



# Unsere Angebote 2024/25

# Unsere Angebote auf einen Blick

- 2 **Informationsressourcen** – Wir stellen Ihnen fachspezifische Datenbanken und Tools zur Verfügung, die für Ihre jeweiligen Fragen passen
- 8 **Awareness** – Wir halten Sie über neue Informationslösungen auf dem Laufenden
- 10 **Education, Training & Teaching** – Nur was Sie kennen, können Sie auch nutzen. Vermittlung und Lehre ist unser Schwerpunkt.
- 13 **Information Consulting & Retrieval** – Wir sind Wissenschaftler und Spezialistinnen, die Forschende aus vielen Bereichen unterstützen!
- 14 **Information & Library Services** – Wir unterstützen Sie bei Ihrem persönlichen Informationsmanagement
- 17 **Lern- und Studienort Infozentrum** – Bei uns können Sie auf drei Etagen lernen, arbeiten, lesen und entspannen
- 21 **Die Mitarbeitenden des Infozentrums** – Wir sind Ihre Fachspezialisten für wissenschaftliche Information

# Willkommen

Das Informationszentrum Chemie | Biologie | Pharmazie ist eine gemeinsame Einrichtung der beiden Departemente Chemie und angewandte Biowissenschaften (D-CHAB) und Biologie (D-BIOL). Es unterstützt

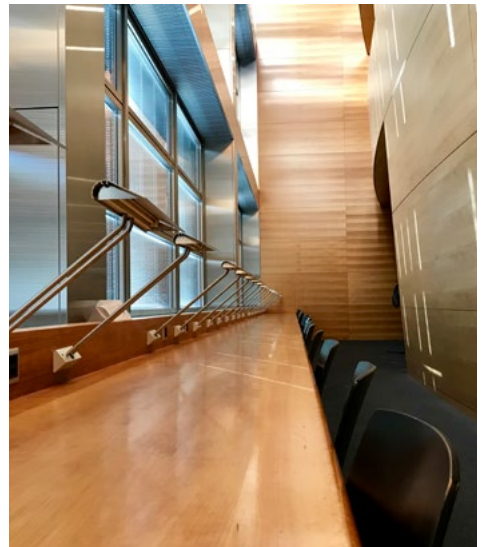
- Studierende
- Doktorierende und Postdocs
- Dozenten und Professoren

aus diesen Departementen und dem Departement Materialwissenschaft (D-MATL) bei allen Fragen rund um die wissenschaftliche Information sowie beim Informations- und Wissensmanagement. Das Infozentrum versteht sich als Kompetenzzentrum für wissenschaftliche Information innerhalb einer vielfältigen Einrichtung der Forschung und Lehre.

Die Aus- und Weiterbildung ist deshalb eine unserer wichtigsten Aufgaben. Das vom Infozentrum entwickelte Curriculum stellt sicher, dass sich die Studierenden im Rahmen ihrer Ausbildung in Chemie, den Biowissenschaften und der Materialwissenschaft das notwendige Wissen in Informationsmanagement und -retrieval aneignen. Dies beinhaltet die Fähigkeit, die Relevanz und Qualität von wissenschaftlichen Informationen kritisch zu beurteilen und Wissensmanagement sinnvoll einzusetzen.

Darüber hinaus unterstützen Information Consultants (mit Doppelqualifikation Informationswissenschaft und Chemie, Biologie oder Pharmazie) Forschende und Dozierende und scouten und analysieren neue Informationslösungen, ergänzt durch ein Team von erfahrenen I&D-Fachleuten (Bibliothekaren).

Nicht zuletzt ist das Informationszentrum Chemie | Biologie | Pharmazie auch ein Studien- und Lernort und eine Bibliothek.



# Informationsressourcen

Bei der Vielzahl von Datenbanken und Tools ist es heute schwierig, den Überblick zu behalten. Die Website des Infozentrums soll Ihnen helfen, intuitiv die richtige Datenbank, das richtige Tool zum Informationsmanagement zu finden.

## Datenbanken

Auf der Startseite des Informationszentrums Chemie | Biologie | Pharmazie finden Sie die beiden dynamischen Module «Datenbanken» und «Tools». Wählen Sie nichts aus, sehen Sie eine klassische A-Z-Liste, wie Sie es von vielen Bibliotheken kennen. Sie haben aber die Möglichkeit, die passende Informationsressource bzw. -lösung einzugrenzen, indem

Sie Ihr Fachgebiet bzw. eine untergeordnete Disziplin (dargestellt als vier farbige Blöcke) und Ihre Fragestellung bzw. Ihr Anwendungsgebiet (graue Blöcke rechts) auswählen. So können Sie z.B. Chemie auswählen, auf «Organische Chemie» eingrenzen und als Fragestellung «Syntheseplanung» angeben. Filtern Sie zusätzlich nach «Methoden», werden Ihnen nur noch zwei Treffer angezeigt, nämlich Datenbanken mit Methoden der organischen Synthese. Alternativ können Sie auch das Textfeld zur Suche verwenden und so nach einer Ihnen bereits bekannten Informationsressource suchen.

The screenshot shows the 'infozentrum' website interface. At the top, there is a logo for 'infozentrum Chemie | Biologie | Pharmazie' and 'ETH zürich'. A progress indicator shows 'Auslastung: 70% Trend: ↑'. Navigation links include 'Englisch', 'Infocus', 'FAQs', 'Katalog (Clickaps)', and 'ETH-Bibliothek @ swisscovery'. A main menu lists 'Lern- und Studienort', 'Kataloge & Bücher', 'Datenbanken & Tools', 'Dienstleistungen', 'Lehre', 'Über uns', and 'Infoline'.

The main content area is titled 'Datenbanken & Tools' and 'Datenbanken'. Below this, a search bar is labeled 'Suchbegriffe'. A grid of four colored boxes represents different fields: 'Bereich Chemie' (yellow), 'Bereich Bio-wissenschaften' (green), 'Bereich Pharmazeutische Wissenschaften' (orange), and 'Bereich Materialwissenschaft' (blue).

To the right, a section titled 'Anwendungsgebiete/ Fragestellungen' contains a grid of grey buttons for various topics: 'Physikalische Eigenschaften', 'Aczneistoffe', 'Papier zu bestimmten Themen', 'Chemische Eigenschaften', 'Gießstruktursuche', 'Arzneimittelinteraktionen', 'Toxizitäten', 'Gene und Genomsequenzen', 'Autoren', 'Proteine und Proteinsequenzen', 'Umwelt & Sicherheit', 'Patente', 'Bibliografische Informationen', 'Taxonomie', and 'Spezifische Alerts', 'Arzneien in Entwicklung'.

