Renn

6

Donnerstag, 12. Dezember
Lernen Sie KnowItAll kennen – und über 1.4 Millionen Spektren (No. 6)

Suchen Sie ein IR-Spektrum Ihrer Verbindung? Möchten Sie in Ihrem ¹H NMR-Spektrum die chemischen Verschiebungen identifizieren? Vermuten Sie, dass es sich bei Ihrem Spektrum um eine Mischung von Verbindungen handelt?

Referent: Dr. Jozica Dolenc

7

Dienstag, 17. Dezember
Infotherm: Eine Datenbank thermophysikalischer Eigenschaften von Verbindungen und Mischungen (No. 7)

Müssen Sie ein Konzept machen für das Design einer energieeffizienten Chemieanlage? Haben Sie Schwierigkeiten, Daten zu Transporteigenschaften von Lösungsmischen zu erhalten? Benötigen Sie eine valide Schätzung des Dampfdrucks Ihrer Verbindung in einem bestimmten Temperaturbereich?

Referent: Dr. Jozica Dolenc

8

Mittwoch, 18. Dezember
Mendeley zur Verwaltung Ihrer Literaturzitate und PDFs. Ein kurzer Praxisbericht. (No. 8)

Mendeley ist eine Alternative zum bekannten Literaturverwaltungsprogramm EndNote.

Referent: Leo Betschart, Institut für Pharmazeutische Wissenschaften

9

Donnerstag, 19. Dezember
Google Trends (No. 9)

Sie möchten wissen, was andere so interessiert, was Trend ist oder werden könnte? Mit Google Trends können Sie es zumindest abschätzen.

Referent: Dr. Oliver Renn

Das Format

Welcome to the Coffee Lecture No. 47



Quick and easy: Screencasts on Macs and iPads (No. 47)

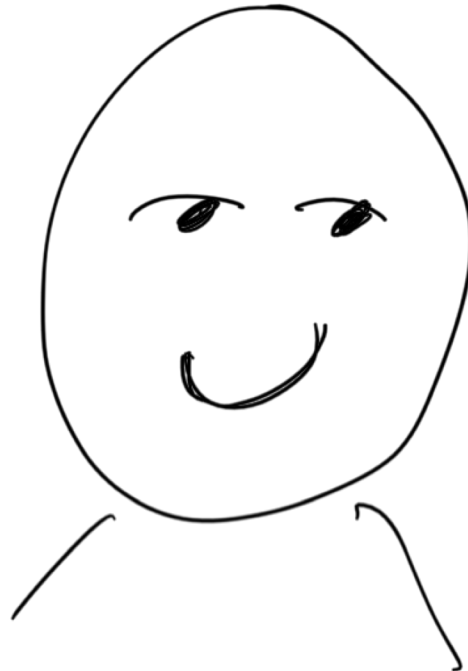
Dr. Oliver Renn, Infozentrum Chemie | Biologie | Pharmazie

The Problem



A wants to send out a Mailchimp newsletter

The Problem



B knows how to do it

The Problem



B does not want to draft and type lengthy explanations

The Solution

If you work with macOS and iOS:

Simply do a screencast



Googles Hidden Tools Choreographie

Google Chrome öffnen und auf Deutsch bzw. Englisch fragen:
In welchen Bibliotheken gibt es Coffee Lectures? Bis auf Seite 4 scrollen.
Who is the president of ETH Zurich? Nach vergeblichen Versuchen fragen:
Who is the President of the Swiss Federal Institute of Technology?
Dann auf Deutsch fragen: **Wer ist der Präsident der ETH Zürich?**
Dann auf Deutsch fragen: **Was hältst Du von Siri?**

Google Chrome als **Taschenrechner** verwenden:
11.2 times 47.8 eingeben

Die Frage **What time is it in Davis** einsprechen.

Auf <https://musiclab.chromeexperiments.com/Spectrogram> gehen und **Spektrogramm** auswählen, die **Trompete** ertönen lassen.

Auf <https://www.google.com/trends/hottrends/visualize> ? Zeigen, was die Schweizer suchen, nämlich auf Switzerland limitieren

Auf <http://www.google.com/publicdata/directory> gehen, **Eurostat** aussuchen und **Minimum wage in Europe** auswählen, Polen und Deutschland auswählen und rechts oben die verschiedenen Visualisierungen auswählen. Sagen, dass Deutschland noch nicht so lange einen Mindestlohn hat – und die Schweiz gar nicht.

Auf <https://www.google.com/culturalinstitute/> Zürich auswählen, und das Kunsthaus CO2-frei besuchen

Auf **Google Trends** gehen, nach **Critical Thinking** als topic suchen und filtern USA und Schweiz

Auf **Google Books** und nach **“beste Käsefondue” Zürich** und dann **“beste Käsefondue” Zürich** suchen

Auf <https://developers.google.com/speed/pagespeed/> gehen und Webseite der ETH Zürich und des Infozentrums analysieren

Play **Google Smarty Pins**

Auf <https://smartypins.withgoogle.com/> und spielen

Auf das iPad wechseln und in Safari eingeben: google quick draw

Den Hit <https://quickdraw.withgoogle.com> auswählen und spielen

Dann nach **Google AutoDraw googeln** und die URL <https://experimentwithgoogle.com/chrome/autodraw.com> nehmen. Damit spielen, eine Brille, ein Haus, einen Weihnachtsbaum und einen Schulbus zeichnen

Google Fortune googlen und **How long will I live?** versuchen einzugeben

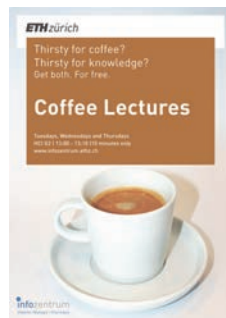
Extra chrome://flags/

Die Evolution der Coffee Lectures

Coffee Lectures

Die 2. Serie

Di, Mi, Do, 13.00 Uhr, HCI G2



No. 10

Dienstag, 4. Februar 2014

EndNote X7. Die wichtigsten Features.

Literaturverwaltung ist heute mehr als nur das Einfügen von Referenzen in einen Text.

Referent: Dr. Ulrich Fischer

No. 11

Mittwoch, 5. Februar 2014

Utopia

Sie lesen eine Publikation im PDF-Format und möchten auf einen Begriff klicken und so direkte Links in Datenbanken bekommen? Das ist mit der kostenlosen Software Utopia möglich.

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 12

Donnerstag, 6. Februar 2014

NIST Chemistry WebBook

Möchten Sie die thermochemischen Daten evaluieren, um Ihre Reaktion zu bewerten? Benötigen Sie den Retentionsindex Ihrer Verbindung für bestimmte Säulentypen?

Referent: Dr. Jozica Dolenc

No. 13

Dienstag, 11. Februar 2014

Besuchen Sie die Engineering Village

Interessieren Sie sich für Lebensmitteltechnologie? Möchten Sie wissen, welche e-Books über „Grüne Technologien“ vorhanden sind? Antworten finden Sie in Engineering Village, einer Wissensplattform für die Ingenieurwissenschaften.

Referent: Dr. Jozica Dolenc

No. 14

Mittwoch, 12. Februar 2014

ResearchGate

ResearchGate ist eine Kombination von FaceBook, LinkedIn und Twitter für Wissenschaftler, mit 3 Mio. Mitgliedern, >50 Mio. Abstracts und >1 Mio. Volltexte wissenschaftlicher Publikationen. Vorgestellt werden die wichtigsten Features.