At the bottom, it shows '97 Ergebnisse' and a filter option 'Filter nach Typ Datenbank'.

The screenshot shows the 'ETH zürich' Infozentrum website. The main navigation includes 'Lern- und Studienort', 'Kataloge & Bücher', 'Datenbanken & Tools', 'Dienstleistungen', 'Lehre', 'Über uns', and 'Infozine'. The 'Datenbanken & Tools' section is highlighted, with a sub-section 'Tools'. Below this, there is a search bar and a grid of colored buttons for different scientific fields: Chemie (yellow), Bio-wissenschaften (green), Pharmazeutische Wissenschaften (red), and Materialwissenschaft (blue). To the right, a table titled 'Anwendungsgebiete/ Fragestellungen' lists various topics such as 'Datenverarbeitung/Modellierung', 'Publizieren', 'Literatur-Management', 'Bioformatik', 'Visualisierung', 'Arbeitsorganisation', 'Zugang zu Publikationen', 'Langprogramme', 'Suchmaschinen', 'Übersetzungen', 'Chemische Strukturen', and 'Nachschlagewerke'.

## Tools

Bei «Tools» lassen sich die vier Fachgebiete nicht weiter einengen. Sie können aber genauso wie bei «Datenbanken» anhand Ihrer «Fragestellung/Anwendung» suchen oder das Textfeld verwenden. Suchen Sie z.B. nach einem Tool zum Lernen von organischen Namensreaktionen, geben Sie die Wörter «Reaktionen büffeln» ein. Es wird Ihnen eine App vorgeschlagen, mit der Sie solche Reaktionen lernen und den Lernerfolg auch überprüfen können.

Ein Klick auf das «i» gibt Ihnen weitere Informationen zu Datenbank/Tool und zum Ansprechpartner im Infozentrum. Sehen Sie bei Verfügbarkeit ein geschlossenes Schloss, sind Sie nicht im Netz der ETH Zürich und können deshalb nicht auf diese lizenzierte Informationsquelle zugreifen – oder es ist zusätzlich eine Freischaltung notwendig.

The screenshot shows a detailed view of the 'European Pharmacopoeia' tool. The title is 'European Pharmacopoeia'. The description states: 'Sammlung von Vorschriften über die Qualität von Arzneimitteln, pharmazeutischen Hilfsstoffen und einzelnen Medizinprodukten'. It also mentions: 'Um Zugang zur aktuellen 11. Edition zu bekommen wenden Sie sich bitte an Dr. Maria Pechlaner (nur für ETH-Angehörige)'. A note at the bottom says: 'Die 9. Edition ist seit 1. März 2020 nicht mehr verfügbar.' On the right side, there is a table of metadata:

<b>Typ Datenbank:</b>	Fachdatenbanken, Pharmakopöen
<b>Verfügbarkeit:</b>	Auf Anfrage
<b>Anbieter:</b>	European Directorate for the Quality of Medicines and Healthcare
<b>Sprache:</b>	English
<b>Installation:</b>	nicht notwendig
<b>Registrierung:</b>	notwendig
<b>Ansprechpartner:</b>	Regula Furegati

Unser Verzeichnis von Datenbanken und Tools enthält sowohl lizenzierte (Zugang nur im ETH-Netz oder über VPN) als auch frei verfügbare Datenbanken. Darunter sind auch die von der ETH-Bibliothek lizenziert werden. Einige wichtige sind hier beispielhaft aufgeführt:

#### **SciFinder<sup>n</sup> (<https://scifinder.cas.org>)**

SciFinder<sup>n</sup> bietet einen Web-Zugang zu den vom Chemical Abstracts Service angebotenen Datenbanken. Mit über 59 Millionen Abstracts aus Zeitschriftenartikeln und Patenten, 279 Millionen definierten chemischen Substanzen, über 75 Millionen Sequenzen und mehr als 150 Millionen Reaktionen ist sie die wichtigste Informationsquelle in der Chemie und verwandten Gebieten.

#### **Reaxys ([www.reaxys.com](http://www.reaxys.com))**

Reaxys, der frühere «Beilstein» und «Gmelin», enthält die chemische Literatur seit 1771, ermöglicht die Suche nach Verbindungen und Reaktionen und die Syntheseplanung und ist unverzichtbar für jeden Chemiker. Die Datenbank enthält mehr als 67 Millionen Reaktionen, 284 Millionen Substanzen und mehr als 115 Millionen Referenzen.

#### **Scopus ([www.scopus.com](http://www.scopus.com))**

Scopus ist eine Zitations- und Abstract-Datenbank für wissenschaftliche Publikationen, welche seit 2004 von Elsevier angeboten wird. Sie umfasst über 2.4 Milliarden Referenzen und stellt 94 Millionen Abstracts und Zitationen aus über 29 200 Peer-Review-Journalen und Büchern von mehr als 7000 internationalen Verlagen zur Verfügung. Zusätzlich sind darin 12 Millionen Conference Papers enthalten. Die Einträge umfassen dabei die Bereiche Naturwissenschaften, Technik, Medizin sowie Sozial- und Geisteswissenschaften.

#### **Dimensions (<https://app.dimensions.ai>)**

Eine sehr innovative und zugleich die jüngste Abstract- und Zitationsdatenbank. Dimensions wurde 2018 lanciert und hat Dienste wie ORCID, Altmetrics, ReadCube und Figshare integriert. Verschiedene Tools ermöglichen es Ihnen, Forschungsergebnisse zu analysieren, zu visualisieren und zu verfolgen. Vor allem aber finden Sie nicht nur wissenschaftliche Artikel, Bücher und Patente, sondern auch Informationen über Fördermittel, klinische Studien, Datensätze und politische Dokumente. Diese über 147 Millionen Publikationen sind mittels Referenzen verknüpft - insgesamt über 1.8 Milliarden. Setzen Sie sich mit uns in Verbindung, wenn Sie größere Datenmengen aus dieser Datenbank benötigen; dies sollte über eine API möglich sein.

#### **Web of Science ([www.webofknowledge.com](http://www.webofknowledge.com))**

Das Web of Science ist eine Plattform verschiedener Zitationsdatenbanken, die über 34 000 Zeitschriften auswertet und über 2.2 Milliarden Referenzen (seit 1864) enthält

Sie möchten ein Training oder eine Beratung zu einer Datenbank? Unterstützung bei der Recherche? Sie möchten wissen, welche Datenbank die Richtige für Sie ist? Wenden Sie sich an unsere Information Consultants. Weitere Informationen finden Sie auch im Bereich Information Consulting (s. S. 13).

Sie möchten eine Datenbank empfehlen oder vermissen eine Datenbank? Bitte sprechen Sie uns an: [infoz\\_consulting@chem.ethz.ch](mailto:infoz_consulting@chem.ethz.ch).

## Wie erfahren Sie Neues und Wichtiges über Datenbanken und Tools?

Über unsere Website finden Sie die für Sie passenden Datenbanken und Tools. Neue Tools und Datenbanken kommen ständig auf den Markt und alte werden immer wieder durch neue Funktionen ergänzt. Wir informieren Sie zielgerichtet über neue Entwicklungen in den Bereichen, die Sie interessieren.

Alles was Sie dazu tun müssen, ist eine Registrierung für Infocus, unser «Personalized Alerting System for News on Databases, Tools and Services» in englischer Sprache (s. S. 8). Basierend auf den von Ihnen ausgewählten Interessensgebieten erhalten Sie dann persönliche E-Mail-Alerts.

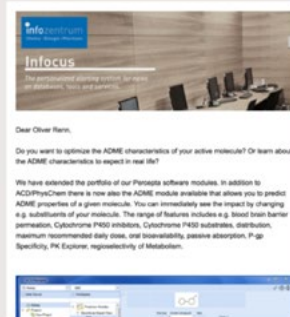
### Dienstleistungen

## Newsletter Infocus

Infocus is a personalized news alert, which provides very focused information based on users' personal interests.

In order to receive Infocus news alerts, register with an ETH Zurich e-mail address and tick your fields of interests. Based on your selection you will infrequently receive relevant and focused information by e-mail, i.e. Infocus. Depending on your choice, there might be only one e-mail a year or a few each month, in case you selected many areas of interest. Unsubscribe any time with the link you can find at the bottom of every Infocus we send to you.

This service is for ETH Zurich members only. Please use your ETH Zurich address for registration.



## Registration

Please complete all required fields \*

First name \*

Last name \*

E-mail (Registration is only possible with an ETH Zurich address) \*

Receive news on any of these subjects?

Chemistry

- Inorganic Chemistry  
 Organic Chemistry  
 Physical Chemistry

**Bücher und Zeitschriften**

Sie finden im Infozentrum eine grosse Auswahl an gedruckten Monographien, monographischen Serien und anderen Nachschlagewerken. Der Bestand ist sowohl in unserem eigenen Katalog (<https://infozentrum.ethz.ch/katalog>) als auch im Katalog der Swiss Library Service Platform (SLSP) erfasst. Für ETH-Angehörige empfiehlt sich die Nutzung von ETH-Bibliothek @ swisscovery unter <https://eth.swisscovery.slsp.ch> (s. S. 14). Über die ETH-Bibliothek steht Ihnen eine grosse Anzahl von E-Journals zur Verfügung, sowie eine stetig steigende Anzahl von E-Books, darunter auch zunehmend Lehrbücher. Sehr viele an der ETH Zürich vorhandene E-Books zu den Themen Chemie | Angewandte Biowissenschaften finden Sie auch in unserem eigenen Katalog.

auf zwei Neuerscheinungsmöbeln im Lounge-Bereich im H-Stock. Das Infozentrum nutzt ein Farbleitsystem, sodass Sie sich immer leicht orientieren können.

**Sie möchten Bücher ausleihen?**

Um Dokumente ausleihen zu können und auf verschiedene Services des Infozentrums zuzugreifen, müssen Sie sich zuerst für swisscovery registrieren. Eine Anleitung finden Sie hier auf unserer Website: <http://u.ethz.ch/y1LI4> und gegebenenfalls Unterstützung am Infodesk. Über **ETH-Bibliothek @ swisscovery** können Sie den Bestand von 500 wissenschaftlichen Bibliotheken schweizweit durchsuchen. Dokumente aus allen Bibliotheken des Verbundes können online bestellt und dann am Infodesk abgeholt werden (s. S. 14).

Materialwissenschaft	Pharmazie	Bio-wissenschaften	Chemie
Informatik	Auxiliary Skills	Mathematik	Physik
Zeitschriften	Reihen	Wissenschaft & Gesellschaft	Kristallographie
Nachlässe und Schenkungen	Lebensmittel-wissenschaften	Sicherheit und Umwelt	Bibliotheks-wissenschaften

Bücher finden Sie im Infozentrum im G-Stock und im H-Stock (s. Plan S. 18). Im G-Stock finden Sie unter anderem den Bestand der Chemie und Pharmazie und die Lehrbücher. Im H-Stock sind die Bestände der Biologie, der Mathematik und Physik, der Informatik, sowie Bücher zu studien- und berufsbegleitenden Kompetenzen. Eine Auswahl der vom Infozentrum neu erworbenen Bücher steht

Dieser Service ist für alle ETH-Angehörigen (auch Studierende) völlig kostenlos. Bücher des Infozentrums haben eine Leihfrist von 4 Wochen, die 5x automatisch verlängert wird, vorausgesetzt, dass keine andere Vormerkung durch einen anderen Benutzer für dasselbe Dokument vorliegt. Der Infodesk hilft Ihnen gerne bei allen Fragen rund um die Registrierung und die Ausleihe.



### Bestellen nicht vorhandener Bücher

Sollten Sie in den mehr als 40 Millionen Ressourcen von swisscovery nicht fündig werden, können Sie auch die Fernleihfunktion der ETH-Bibliothek nutzen. Dieser Service ist für Mitarbeitende der ETH kostenlos. Studierende fragen bitte nach Bestellalternativen. Der Infodesk hilft Ihnen auch hier gerne.

### Zeitschriften

Im Lounge-Bereich im H-Stock finden Sie etwa 40 verschiedene Print-Zeitschriften, überwiegend Titel, die es nicht elektronisch gibt. Das Zeitschriftenarchiv befindet sich ebenfalls im H-Stock.