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 15

Donnerstag, 13. Februar 2014

WordPress Blogsoftware für das Informationsmanagement nutzen

Mit WordPress können Sie auch Journal-Clubs oder andere Plattformen aufbauen. Das Infozentrum nutzt WordPress und stellt praktische Anwendungsbeispiele vor.

Referent: Dr. Oliver Renn

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

No. 16

Dienstag, 18. Februar 2014

MedicinesComplete

Die Plattform MedicinesComplete enthält 20 Datenbanken aus den Bereichen Pharmazie und Chemie, fünf davon sind lizenziert. Wir zeigen Ihnen, was in diesen Datenbanken steckt.

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 17

Mittwoch, 19. Februar 2014

Alle Möglichkeiten von Scopus ausnutzen

Scopus bietet viele Möglichkeiten, Suchen zu erweitern oder spezifischer zu machen und ebenfalls viele Möglichkeiten, Ergebnisse zu analysieren. Wir zeigen Ihnen, wann es sich lohnt, etwas mehr zu klicken.

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 18

Donnerstag, 20. Februar 2014

Vorhersage physikochemischer Eigenschaften mit der ACD/Percepta-Software

Sie möchten den Octanol-Wasser-Verteilungskoeffizient und den pKa-Wert Ihrer Verbindung wissen? Oder verschiedene Verbindungen screenen, um geeignete Verbindungen mit den passenden physikochemischen Eigenschaften zu finden? Mit dem PhysChem Profiler von ACD ist das möglich.

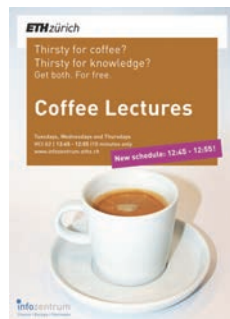
Referent: Dr. Jozica Dolenc

Jede Coffee Lecture dauert nur 10 Minuten – bis 13:10!

Coffee Lectures

Die 3. Serie

Di, Mi, Do, 12.45 Uhr, HCI G2



No. 22

Dienstag, 13. Mai 2014

WebCSD – das Online-Portal der Cambridge Structural Database

Die CSD enthält über eine halbe Million Strukturen kleiner organischer Molekülen und metallorganischer Verbindungen. Erfahren Sie, welche Möglichkeiten des Suchens und Findens Ihnen dieses Portal bietet.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

No. 25

Dienstag, 20. Mai 2014

Grundlagen der Gestaltung

Es gibt viele Möglichkeiten, Text- und Bildinformationen zu vermitteln. Werden die Grundprinzipien der Typographie und Gestaltung beachtet, finden Texte, Broschüren, Flyer und Poster nicht nur mehr Beachtung, sondern sind auch gut lesbar.

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 19

Dienstag, 6. Mai 2014

Reaxys – Neue Suchoberfläche und Suchoptionen

Haben Sie schon das neue Reaxys-Interface und die neuen Suchoptionen bemerkt?

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

No. 23

Mittwoch, 14. Mai 2014

Science of Synthesis – Die neue Version 4

Kennen Sie S0S – *Science of Synthesis*? Erfahren Sie, was für Möglichkeiten die neue Version 4 bietet, um Synthesemethoden zu finden.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Nie mehr Coffee Lectures vergessen: Importieren Sie Coffee Lectures direkt in Ihren Kalender via www.infozentrum.ethz.ch

No. 20

Mittwoch, 7. Mai 2014

Abkürzungen von Zeitschriftentiteln nachschlagen und auflösen

Abkürzungen finden oder auflösen, das geht ganz leicht mit CASSI. Wir zeigen Ihnen wie.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

No. 24

Donnerstag, 15. Mai 2014

Copyright vs. Open Access

Sie möchten Open Access publizieren, befürchten aber rechtliche Stolpersteine? Wir erläutern die wichtigsten Do's und Don'ts zu Verlagsvertrag, Zweitveröffentlichungsrecht und Lizenzierung von Open-Access-Publikationen.

Referentin: Barbara Hirschmann, ETH-Bibliothek

No. 26

Mittwoch, 21. Mai 2014

ChemSpider

Es gibt nicht nur Reaxys und SciFinder: ChemSpider ist eine frei verfügbare Datenbank mit über 30 Millionen Strukturen, zur Verfügung gestellt von der britischen Royal Society of Chemistry.

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 21

Donnerstag, 8. Mai 2014

Drugbase

Über die Plattform Drugbase erhalten Sie Zugang zum *Fiedler*, *Hager*, *Index Nominum* und *Handbook of Injectable Drugs*. Kennen Sie diese pharmazeutischen Datenbanken?

Referent: Dr. Oliver Renn

No. 27

Donnerstag, 22. Mai 2014

Papers – iTunes für Publikationen

Um die gesammelten PDFs von Publikationen in Ordnung zu halten, gibt es nicht nur *Endnote* und *Mendeley*, sondern (nicht nur) für Fans von iTunes auch *Papers*. *Papers* ist an der ETH über IDES verfügbar.

Referent: Dr. Oliver Renn

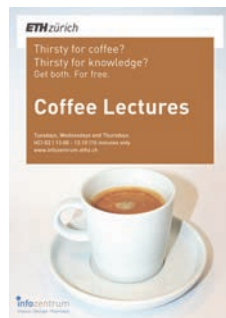
Bitte beachten Sie die neuen Anfangszeiten!

Jede Coffee Lecture dauert nur 10 Minuten – von 12:45 bis 12:55 Uhr! Und natürlich haben wir auch Tee.

Coffee Lectures

Die 4. Serie

Di, Mi, Do, 13.00 Uhr, HCI G2



Dienstag, 4.11.2014
Utopia (No. 11)

Sie lesen eine Publikation online als PDF und möchten auf einen Begriff klicken und so direkte Links in Datenbanken bekommen? Mit der kostenlosen Software Utopia ist das möglich.

Referent: Dr. Oliver Renn

Mittwoch, 5.11.2014
ChemSpider (No. 26)

Es gibt nicht nur Reaxys und SciFinder: ChemSpider ist die frei verfügbare Datenbank der Royal Society of Chemistry mit über 30 Mio. Strukturen.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 6.11.2014
Lernen Sie KnowItAll kennen – und über 1.4 Millionen Spektren (No. 6)

Suchen Sie ein IR-Spektrum Ihrer Verbindung? Möchten Sie in Ihrem ¹H NMR-Spektrum die chemischen Verschiebungen identifizieren? Vermuten Sie, dass es sich bei Ihrem Spektrum um eine Mischung von Verbindungen handelt?

Referent: Dr. Jozica Dolenc

Dienstag, 11.11.2014
Abkürzungen von Zeitschriftentiteln nachschlagen und auflösen (No. 20)

Abkürzungen finden oder auflösen, das geht ganz leicht mit CASSI. Wir zeigen Ihnen wie.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 12.11.2014
Alle Möglichkeiten von Scopus ausnutzen (No. 17)

Scopus bietet viele Möglichkeiten, Suchen zu erweitern oder spezifischer zu machen und ebenfalls viele Möglichkeiten, Ergebnisse zu analysieren. Wir zeigen Ihnen, wann es sich lohnt, etwas mehr zu klicken.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 13.11.2014
WebCSD – das Portal der Cambridge Structural Database (No. 22)

Die CSD enthält über eine halbe Million Strukturen kleiner organischer Moleküle und metallorganischer Verbindungen. Erfahren Sie, welche Möglichkeiten des Suchens und Findens Ihnen dieses Portal bietet.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

In der 4. Serie werden erstmals verschiedene Coffee Lectures wiederholt. Sie haben z.B. die Coffee Lecture No. 26 oder No. 11 verpasst? Diese werden beispielsweise in dieser Serie wiederholt. Komplettieren Sie Ihre Sammlung von Coffee Lecture-Karten.