### Sie finden einen bestimmten Zeitschriftenartikel nicht?

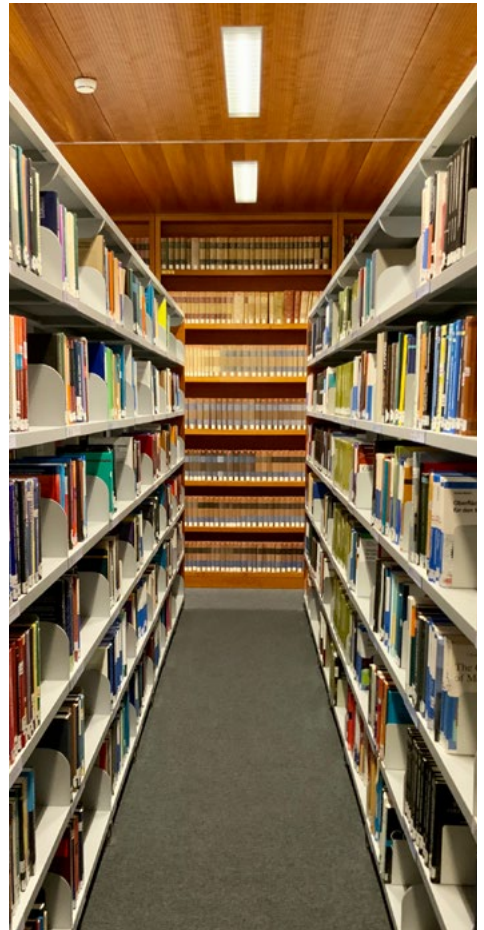
Wir recherchieren für Sie und bestellen Zeitschriftenartikel aus aller Welt. Schreiben Sie uns einfach ein Mail mit Ihrem Literaturwunsch an [infodesk@chem.ethz.ch](mailto:infodesk@chem.ethz.ch). Dieser Service wird nur beschränkt für Studierende angeboten. Natürlich können Sie Zeitschriftenartikel auch über [ETH-Bibliothek @ swisscovery](#) selbst bestellen – wir erklären Ihnen gerne wie.

### Sie möchten einen Artikel aus einer im Informationszentrum vorhandenen gedruckten Zeitschrift kopieren?

Im Eingangsbereich des Infozentrums stehen zwei Multifunktionsgeräte für das Drucken und Scannen zur Verfügung. Wir haben auch einen Buchscanner für empfindliche Dokumente, fragen Sie am Infodesk, falls Sie diesen nutzen möchten. (s. S. 20).

### Anschaffungswünsche

Teilen Sie uns mit, wenn Sie wichtige Bücher oder Journals vermissen oder andere interessante Informationsressourcen entdeckt haben. Gerne prüfen wir die Möglichkeit einer Anschaffung.



# Awareness

Sie wollen wissen, was es Neues gibt in der Welt der wissenschaftlichen Information und Kommunikation? Sie interessiert, was es Neues im Infozentrum gibt? Sie möchten einen Überblick über die Veranstaltungen des Infozentrums bekommen?

## Website des Infozentrums

Dreh- und Angelpunkt ist die Website des Infozentrums. Sie ermöglicht Ihnen nicht nur einen intuitiven Zugang zu den Informationsressourcen und zu vielen Tools, sondern hält Sie auch auf dem Laufenden, was im Infozentrum passiert: [www.infozentrum.ethz.ch](http://www.infozentrum.ethz.ch)

## Infocus, unser Personalized Alerting System für News zu Datenbanken, Tools und Services

Die Registrierung für unseren Newsletter Infocus (s. S. 5) erfolgt über unsere Website – sowie auch die Registrierung für unser Magazin Infozine (s. S. 9). Unter dem Menüpunkt Infocus können Sie Ihre Interessensgebiete aus den Bereichen der Chemie, Biologie, Pharmazie, Materialwissenschaft aber auch zu Datenbanken, Software, Veranstaltungen und vielem mehr auswählen.

The screenshot shows the website interface for the Infozentrum at ETH Zurich. At the top, there is a navigation bar with the logo 'infozentrum Chemie | Biologie | Pharmazie' and 'ETH zürich'. A search bar shows 'Ausleistung: 77% Trend: > Details'. Below the navigation, there are menu items: 'Lern- und Studientipps', 'Kataloge & Bücher', 'Datenbanken & Tools', 'Dienstleistungen', 'Lehre', 'Über uns', and 'Infozine'. The main content area features a large banner for 'INFORMATIONEN AUF EINEN KLICK' and 'Datenbanken & Tools'. Below the banner, there are two columns of content. The left column is titled 'News' and features a post about a lecture 'Vorlesung "Scientific Information Retrieval & Management in Life Sciences and Chemistry"'. The right column is titled 'Veranstaltungen' and features two event listings: 'Einführung in das Arbeiten mit wissenschaftlicher Literatur in den pharmazeutischen Wissenschaften' and 'Einführung in die Nutzung der Literatur für Erstsemester der Pharmazie'. At the bottom, there is a newsletter sign-up form for 'Infocus' with a field for 'Ihre E-Mail Adresse' and a 'abonnieren' button.

### Das Infozentrum in den sozialen Medien

**Twitter:** Unter @icbpeth twittert das Infozentrum Lesenswertes und im Web entdeckte interessante News.

**Instagram:** Folgen Sie uns unter @icbpeth auf Instagram. Hier finden Sie alle Neuigkeiten, die mit einem Bild besser ausgedrückt werden, aber auch Fotos aus dem Infozentrum. Taggen Sie ihre Bilder mit #infozentrum.

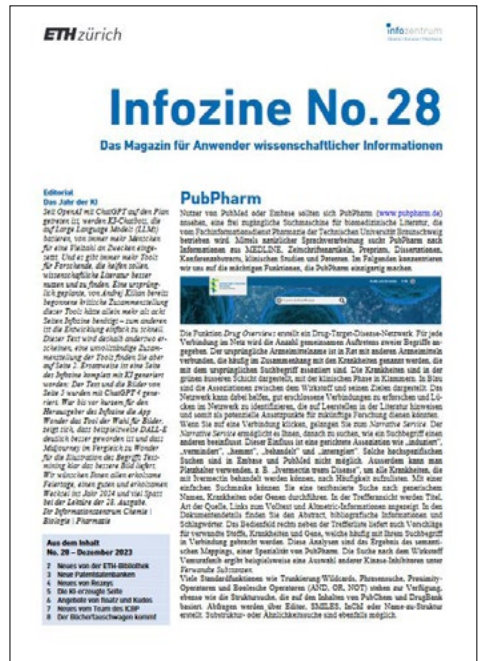
**LinkedIn:** Das Informationszentrum ist auch auf LinkedIn, dem grössten Businessnetzwerk, zu finden. Suchen Sie nach « Chemistry | Biology | Pharmacy Information Center» und Sie erfahren auch hier das Neueste von uns.

### Infokasten & Infoscreen

Der Infokasten links vom Eingang im G-Stock informiert Sie über aktuelle Öffnungszeiten, Neuigkeiten und Services. Das Display am Infodesk informiert über aktuelle Meldungen des Infozentrums, insbesondere für Studierende.

### Infozine – Das Magazin des Infozentrums

Wer gerne liest, für den ist unser Magazin Infozine das Richtige. Infozine erscheint in einer deutschen und englischen Ausgabe, etwa vier Mal im Jahr. Die PDFs aller Ausgaben finden Sie auf unserer Website. Im Infozine gibt es Tipps und Tricks nicht nur zu Datenbanken und Tools, sondern auch Neuigkeiten aus dem Infozentrum sowie aus dem Bereich der wissenschaftlichen Kommunikation – unterhaltsam aufbereitet. Infozine können Sie über unsere Website kostenlos abonnieren.



# Education, Training & Teaching

Es gibt gerade in der Chemie und den Life Sciences unzählige Informationsressourcen – Datenbanken wie auch viele Tools, die helfen können, die richtigen Informationen schnell und einfach zu finden und Daten zu analysieren.

Voraussetzung ist allerdings, dass bekannt ist, welche Informationsressourcen zur Verfügung stehen, wie man sie nutzt und welche Tools es gibt, um Daten und Informationen vom einen in ein anderes System zu übertragen. Auch hängt es von der Fragestellung ab, ob die eine oder die andere Datenbank besser geeignet ist. Weiter ist es wichtig zu wissen, wie Datenbanken entstehen und gepflegt werden, um so die Qualität der Informationsressourcen beurteilen und bewerten zu können.

Dieses Wissen vermittelt das Infozentrum bereits ab dem ersten Semester. Studierende lernen, wie man kritisch mit Informationen umgeht und wie man wissenschaftliche Informationen und Erkenntnisse dokumentiert. Mit verschiedenen Veranstaltungen und Initiativen begleitet das Infozentrum diesen Prozess bis hin zur Continuing Professional Education, dem Konzept des Lebenslangen Lernens. Denn es gibt kaum einen Bereich, in dem die Entwicklung so schnell fortschreitet, wie im Informations- und Wissensmanagement.

## Vorlesungen im Rahmen der Praktika

In Abstimmung mit den Dozierenden der Departemente D-CHAB, D-BIOL und D-MATL führt das Infozentrum eine Reihe von Vorlesungen durch, die systematisch aufeinander aufbauen und in verschiedene Praktika integriert sind. Die Vermittlung grundlegende Kenntnisse über wissenschaftliche Information und Informationsressourcen beginnt bereits im 1. Semester und wird bis in die Masterstudiengänge fortgesetzt.

Die Unterlagen dieser Vorlesungen finden Sie auf unserer Website unter «Lehre > Vorlesungen». Bitte beachten Sie, dass ein Download nur innerhalb des Netzwerkes der ETH Zürich möglich ist.



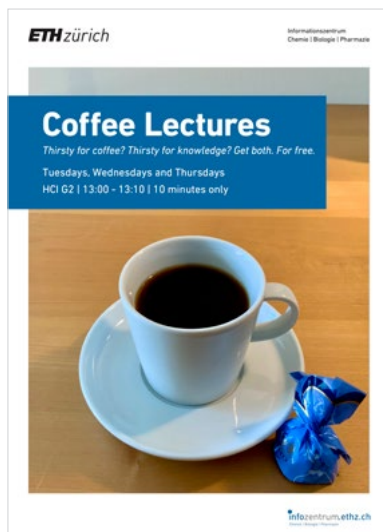
## Coffee Lectures

Information, Wissen und ein Kaffee – das ist das Konzept der Coffee Lectures, die sich an Studierende, Doktorierende, Postdocs, wissenschaftliche Mitarbeiter bis hin zu Professoren wenden. Coffee Lectures dauern etwa 10 Minuten und Sie erfahren dabei alles Wichtige über eine neue Datenbank, ein Tool oder lernen einen nützlichen Trick – und einen Kaffee oder Tee und eine Sammelkarte gibt es gratis dazu. Mehr darüber finden Sie auf unserem YouTube-Kanal und auf unserer Website.

Coffee Lectures finden immer in dreiwöchigen Blöcken statt, jeweils am Dienstag, Mittwoch und Donnerstag. Die Veranstaltungsreihen werden über unsere Website und Plakate rechtzeitig angekündigt. Die wechselnden Themen der Lectures finden Sie unter «Lehre» auf unserer Website. Dort können Sie auch gezielt nach Coffee Lectures filtern und die Termine in Ihren Kalender importieren.

## Gruppenseminare (Research Group Menu Seminars)

Forschungsgruppen bieten wir massgeschneiderte Seminare an. Die Auswahl der Themen erfolgt über eine Research Group Menu Card, anhand derer – wie bei einer Speisekarte – verschiedene Themen als Vorspeisen, Hauptspeisen, Specials und Desserts ausgewählt werden, um das passende Menü für eine Gruppe zusammenzustellen. Sonderwünsche sind jederzeit möglich. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter «Lehre».



**Vorlesung Scientific Information Retrieval & Management in Life Sciences and Chemistry**

Die seit dem Herbstsemester 2014 angebotene Vorlesung wendet sich insbesondere an Doktorierende. Die Vorlesung wurde so konzipiert, dass sie Doktorierenden der Chemie und der Life Sciences das Handwerkszeug vermittelt, um die ganze Palette der Tools und Informationsressourcen in der Chemie und den Life Sciences effektiv und effizient nutzen zu können – eine wichtige Fähigkeit, auch bei einer späteren Tätigkeit in der Industrie.

**Unterstützung beim wissenschaftlichen Schreiben**

Die Fähigkeit, Ideen klar und prägnant auszudrücken, trägt überall zum Erfolg bei. Aus diesem Grund bieten wir im Frühjahrssemester das Scientific Writing Lab und die Vorlesung „Scientific Writing for the Life Sciences and Chemistry“ (1 ECTS) an.

**Webinare, Seminare, Schulungen, Workshop**

In unserem Veranstaltungskalender finden Sie eine Vielzahl anderer Veranstaltungen. Die Filterfunktion ermöglicht es Ihnen, nach Art der Veranstaltung und nach Zielgruppe einzugrenzen. Sie finden dort z.B. auch die Termine der Webinare der Verlage und Datenbankanbieter,

die wir besonders empfehlen, sowie ausgewählte Veranstaltungen der ETH-Bibliothek.

**Einführungsveranstaltungen**

Auf Wunsch führen wir auch Einführungsveranstaltungen für neue Mitarbeiter (Angestellte und Lernende) durch.