Dienstag, 18.11.2014
Infotherm: Eine Datenbank thermophysikalischer Eigenschaften von Verbindungen und Mischungen (No. 7)

Müssen Sie ein Konzept machen für das Design einer energieeffizienten Chemieranlage? Haben Sie Schwierigkeiten, Daten zu Transporteigenschaften von Lösungsmischungen zu erhalten? Benötigen Sie eine valide Schätzung des Dampfdrucks Ihrer Verbindung in einem bestimmten Temperaturbereich?

Referent: Dr. Jozica Dolenc

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

Mittwoch, 19.11.2014
Wortwolken erzeugen (No. 28)

Sie möchten die Inhalte von längeren Texten visualisieren? Das geht ganz einfach mit Wordle.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 20.11.2014
Besuchen Sie die Engineering Village (No. 13)

Interessieren Sie sich für Lebensmitteltechnologie? Möchten Sie wissen, welche e-Books über „Grüne Technologien“ vorhanden sind? Antworten finden Sie in Engineering Village, einer Wissensplattform für die Ingenieurwissenschaften.

Referent: Dr. Jozica Dolenc

No. 25

Coffee Lecture

Basics in Design

Do you want to read this?

WHY WOULD YOU WANT TO INVEST YOUR PRECIOUS TIME AND MONEY INTO IMPROVING THE VISUALS OF YOUR POSTER, SLIDE DECK OR EVEN ARTICLE WHEN IT IS ANYWAY THE BREATHTAKING EXTRAORDINARY OF YOUR WORK AND THE OUTSTANDING FINDINGS OF YOUR RESEARCH. I.E. IN THE ARTICLE ENTITLED "STRUCTURAL BASIS OF MICROTUBULE STABILIZATION BY LAULIMALIDE AND PELORUSIDE A" THAT ATTRACT READERS SO STRONGLY TO YOUR TEXT THAT THEY CAN NOT STOP READING IT TO THE VERY END.

infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie

Skill

Design

Product Names	Good Design & Typography
URL	see recommended book
Access	skill
Launch Date	1452 – with the first printed book (Gutenberg)
Presenter	Dr. Oliver Renn

Tips

Less is more:

- Try to limit the number of font types and sizes
- A line should not have more than 65 to 80 characters
- Avoid underline, use either only italics or bold
- A type font with serifs for the printed body text is easier to read – for reading on screen other rules apply
- Stick to the type area (and move parts only with good reason)
- Use the hyphen for hyphenation only, without spaces (Sun-day)
- Use the dash for inserts – see this example – and for ranges (34–40 degrees)
- Use justification when it makes sense, otherwise ragged alignments



Buchtipp

Friedrich Forssman | Hans Peter Willberg
Erste Hilfe in Typografie:
978-3-87439-474-1, 12,80 €

www.infozentrum.ethz.ch

ETH zürich

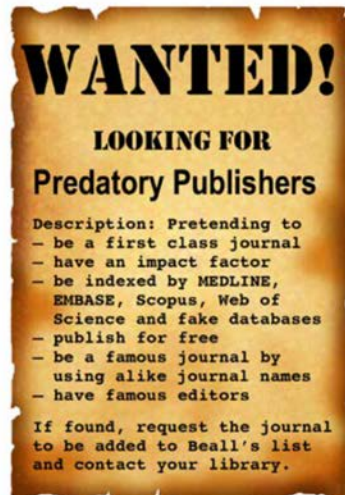
No. 41

Coffee Lecture

Predatory Publishers

Top Journal, young and very sportive, truly outstanding

is looking for similarly outstanding papers. Medline listed, highest impact factor in class, F1000 Editorial Board members only. Member of the high society with locations all over the world, at all-important places. Always beautiful design. Known for its excellent figures and videos. Very experienced in promoting and marketing your article. No financial interests. Only serious authors should contribute.



WANTED!

**LOOKING FOR
Predatory Publishers**

Description: Pretending to

- be a first class journal
- have an impact factor
- be indexed by MEDLINE, EMBASE, Scopus, Web of Science and fake databases
- publish for free
- be a famous journal by using alike journal names
- have famous editors

If found, request the journal to be added to Beall's list and contact your library.

Tool

Science

Product Name	Predatory Publishers vs. "Beall's list"
URL	http://scholarlyoa.com/publishers/ (offline)
Access	Contact Oliver Renn for access to archived data
Launch Date	"Beall's list" published 2010–2017
Contact	Dr. Oliver Renn (renn@chem.ethz.ch)

What it is

Predatory publishers provide limited publishing services while pretending a much higher standard and reputation than they actually have – and charge fees.

"Beall's List", compiled by Jeffrey Beall, includes criteria for categorizing predatory journals and lists publishers that meet those criteria.

When publishing in a journal for the first time, ask yourself:

1. Was the journal or publisher listed in **Beall's List**?
2. If claiming to be an open access journal, is the journal in the Directory of Open Access Journals (DOAJ)?
3. Is the publisher a member of recognized professional organizations?
4. Is the journal indexed? Do not accept the journal's claims about being indexed.
5. Is the journal transparent and following best practices when it comes to editorial and peer review processes, governance, and ownership?

Source: *BMJ Blog 19.2.2015: Jocelyn Clark: How to avoid predatory journals—a five point plan.*

www.infozentrum.ethz.ch

No. 42

Coffee Lecture

Quetzal is now Qinsight

The screenshot shows the Qinsight search interface. At the top, there is a search bar with the query "genes \$NegativeActions Inflammation" and a "SEARCH" button. Below the search bar, there are filters for "Authors/Inventors", "Journals", and "Affiliations/Assignees". The interface also displays "Applied Filters" on the left, including "NIH Grant". The main content area shows "Focused Results (8)" and "Broader Results (7,109)". Three results are visible, each with a title, author information, and a snippet of text. The first result is "MMP13 expression and function in allergic inflammation" by Park Jin Mo. The second is "Metabolically active macrophages: a novel link between obesity and triple negative breast cancer" by Tiwari Payal. The third is "Inhibiting Periodontitis by Targeting Cathepsin K and Attenuating TLR Signaling" by Li Yi-Ping. The interface also includes a footer with the "infozentrum" logo and the text "Chemie | Biologie | Pharmazie".

Tool

Life Sciences

Product Name	Quetzal
URL	https://www.quetzal-search.info
Access	Basic version free
Launch Date	2015
Presenter	Dr. Oliver Renn

What it is

Quetzal is a biomedical search engine that does not directly use the keywords and terms you enter in the search box but Quantum Logic Linguistic™ technology to identify the relevant information based on your query.

How does Quetzal Work?

Quetzal uses an extensive Ontology (containing verbs), and engines for Entity Identification, Concept Identification, Linguistics, Key Concept Identification, and Relevance.

Power Term™ queries represent an entire class of entities, e.g. \$Diseases represents all diseases names and \$Proteins represents all proteins. Thus "**\$Chemicals cause diabetes**" translates the question *What chemicals cause diabetes?*

What can you search with Quetzal?

Free **Basic** version: PubMed

Professional: + Toxline, NIH Grants

Advanced: + US Patents, PubCentral Full-Text Search

www.infozentrum.ethz.ch

ETH zürich

No. 13

Coffee Lecture

Visit the Engineering Village

Engineering Village

Register | Login | End Session

Search | Selected records | Settings | Tags & Groups Support Ask an expert

Quick Search Expert Search Thesaurus Search

DATABASE Compendex GeoRef GEOBASE

SEARCH FOR batch reactors

Search Exact Term Browse

Submit

EXACT TERM
batch reactors >> Batch reactors >> Chemical reactors

Chemical reactors

Broader Terms
 Chemical equipment

Related Terms
 Autoclaves
 Chemical reactions
 Chemistry
 Residence time distribution

Narrower Term
 Batch reactors
 Bioreactors
 Nanoreactors

LIMIT TO
Journal article
All treatment types
English
1961 TO 2011
Updates

SEARCH BOX
Bioreactors
Nanoreactors

COMBINE SEARCH WITH
 AND OR

SORT BY
 Relevance Publication year

Remove selected terms Search Reset

Latest Resources
Getting Started
Training
Here's what's new
Give Feedback

More Sources
LexisNexis News
USPTO

infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie

Database

Science

Product Names Engineering Village
URL www.engineeringvillage.com
Access licensed by ETH-Bibliothek
Launch Date 1995 (as Engineering Information Village)
Presenter Dr. Jozica Dolenc

What it is

Engineering Village is the Engineering Village is a search platform that provides access to key engineering and scientific databases including Compendex. Search options in Engineering Village are Quick Search, Expert Search and Thesaurus Search. The thesauri on Engineering Village comprise the controlled vocabulary used to index the articles, enabling precise search and retrieval. All search options lead to a results page with a number of refinement options, which vary according to the type of search.

Compendex is one of the most comprehensive bibliographic databases in engineering and applied physical sciences covering chemical engineering, civil engineering, mining, mechanical engineering, electrical engineering and general engineering disciplines. Indexed specifically for engineers using the Engineering Index Thesaurus, Compendex search results are accurate and relevant to engineering research.

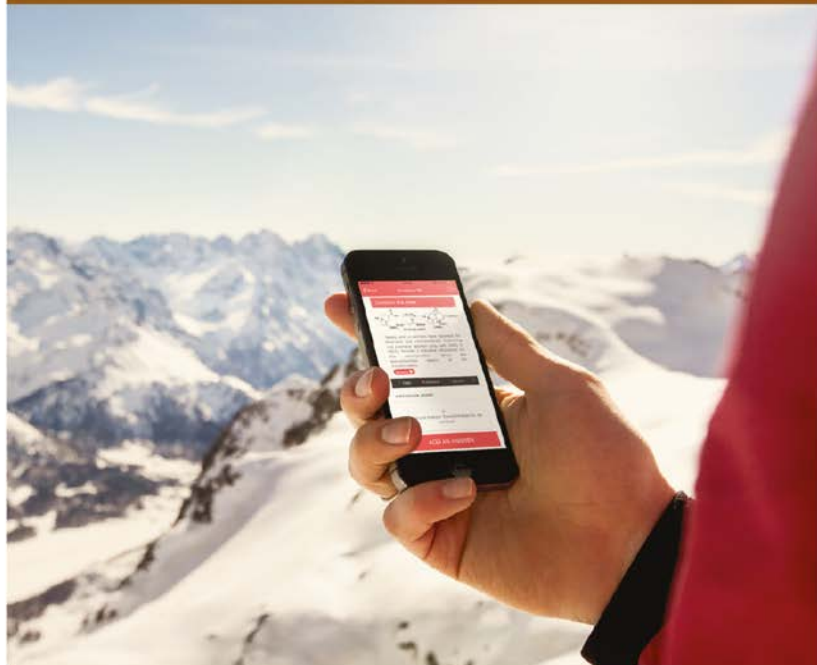
www.infozentrum.ethz.ch

ETH zürich

No. 57

Coffee Lecture

apoc social – Problems in Organic Chemistry



infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie

Tool

Chemistry

Name	apoc social – Problems in organic chemistry
App Store	iTunes Apple / Google Play: "apoc" (free)
Launch Date	2017
Inventor	Niels Sievertsen, ETH Zürich, LOC, Carreira Group

What it is

apoc social – Problems in organic chemistry is your personal learning assistant for synthetic organic chemistry and currently under development. As an interactive set of virtual flashcards for chemical mechanisms and a social network for organic chemistry's hardest questions, apoc social allows students to challenge their chemistry knowledge on the go!

Features

- Browse nearly 1000 questions reaching from conformational to retrosynthetic analysis
- Test your knowledge along with a global community of chemists and students
- Create groups to share specific problems with friends or in a class setting
- Explore every problem in depth by accessing the primary literature source
- Help train and expand the database by using apoc social by interacting with the exercises
- Interactions with the app determine individual strengths and weaknesses and allow the automated design of personalized curriculum

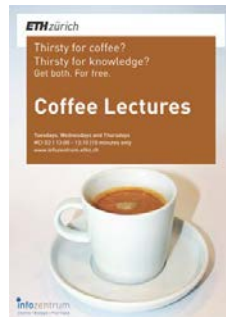
www.infozentrum.ethz.ch

ETHzürich

Coffee Lectures

Die 5. Serie

Di, Mi, Do, 13.00 Uhr, HCI G2



Dienstag, 10.3.2014
LinkedIn für Studenten und Wissenschaftler (No. 29)

Sie sind noch nicht bei *LinkedIn*? In dieser Coffee Lecture erfahren Sie alles was Sie über *LinkedIn* wissen müssen.

Referent: Dr. Oliver Renn

Mittwoch, 11.3.2015
SpringerMaterials (No. 30)

SpringerMaterials ist die weltgrößte Datenbank für chemische und physikalische Eigenschaften. Sie ist eine unverzichtbare Wissensquelle für alle – auch für Chemiker. Die Datenbank enthält alle Bände der neuen Serie des Landolt-Börnstein.

Referent: Dr. Jozica Dolenc

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

Donnerstag, 12.3.2015
3D-Visualisierung von Makromolekülen (No. 31)

Lernen Sie, wie Sie 3D-Strukturen schnell und effizient analysieren können, um zu publikationsreifen Bildern zu kommen. Wir zeigen Ihnen, wie das mit Hilfe von einigen 3D-Visualisierungsprogrammen ganz schnell klappt.

Referent: Dr. Joachim Schnabl

Dienstag, 17.3.2015
ACD/Name – ein Nomenklatur-Tool (No. 32)

Eine Struktur zeichnen, auf den Knopf drücken und den IUPAC-Namen erhalten! Wir zeigen Ihnen, wie es geht.

Referent: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 18.3.2015
Mit Quertle in Medline suchen (No. 33)

Quertle ist eine semantische Suchmaschine, die in Inhalte von *Medline* und anderen Quellen mit computerlinguistischen Methoden Zusammenhänge extrahiert.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 19.3.2015
Googles verborgene Tools (No. 34)

Jeder nutzt täglich Google. Google ist aber viel mehr als *Google* oder *Google Scholar*. Wir sind uns jedoch sicher, dass Sie von vielen verborgenen Tools aus der Googlewelt noch nie gehört haben.