**ETH zürich** infozentrum  
 Want fewer hours in the lab?  
 Enroll in the course with the longest title!  
**Scientific Information Retrieval & Management in Life Sciences and Chemistry (529-0195-00L)**

Without the course	With the course ✓
Your lab hours	Your lab hours
You know about	You know about
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Google</li> <li>• Google Scholar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scholarly communication &amp; publishing ✓</li> <li>• Searching &amp; retrieving information ✓</li> <li>• Tools for analyzing scientific information ✓</li> <li>• Tools for managing scientific information ✓</li> <li>• Tools for sharing scientific information ✓</li> <li>• Patents ✓</li> <li>• Data and text mining ✓</li> <li>• 2D and 3D visualization of molecules ✓</li> <li>• Scientific writing ✓</li> <li>• Outreach and research metrics ✓</li> <li>• 2 ECTS ✓</li> </ul>

DCHAB DBIOL DMATL

**Events**

Type of Events	Target audience	August 2021																																																	
<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Coffee Lecture</li> <li>☑ Introduction</li> <li>☑ Roadshow</li> <li>☑ Short Training Course</li> <li>☑ Webinar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Scientists</li> <li>☑ Students</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Mo</th> <th>Tu</th> <th>We</th> <th>Th</th> <th>Fr</th> <th>Sa</th> <th>Su</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> </tr> <tr> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>31</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su							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					
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su																																													
						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																																																		



# Information & Library Services

## Infodesk

Die erste Anlaufstelle für alle Besucher des Informationszentrums Chemie | Biologie | Pharmazie ist der Infodesk. Hier werden Ihre Fragen unmittelbar beantwortet oder Sie werden an Fachspezialisten (Information Consultants) vermittelt. Der Infodesk ist auch der Ort, an dem Sie Ihre Bücher ausleihen und zurückbringen oder bestellte Bücher abholen können. Der Infodesk ist per Telefon (+41 44 632 30 66) oder unter [infodesk@chem.ethz.ch](mailto:infodesk@chem.ethz.ch) erreichbar.

## Unser Katalog: <https://infozentrum.ethz.ch/katalog>

Ehemals bekannt unter dem Namen CLICAPS (Chemistry Library Information Control And Presentation System) unterstützt Sie der Medienkatalog des Infozentrums bei der raschen und benutzerfreundlichen Suche nach Büchern, Reihen und Zeitschriften und ist das Verzeichnis der im Infozentrum vorhandenen Dokumente. Fast alle unsere Medien finden Sie auch im Suchportal des Bibliotheksnetzwerks SLSP und der ETH-Bibliothek: <https://eth.swisscovery.slsp.ch>.

**ETH** zürich

Swisscovery





### Themensuche

Natürlich ist der Bestand des SLSP-Netzwerks viel umfangreicher und Sie erhalten dort wesentlich mehr Treffer, aber manchmal kann es auch von Vorteil sein, nur die wirklich relevanten Bücher (also die aus Chemie, Pharmazie und Biologie zu finden) und die Suchergebnisse nicht erst einengen zu müssen.

Ein Alleinstellungsmerkmal unseres Katalogs ist allerdings die Themensuche. Diese ist möglich, weil das Infozentrum eine eigene Systematik für alle Wissensgebiete entwickelt hat (und kontinuierlich weiterentwickelt).

*Suchbegriff* Suche in Werken 🔍

*Verfügbare Themen* Suche zurücksetzen ✕

Bereich  
**Weitere Gebiete** >

**Studien- und  
Berufsbegleitende  
Kompetenzen** >

**Innovation und  
Kreativität** >

Autor(en)	Titel	Jahr	Standort	e-Book
Soenenburg Stephan; Sinder Thomas; Soenenburg-Pflaumer Sigrid	Routenplaner Kreativität : So kommen Sie im Alltag und Job sofort auf richtig gute Ideen	2020	575 E	
Duggan William; Murphy Amy; Dabalsa Laura	The Art of Ideas : Creative Thinking for Work and Life	2020	575 E	

[Duggan William; Murphy Amy; Dabalsa Laura](#)

**The Art of Ideas : Creative Thinking for Work and Life**

Klassifikation Studien- und Berufsbegleitende Kompetenzen / Innovation und Kreativität

Verlag Columbia University Press

Jahr 2020

Seiten 118

ISBN 978 0 231 17940 9

Medium Paperback

Standort 575 E  
[Buch ausleihen](#)

Kirbach Christine; Summa Lela	33 Werkzeuge für die digitale Welt : Wie jeder die Methoden der Tech-Giganten nutzen kann - Moonshot Thinking, Team Canvas und vieles mehr	2019	575 E	
-------------------------------	--	------	-------	--

Der Buchbestand des Infozentrums ist anhand dieser Systematik aufgestellt – man nennt dies eine systematische Freihandaufstellung. Bücher, die zum gleichen Themengebiet gehören, stehen zusammen. Das Infozentrum nutzt dafür das gleiche Farbleitsystem wie auf der Website (s. S. 6). Bücher, die z.B. der Biologie zugeordnet sind, sind an grünen Regalschildern erkennbar, die der Pharmazie an roten. Alle Bücher zur Systembiologie (ein Untergebiet der Biologie) oder zu Gestaltung und Visuelle Kommunikation (ein Untergebiet des Bereichs Studien- und berufsbegleitende Kompetenzen) stehen auf dem gleichen Regal. Wenn Sie also Bücher zu einem bestimmten Thema suchen, können Sie einfach zu diesem Regal gehen und die Bücher anschauen.

Dies ist natürlich auch online möglich: Nutzen Sie dazu in unserem Katalog die Themensuche. Sie können entweder im schwarzen Suchschlitz nach Themen suchen (Auswahl «Suche in Themen» statt «Suche in Werken») oder ausgehend von den vier Farbelementen die passenden Themen suchen. Mit der «Suche in Werken» finden Sie das passende Buch am schnellsten.

Übrigens: In unserem Katalog sind nicht nur gedruckte Bücher verzeichnet, sondern auch E-Books oder alte Chemie-Diplomarbeiten und Dissertationen verschiedener internationaler Hochschulen.

## Übersichten der Neuerwerbungen

Sie interessieren sich für die Neuerwerbungen des Infozentrums? Jeden Monat gibt es auf unserer Website unter «News» oder «Kataloge – Neue Bücher» unsere Neuerscheinungsplakate mit ausgewählten Büchern für «Chemistry & Pharmacy», «Life Sciences», «Bridging Scientific Disciplines» und «Popular Science & Lifelong Learning». Der QR-Code an jedem Cover führt direkt zum Katalogeintrag mit den Ausleih- und Bestellmöglichkeiten.