Referent: Dr. Oliver Renn

Dienstag, 24.3.2015
SDBS – eine Spektrendatenbank für organische Verbindungen (No. 35)

SDBS ist eine frei zugängliche Quelle für EI-MS-, FT-IR-, ¹H-NMR-, ¹³C-NMR-, ESR- und Raman-Spektren von über 34,000 organischen Verbindungen.

Referent: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 25.3.2015
Reflect – Mit einem Klick zu Genen und Proteinen (No. 36)

Reflect ist ein kostenloses Tool von EMBL, welches auf Webseiten innerhalb von Sekunden Gene, Proteine oder kleine Moleküle markiert. Mit einem Klick auf einen markierten Begriff öffnet sich ein Pop-up-Fenster mit weiteren Informationen.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 26.3.2015
Online-Zugang zu den NIST/TRC Thermodynamic Tables (No. 37)

Nutzen Sie das einfache Interface der *Web Thermo Tables*, um – insbesondere für organische Verbindungen – ganz einfach thermodynamische Eigenschaften zu erhalten und zu plotten.

Referent: Dr. Jozica Dolenc

Alle Coffee Lectures der 5. Serie sind neu! Erweitern Sie Ihre Sammlung von Coffee Lecture-Karten.

ETH zürich

My Coffee Lecture Collectors Cards

infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie

Tool
Product Name
URL
Access
Launch Date
Presenter

Science

Database
Product Name
URL
Access
Launch Date
Presenter

Chemistry

Skill
Product Names
URL

Design
Good Design & Typography
see recommended book
skill

What it is
The Quosa Decomer automatic download has a link to the original evaluation.

What it is
NIST/TRC Web Thermo Tables (WT) MTP (44)-pro-nist.gov Licensed by ETH Zurich

No. 21 DrugBase: A database hub for pharma

No. 22 WebCSD – Cambridge Structural Database

No. 23 Science of Synthesis

No. 24 Copyright vs. Open Access

No. 25 Basics in design

No. 26 ChemSpider: A free resource from the RSC

No. 27 Papers – iTunes for publications

No. 28 Generating word clouds

No. 29 LinkedIn for students and scientists

No. 30 SpringerMaterials

No. 31 Visualization of macromolecular structures

No. 32 ACD/Name – a Nomenclature Tool

No. 33 Searching for relationships in Medicine with Quertle

No. 34 Google's hidden tools

No. 35 SDBS – A Free Spectral database for organics

No. 36 Reflect – One click away from genes and proteins

No. 37 NIST/TRC Thermodynamic Tables

No. 38 AccessEngineering solves engineering problems

No. 39 Elsevier Publishing Campus

No. 40 Aesthetic Alternative metrics for impact of science

No. 41
Coffee Lecture
Predatory Publishers

WANTED!
LOOKING FOR
Predatory Publishers

Top Journal, young and very sportive, truly outstanding

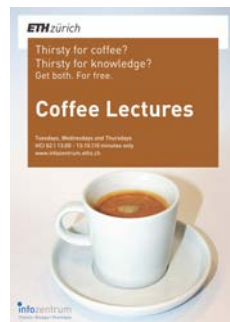
is looking for similarly outstanding papers. Medline listed, highest impact factor in class, F1000 Editorial Board members only. Member of the high society with locations all over the world, at all-important places. Always beautiful design. Known for its excellent figures and videos. Very experienced in promoting and marketing your article. No financial interests. Only serious authors should contribute.

infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie

Coffee Lectures

Die 14. Serie

Di, Mi, Do, 13.00 Uhr, HCI G2



Dienstag, 27.2.2018

EndNote: Die wichtigsten Features (No. 10)

Literaturverwaltung mit Endnote ist heute mehr als nur das Einfügen von Referenzen in einen Text.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 28.2.2018

Qinsight mit noch mehr Volltexten (No. 42)

Qinsight ist die erste, auf künstlicher Intelligenz beruhende Big-Data-Discovery-Plattform für biomedizinische Literatur, mit über 40 Millionen Dokumenten – jetzt mit Volltexten der Oxford University Press Journals – und Patenten. Visualisierungen ermöglichen schnelle Analysen.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 1.3.2018

Screencasts auf Mac und iPad – ganz einfach (No. 47)

Sie wollen jemandem zeigen, wie man ein Tool oder eine

Software benutzt? Statt langer Beschreibungen einfach ein Screencast des Workflows auf dem iPad oder Mac machen.

Referent: Dr. Oliver Renn

Dienstag, 6.3.2018

Besuchen Sie das Engineering Village (No. 13)

Interessieren Sie sich für Lebensmitteltechnologie? Möchten Sie wissen, welche e-Books über "Grüne Technologie" vorhanden sind? Antworten finden Sie im Engineering Village, einer Wissensplattform für die Ingenieurwissenschaften.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 7.3.2018

Publikationsreife 3D-Bilder mit PyMOL (No. 54)

Mit PyMOL können Sie wunderschöne 3D-Bilder von Biomolekülen erstellen. Wir zeigen Ihnen ein paar Tricks, solche Grafiken in kürzester Zeit zu generieren und sie in der besten Qualität für Publikationen, Poster und Präsentationen zu exportieren.

Referent: Dr. Joachim Schnabl

Donnerstag, 8.3.2018

WebCSD – das Portal der Cambridge Structural Database (No. 22)

Die CSD enthält über 900 000 Strukturen kleiner organischer Moleküle und metallorganischer Verbindungen. Erfahren Sie, welche Möglichkeiten des Suchens und Findens dieses Portal bietet.

Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Dienstag, 13.3.2018

Twitter für die Wissenschaft? (No. 59)

Immer mehr Wissenschaftler nutzen Twitter für die Kommunikation der eigenen Forschung, für die Vernetzung und den Austausch mit Kollegen, und um das Neuste auf ihrem Gebiet zu erfahren. Spielerei oder wichtiges Werkzeug?

Referentin: Monika Schlatter

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

Mittwoch, 14.3.2018

WordPress Blogs für das Infomanagement (No. 15)

Mit WordPress können Sie auch Journal-Clubs oder andere Plattformen aufbauen. Das Infozentrum nutzt WordPress und stellt praktische Anwendungsbeispiele vor.

Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 15.3.2018

Chemspider (No. 26)

Es gibt nicht nur Reaxys und SciFinder: ChemSpider ist die frei verfügbare Datenbank der Royal Society of Chemistry mit über 63 Mio. Strukturen.

Referent: Dr. Joachim Schnabl























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



☑ My
**Coffee Lecture
 Collectors Cards**

infozentrum
 Chemie | Biologie | Pharmazie

- | | | | | |
|--|---|--|---|--|
| 
☐ No. 1
Stay tuned with
topic alerts | 
☐ No. 2
Full text search in
Google Books | 
☐ No. 3
What's your
h-index? | 
☐ No. 4
Stay up-to-date
with journal eTocs
and Google Alerts | 
☐ No. 5
Downloading
PDFs with reason-
able naming |
| 
☐ No. 6
Get to know the
largest spectroscopy
database | 
☐ No. 7
Infoterm: A
thermophysical
property database | 
☐ No. 8
Mendeley for
managing cita-
tions and PDFs | 
☐ No. 9
Trend analysis
with Google
Trends | 
☐ No. 10
EndNote – the
most important
features |
| 
☐ No. 11
Utopia – link out
to databases when
reading PDF | 
☐ No. 12
NIST Chemistry
WebBook | 
☐ No. 13
Visit the
Engineering
Village | 
☐ No. 14
ResearchGate: A
research commu-
nity to join? | 
☐ No. 15
WordPress for
blogs and journal
clubs |
| 
☐ No. 16
MedicinesCom-
plete: A database
hub for pharma | 
☐ No. 17
Using the full
power of Scopus,
the largest A&I
database | 
☐ No. 18
ACD/Percepta:
Prediction of
properties | 
☐ No. 19
Reaxys – New
interface and
search options | 
☐ No. 20
Find easily journal
title abbreviations
with CASSI |