The poster displays the following book covers:

- Coding with AI** (Yellow cover)
- Statistical Thermodynamics** (Black cover)
- AI-DRIVEN COMPUTATIONAL MODELLING IN PHYSICS** (Blue cover)
- Deep Physics** (Blue cover)
- Perovskite Light Emitting Diodes** (Blue cover)
- Collegen-Orbital Materials** (Yellow cover)
- Excel Hacks** (Green cover)
- Phase Field Theory in Materials Physics** (Blue cover)
- Fundamentals of NMR and MRI** (Blue cover)
- Understanding Wine Chemistry** (White cover)
- Light Sheet Fluorescence Microscopy** (Pink cover)

At the bottom, the text reads: "All new titles are on display in the Infocenter. Suggestions for new book purchases are very welcome!" and "infozentrum.ethz.ch".

# Lern- und Studienort Infozentrum

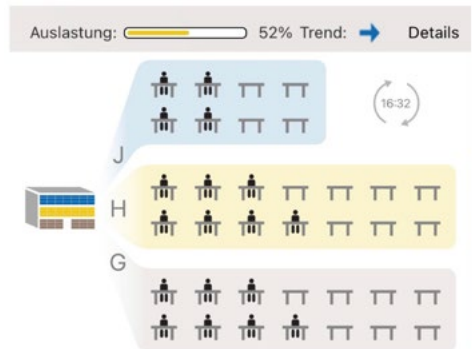
## Arbeiten, lesen und entspannen – Aktuelle Printzeitschriften und Tageszeitungen

Im Infozentrum stehen Ihnen verteilt auf G-, H- und J-Stock etwa 200 Arbeitsplätze zur Verfügung. Nahezu alle Arbeitsplätze sind mit einer Steckdose ausgerüstet, sodass Sie Ihren Laptop oder andere mobile Geräte laden können.

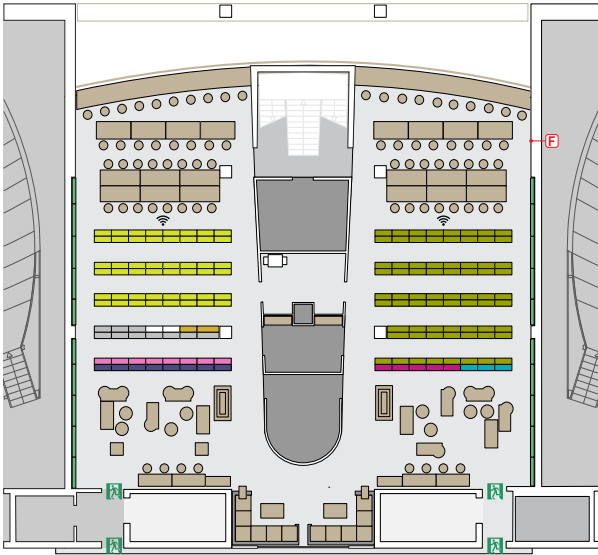
Zusätzlich gibt es den Lounge-Bereich im H-Stock mit bequemen Sofas zum Entspannen und Lesen (ca. 20 Plätze). Hier finden Sie auch eine Auswahl von etwa 40 Zeitschriften, darunter Titel wie Mac & i, c't oder die Nachrichten aus der Chemie. Aktuelle Tageszeitungen liegen ebenfalls aus. WLAN ist in allen Räumen vorhanden.

## Gibt es noch freie Arbeitsplätze im Infozentrum?

Eine Belegungsanzeige auf unserer Website zeigt die aktuelle Auslastung der Bibliothek und den Trend an. Ein Klick auf «Details» führt zu einer Abschätzung der Belegung in den drei Stockwerken.

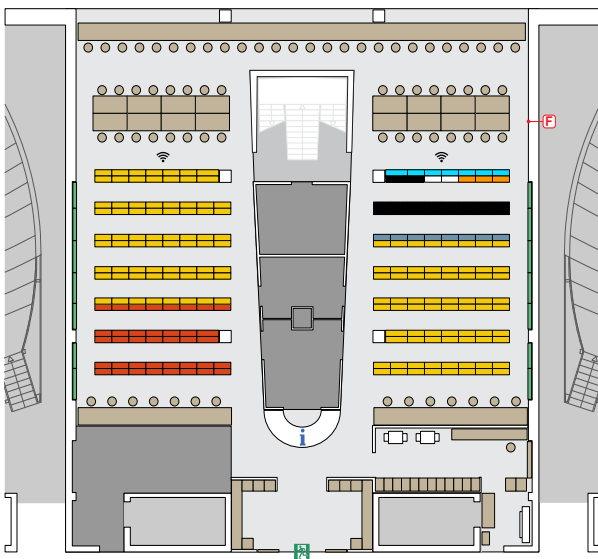


**Plan H-Stock**



- Chemie
- Biowissenschaften
- Pharmazie
- Material-Wissenschaft
- Auxiliary Skills
- Informatik
- Physik
- Mathematik
- Kristallographie

**Plan G-Stock**



- Zeitschriften
- Reihen
- Wissenschaft & Gesellschaft
- Nachlässe und Schenkungen
- Lebensmittel-wissenschaft
- Sicherheit und Umwelt

Im J-Stock des Informationszentrums befinden sich weitere Arbeitsplätze, sowie die Gruppenräume und Büros der Mitarbeitenden des Infozentrums.

### Gruppenräume

Sie möchten als Gruppe arbeiten? Im Infozentrum stehen im J-Stock Studierenden der Departemente D-CHAB, D-BIOL und D-MATL fünf Gruppenräume zur Verfügung. Diese können Sie am Infodesk reservieren. Eine Gruppe muss aus mindestens drei Personen bestehen. Möchten Sie Gruppenräume in den Semesterferien nutzen, können Sie diese vorab reservieren, in der Regel unmittelbar vor Beginn der Semesterferien. Beachten Sie dazu bitte die Hinweise am Info-Display.

### Schliessfächer & Garderobenkästchen

Wie in jeder Bibliothek sind Essen und Trinken auch bei uns nicht erlaubt (Wasserflaschen werden toleriert). Der Besuch mit Labormäntel und sperrigem Gepäck ist nicht gestattet. Dafür stehen Ihnen 146 Schliessfächer zur Verfügung. Diese finden Sie im G-Stock, vor und im Eingangsbereich des Infozentrums.

Fast alle dieser Fächer haben eine Steckdose, so dass Sie beispielsweise Laptop oder Mobiltelefon laden können. Die innenliegenden Schliessfächer sind spätestens am Abend vor der Schliessung des Infozentrums wieder freizugeben. Ihre Schreibutensilien, Mappen, Laptops etc. können Sie bequem in einem der bereitstehenden Einkaufskörbe an Ihren Platz bringen.