- No. 21 Drugbase: A database hub for pharma
- No. 22 WebCSD – Cambridge Structural Database
- No. 23 Science of Synthesis: the tool for bench chemists
- No. 24 Copyright vs. Open Access: what you need to know
- No. 25 Basics in design for papers, posters, visuals



- No. 26 ChemSpider: A free resource from the RSC
- No. 27 Papers – like iTunes for publications
- No. 28 Generating word clouds from text
- No. 29 LinkedIn for students and scientists
- No. 30 Springer Materials: Identify material properties



- No. 31 Visualization of macromolecular structures
- No. 32 ACD/Name – a Nomenclature Tool
- No. 33 Browzine: your mobile, personalized library
- No. 34 Google's hidden tools you might not know
- No. 35 SDBS – A free spectral database for organics



- No. 36 Reflect – One click away from genes and proteins
- No. 37 NIST/TRC Thermodynamic Tables
- No. 38 AccessEngineering solves engineering problems
- No. 39 Online learning with the Elsevier Publishing Campus
- No. 40 Altmetric: Alternative metrics for impact of science



- No. 41 Be aware: Predatory Publishers
- No. 42 Qinsight: Searching biomedical literature with AI
- No. 43 Kudos: Raise awareness for your research
- No. 44 News from SciFinder: PatentPak
- No. 45 All about the ETH Research Collection



- No. 46 Finding trends with Google's Ngram Viewer
- No. 47 Screencasts and videos made with a Mac
- No. 48 Markush structure searching with Reaxys
- No. 49 ChemDraw for beginners and professionals
- No. 50 Perinorm – a leading database for standards



- No. 51 ISSUU: get your publications online – free!
- No. 52 Infocus: Personalized alerting for you!
- No. 53 Doodle the best slot for a meeting!
- No. 54 3D images with PyMol in publication quality
- No. 55 Why should I have an ORCID?



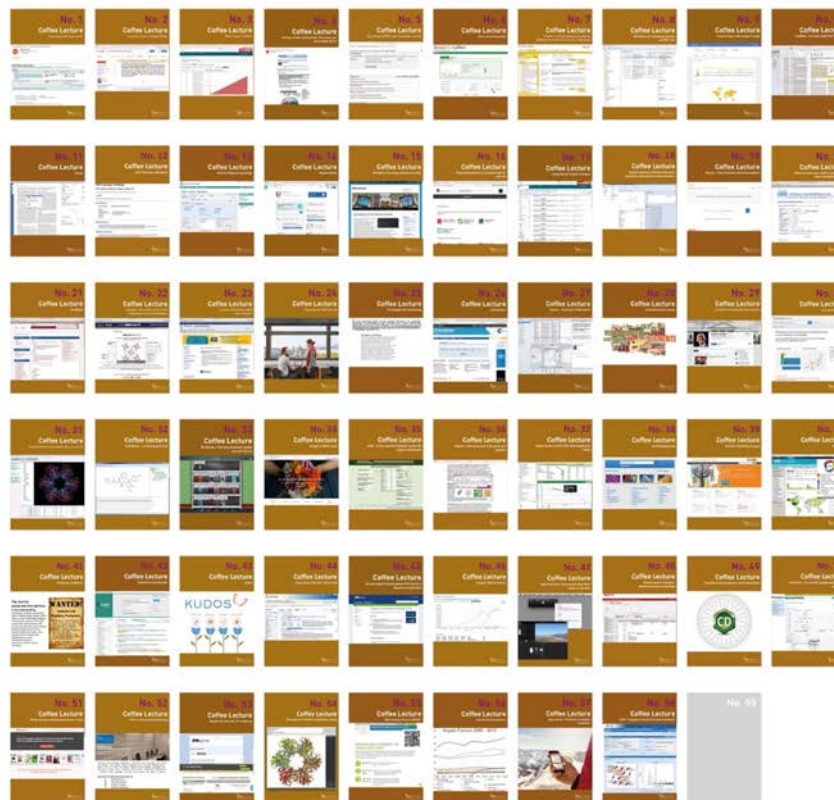
- No. 56 What you should know about journal scores
- No. 57 apoc social – the app for organic chemistry
- No. 58 ICSD – the Inorganic Crystal Structure Database



- No. 59
- No. 60

Coffee Lectures

Grow your card collection!



PDF mit Einstellung „Tatsächliche Grösse“ auf Paper >160 g ausdrucken. Entlang der Linie ausschneiden, evtl. Kanten vorfalzen. Zusammenkleben. Karten sammeln.

Hier Kleben

ETH zürich

Thirsty for coffee?
Thirsty for knowledge?
Get both. For free.

Coffee Lectures

Tuesdays, Wednesdays and Thursdays
HCI G2 | 13:00 - 13:10 | 10 minutes only
www.infozentrum.ethz.ch

infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie

Coffee Lecture Collectors' Cards Box



Hier kleben





Checkliste Werbung Coffee Lectures Serie 14

Erledigtes bitte «fett» markieren und mit Namen vermerken

- News Item auf die Website ICBP bringen (Oliver)
- Eintrag in den Kalender auf der Website ICBP (Maria)
- Wer kocht wann Kaffee klären? – Liste unten in diesem Dokument)
- Wer besorgt Kaffee etc. klären (Jan)
- Flyer auf der Website ICBP unter Dienstleitungen > Education & Training speichern (Oliver)
- Auf Facebook ICBP posten (Pascal)
- Auf Twitter ICBP posten
- Auf Instagram ICBP posten
- Auf LinkedIn posten
- Plakate DIN A3 im Aufzug aufhängen (Jan)
- Plakat DIN A0 im ICBP aufhängen (Pascal)
- Plakat DIN A4 in den Kasten am Eingang (Jan)
- Plakate DIN A4 in den Gängen aufhängen (Jan)
- In den SharePoint Kalender D-BIOL eintragen (Oliver)
- In den ETH-Veranstaltungskalender eintragen (Jan)
- E-Mail Verteiler D-BIOL (Oliver)
- E-Mail Verteiler D-MATL (Oliver)
- E-Mail Verteiler D-CHAB (Oliver)
- E-Mail Verteiler D-HEST (Oliver)
- Auf die VEBIS-Seite bringen lassen (praesident@vebis.ch) (Oliver)
- Auf die VCS-Seiten bringen lassen (presi@vcs.ethz.ch) (Oliver)
- Auf die VAC-Seiten bringen lassen (president@vac.ethz.ch) (Oliver)
- Auf die PSA-Seiten bringen lassen (psa@pharma.ethz.ch) (Oliver)
- Auf die AMB-Seiten bringen lassen (amb@biol.ethz.ch) (Oliver)
- Teaserfilme in die Displays vom ETH-Link Bus bringen (Joachim)
- Teaserfilme auf Displays im HCI-Gebäude bringen (Joachim)
- Flyer DIN A4 zum Mitnehmen am Infodesk auslegen (Jan)
- Nachsehen, ob noch Sammelkartenalben da sind (Oliver)
- Kundenstopper bestücken und aufstellen (Pascal)
- Coffee-Lecture-Sammelkarten bereitstellen und aktualisieren (Oliver)

- Kontrollieren, ob die Veranstaltungen auf den Displays im HCI-Gebäude auftauchen (Oliver)
- Kontrollieren, ob die Veranstaltungen auf der D-CHAB-Website auftauchen (Oliver)
- Probeimport in den Kalender von der Website des ICBP (Oliver)
- Probeimport in den Kalender von der Website des D-CHAB (Oliver)
- Vebis Seite <https://de-de.facebook.com/VeBiS-290781101368> kontrollieren (Oliver)
- VCS-Seite <https://de-de.facebook.com/VcsVereinigungDerChemiestudierendenAnDerEth/> checken (Oliver)
- VAC-Seite <https://www.facebook.com/VACETHZ/> kontrollieren
- <https://www.vebis.ch/> checken (Oliver)

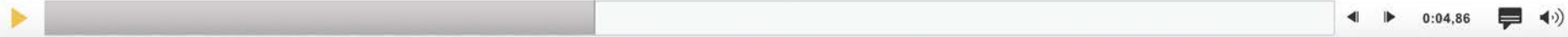
Wer kocht wann Kaffee?

Wann:	Di 27.2.	Mi 28.2.	Do 1.3.	Di 6.3.	Mi 7.3.	Do 8.3.	Di 13.3.	Mi 14.3.	Do 15.3.
Wer?	BC	MP	BC	Oliver	MP	VE	VE	BC/aufstellen JW/abräumen	PH

Coffee Lectures: Die 1



infozentrum
Chemie | Biologie | Pharmazie



Appread

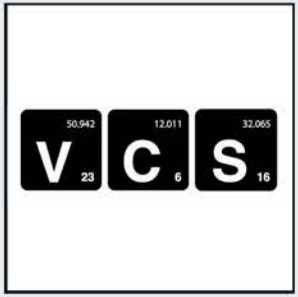


heets

inf
Chemie | Biologie | Pharmazie



0:13,02



VCS - Vereinigung der Chemiestudierenden an der ETH
@VcsVereinigungDerChemiestudierendenAnDerEth

- Startseite
Info
Fotos
Bewertungen
Videos
Veranstaltungen
Beiträge
Community
Eine Seite erstellen

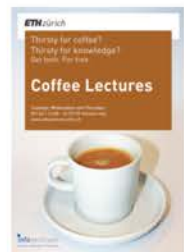
Gefällt mir Teilen

VCS - Vereinigung der Chemiestudierenden an der ETH
19. Februar

Liebe VCS Mitglieder,
dieses Semester gibt es die 14. Edition der Coffee Lectures in unserem beliebten Infozentrum - Kurzvorträge mit Interessantem Inhalt und gratis Kaffee / Tee. Ab nächster Woche im HCI verfügbar!

Liebe Grüsse,
Eure VCS

Coffee Lectures
Die 14. Serie
Di, Mi, Do, 13.00 Uhr, HCI G2



Dienstag, 27.2.2018
EndNote: Die wichtigsten Features (No. 10)
Literaturverwaltung mit Endnote ist heute mehr als nur das Einfügen von Referenzen in einen Text.
Referentin: Dr. Jozica Dolenc
Mittwoch, 28.2.2018
Qinsight mit noch mehr Volltexten (No. 42)
Qinsight ist die erste, auf künstlicher Intelligenz beruhende Big-Data-Discovery-Plattform für biomedizinische Literatur, mit über 40 Millio-

Software benutzt? Statt langer Beschreibungen einfach ein Screencast des Workflows auf dem iPad oder Mac machen.
Referent: Dr. Oliver Renn
Dienstag, 6.3.2018
Besuchen Sie das Engineering Village (No. 13)
Interessieren Sie sich für Lebensmitteltechnologie? Möchten Sie wissen, welche e-Books über "Grüne Technologie" vorhanden sind? Antworten finden Sie im Engineering Village, einer Wissensplattform für die Ingenieurwissenschaften.
Referentin: Dr. Jozica Dolenc

Mittwoch, 7.3.2018
Publikationsreife 3D-Bilder mit PyMOL (No. 54)
Mit PyMOL können Sie wunderschöne 3D-Bilder von Biomolekülen erstellen. Wir zeigen Ihnen ein paar Tricks, solche Grafiken in kürzester Zeit zu generieren und sie in der besten Qualität für Publikationen, Poster und Präsentationen zu exportieren.
Referent: Dr. Joachim Schnabl

Dienstag, 13.3.2018
Twitter für die Wissenschaft? (No. 59)
Immer mehr Wissenschaftler nutzen Twitter für die Kommunikation der eigenen Forschung, für die Vernetzung und den Austausch mit Kollegen, und um das Neuste auf ihrem Gebiet zu erfahren. Spielerei oder wichtiges Werkzeug?
Referentin: Monika Schlatter

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

Mittwoch, 14.3.2018
WordPress Blogs für das Infomanagement (No. 15)
Mit WordPress können Sie auch Journal-Clubs oder andere Plattformen aufbauen. Das Infozentrum nutzt WordPress und stellt praktische Anwendungsbeispiele vor.
Referent: Dr. Oliver Renn

Donnerstag, 15.3.2018
Chemspider (No. 26)
Es gibt nicht nur Reaxys und SciFinder: ChemSpider ist die frei verfügbare Datenbank der

Nachricht senden

Suche nach Beiträgen auf dieser Seite

Schulwesen in Zürich
5.0

Community
Alle anzeigen
743 Personen gefällt das
733 Personen haben das abonniert

Info
Alle anzeigen



- Wolfgang-Pauli-Strasse 9 (3,15 km) 8049 Zürich
Route planen
Contact VCS - Vereinigung der Chemiestudierenden an der ETH on Messenger
www.vcs.ethz.ch
Schulwesen · Gemeinschaftliche Organisation

Personen

743 „Gefällt mir“-Angaben

COFFEE LECTURES

Donnerstag, 22. Februar 2018 / Veröffentlicht von **Melina**

Ein neues Semester und eine neue Serie Coffee Lectures, lasst euch das nicht entgehen!

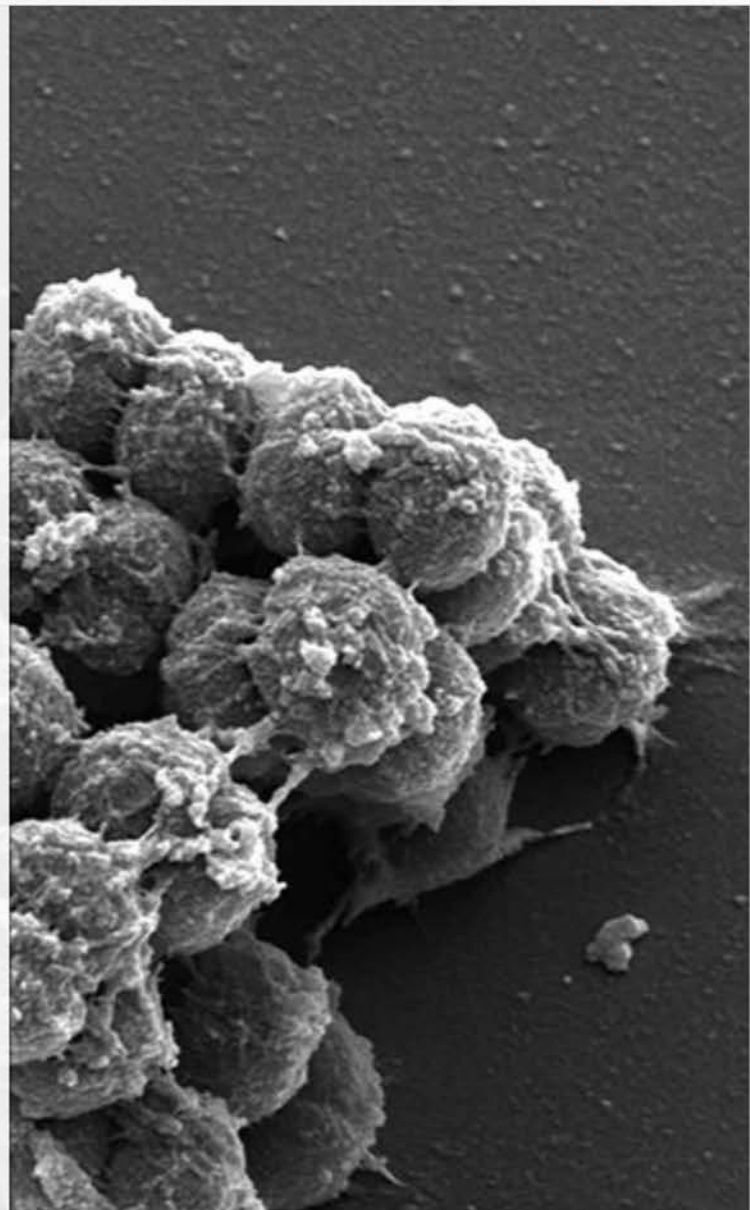
Für die, die es noch nicht kennen: gratis Kaffee und interessante Neuigkeiten
<http://www.infozentrum.ethz.ch/special-pages/newsdetail/news/coffee-lectures-die-14-serie/>

ETH zürich

Thirsty for coffee?
Thirsty for knowledge?
Get both. For free.

Coffee Lectures

Tuesdays, Wednesdays and Thursdays
HCI G2 | 13:00 - 13:10 | 10 minutes only
www.infozentrum.ethz.ch



Benutzerschulung

Oliver Renn, Zürich (Schweiz)

„Anwenderschulung zur computergestützten Informationsbeschaffung für Fortgeschrittene“ oder doch lieber in die Coffee Lectures?

Nutzer empfinden die von wissenschaftlichen Bibliotheken angebotenen Schulungen zur Informationskompetenz und insbesondere zu Datenbanken oft als unnötig und uninteressant oder zu zeitraubend. Der Beitrag beschreibt das Konzept und die ersten Erfahrungen mit den Coffee Lectures, einem Format, welches Ende 2013 an der ETH Zürich eingeführt wurde, und welches auf kurzen, maximal zehnmütigen Vorträgen beruht, während denen gratis ein Kaffee oder Tee getrunken werden kann.

Schlagworte: Informationskompetenz, Hochschule, Benutzerschulung, Awareness, innovative Lehrmethoden

Advanced user trainings or just Coffee Lectures?

User consider information literacy trainings, and especially database trainings, offered by scientific libraries often as not needed, not interesting or simply too time-consuming. In this contribution, the concept and first experiences with Coffee Lectures, a format that has been introduced end of 2013 at ETH Zurich, are presented. Coffee Lectures consist of a short lecture, limited to 10 minutes, accompanied by a free coffee or tea.

Keywords: Information literacy, education & training, awareness, innovative teaching methods, university

« La formation à la recherche d'information assistée par ordinateur pour utilisateurs avancés » ou juste des « Coffee Lectures »?

Les utilisateurs trouvent les cours de formation dans le domaine de la maîtrise de l'information, et en particulier aux bases de données tels qu'offerts par les bibliothèques universitaires, souvent inutiles et sans intérêt ou trop fastidieux. L'auteur décrit ici le concept et la première expérience des « Coffee Lectures », un format introduit fin 2013 à l'ETH Zurich, et qui est basé sur des

présentations courtes, de maximum dix minutes, accompagnées d'un café ou d'un thé gratuit.

Mots-clés: maîtrise de l'information, enseignement supérieur, formation des utilisateurs, sensibilisation, méthodes pédagogiques innovantes

DOI 10.1515/iwp-2014-0038

Die Zahl der Datenbanken, gerade im Bereich der Chemie und den Life Sciences, steigt weiter an, wie auch die Transformation von klassischen Datenbanken in Informationslösungen, die sich wiederum immer häufiger in andere Informationslösungen integrieren. Verlage und vor allem Anbieter aus dem IT-Bereich entwickeln regelmäßig neue Applikationen, die auf solche Datenbanken und Informationslösungen zugreifen, zunehmend auch in Form mobiler Applikationen. Es wird immer schwieriger, den Überblick über die stetig wachsende Palette der Möglichkeiten, sein persönliches Informations- und Wissensmanagement zu optimieren, zu behalten.

Umfragen, insbesondere informelle, unter potentiellen Nutzern dieser Datenbanken und Tools bestätigen, dass die Mehrzahl diese Funktionalitäten nicht kennt oder sich scheut, diese auszuprobieren, weil der Aufwand als zu hoch eingeschätzt wird.

Der befürchtete – oder auch tatsächliche – Aufwand ist in der Regel auch der Grund, warum Schulungen nicht besucht werden. Zwar besteht, zumindest im akademischen Umfeld, die Möglichkeit, Studierende im Rahmen ihres Studiums mit den heutigen Möglichkeiten des Information Retrieval und Informationsmanagements vertraut zu machen – wenn dies die Curricula der Hochschule vorsehen. Spätestens nach dem Master oder der Promotion setzt die *Continuing Information Education* jedoch aus. Angebote, die als Schulung oder gar Maßnahme zur Steigerung der Informationskompetenz angeboten werden, finden erwartungsgemäß wenig Resonanz. Steckt doch im

Infozine S-1

Special Issue 1 | December 12, 2016

Metrics in Research For better or worse?

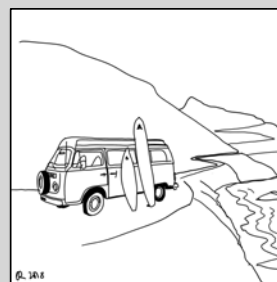
Editors:
Jožica Dolenc
Philippe Hünenberger
Oliver Renn

Infozine is published by the
Chemistry | Biology | Pharmacy Information Center, ETH Zurich

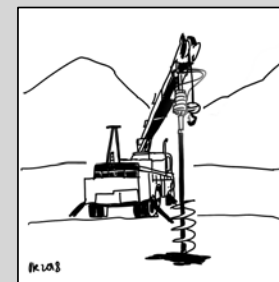
Infozine S-2

Special Issue 2 | Fall 2018

Surfing versus Drilling in the modern scientific world



When should you use your computer?



When should you use your brain?

Editors:
Philippe Hünenberger
Oliver Renn
Joachim Schnabl

Infozine is published by the
Chemistry | Biology | Pharmacy Information Center, ETH Zurich

Dr. Oliver Renn, ETH Zürich

Leiter Informationszentrum Chemie | Biologie | Pharmazie,

Leiter Wissenschaftskommunikation D-CHAB, Dozent

renn@chem.ethz.ch

<http://www.infozentrum.ethz.ch>

<http://www.chab.ethz.ch>

Instagram: @Infozentrum

Twitter: Infozentrum @ICBPETH

Facebook: @infozentrum