Die aussenliegenden Schliessfächer sind mietbar (für die Dauer des Semesters/der Semesterferien). Die Neuvermietung der Schliessfächer erfolgt jeweils zum Semesterbeginn bzw. zu Beginn der vorlesungsfreien Zeit. Dies wird rechtzeitig vorher angekündigt. Beachten Sie auch die Hinweise auf unserer Website, am Infoscreen oder am Infokasten. Dieser Service ist kostenlos und setzt eine Registrierung bei swisscovery voraus.



### Öffentliche Computer-Arbeitsplätze

Sie haben keinen Laptop oder Tablet-PC dabei? Für Ihre Recherche stehen Ihnen frei zugängliche PCs (links vom Eingang, aus lizenzrechtlichen Gründen ohne MS Office) und solche, bei denen Sie sich mit Ihrem ETH-Konto anmelden können (rechts vom Eingang, mit MS Office und zum Teil auch Chemdraw) zur Verfügung. Diese Arbeitsplätze dienen primär zur Informationsbeschaffung und Katalog- und Datenbankrecherche im ETH-Netz.

### Kopieren, Drucken & Scannen und Plotten

Das Infozentrum stellt Ihnen in den Räumen HCI G 6.1 und HCI G 6.2 Druck-, Kopier- und Scanmöglichkeiten zur Verfügung. Dieser Service wird von den «ETH Informatikdiensten» bzw. der Abteilung Services, Sektion «ETH Print + Publish» betrieben. Aufträge an die beiden Multifunktionsdrucker, p-hci-g-6-a und p-hci-g-6-b, können von Ihrem Rechner oder unseren Benutzerstationen über den «ETH Webprint Service» geschickt und danach direkt am Drucker mit Ihrer ETH-Karte ausgelöst werden.



**ETH Print Service  
für Studierende**

Des Weiteren finden Sie im Raum HCI G 6.1 auch einen Plotter, mit dem Sie Plakate bis DIN A0 ausdrucken können.

Alle Personen, welche einen nethz-Namen, ein nethz-Passwort und eine ETH-Karte haben, können diesen Service nutzen. Die Druck-Jobs bleiben 24 Stunden in der Pull-Printing-Queue, danach werden sie gelöscht. Externe Besucher wenden sich zum Kopieren und Drucken bitte an den Infodesk.



### Sonstige Services

Wir sind zwar kein 5-Sterne-Hotel, aber unsere Services beschränken sich nicht auf informationswissenschaftliche Bereiche. Sie brauchen ein Ladegerät für Ihr iPhone? Wollen Geld wechseln? Müssen Ihr Cello für einige Stunden sicher aufbewahren? Haben etwas verloren oder gefunden? Fragen Sie uns, wir versuchen gerne Ihnen zu helfen.

# Mitarbeitende des Infozentrums

**Dr. Oliver Renn** HCl J 57.5  
**Leitung, Dozent**  
Chemiker  
Tel. +41 44 632 29 64  
[renn@chem.ethz.ch](mailto:renn@chem.ethz.ch)

**Dr. Leo Betschart** HCl J 57.6  
**Information Consultant Chemie, Dozent**  
Chemiker ETH  
Tel. +41 44 632 38 50  
[leo.betschart@chem.ethz.ch](mailto:leo.betschart@chem.ethz.ch)

**Dr. Gina Cannarozzi** HCl J 57.1  
**Information Consultant Life Sciences, Dozentin**  
Life Scientist  
Tel. +41 44 633 43 56  
[cannarozzi@chem.ethz.ch](mailto:cannarozzi@chem.ethz.ch)

**Dr. Jozica Dolenc** HCl J 57.4  
**Information Consultant Chemie, Dozentin**  
Chemikerin  
Tel. +41 44 632 29 48  
[dolenc@chem.ethz.ch](mailto:dolenc@chem.ethz.ch)

**Regula Furegati** HCl H 5.1  
**Information Consultant Pharmazie**  
Pharmazeutin ETH  
Tel. +41 44 633 65 71  
[furegati@chem.ethz.ch](mailto:furegati@chem.ethz.ch)

**Olisa Jashanica** HCl G 5.4  
**Infodesk**  
Fachfrau Information und Dokumentation EFZ  
Tel. +41 44 632 30 67  
[jashanica@chem.ethz.ch](mailto:jashanica@chem.ethz.ch)

**Dr. Maria Pechlaner** HCl H 5.4  
**Informatikkoordinatorin**  
Molekularbiologin  
Tel. +41 44 633 42 85  
[maria.pechlaner@chem.ethz.ch](mailto:maria.pechlaner@chem.ethz.ch)

**Alexandra Schätzlein** HCl H 5.2  
**Infodesk**  
Dipl. Chemikerin  
Tel. +41 44 633 69 25  
[schaetzlein@chem.ethz.ch](mailto:schaetzlein@chem.ethz.ch)

## So finden Sie uns

ETH Zürich  
Informationszentrum  
Chemie | Biologie |  
Pharmazie  
Gebäude HCI  
G-Stock  
Vladimir-Prelog-Weg 10  
8093 Zürich  
Schweiz  
[infozentrum.ethz.ch](http://infozentrum.ethz.ch)

## Infodesk

Tel. +41 44 632 30 66  
[infodesk@chem.ethz.ch](mailto:infodesk@chem.ethz.ch)

## Soziale Medien

Wir sind auf Instagram,  
YouTube, LinkedIn und  
X (vormals Twitter) ver-  
treten. Die Links finden Sie  
auf unserer Website.



## Unsere Öffnungszeiten Während des Semesters

Montag – Freitag  
08.00–20.00 Uhr

## In den Semesterferien

Montag – Freitag  
08.00–22.00 Uhr

Samstag  
09.00–22.00 Uhr

Einzelne Sonntage in der Prüfungssession nach  
Ankündigung.

## Öffnungszeiten für externe Besucher:

Montag–Freitag, 08.00–18.00 Uhr.

Unsere Benutzungsordnung und verschiedene  
andere Reglemente finden Sie auf unserer Website:

<https://infozentrum.ethz.ch/reglemente>

## Unser Katalog

<https://infozentrum.ethz.ch/katalog>

## ETH-Bibliothek@swisscovery

<https://eth.swisscovery.slsp.ch>

**Herausgeber:** Informationszentrum

Chemie | Biologie | Pharmazie

**Redaktion:** Oliver Renn

**Gestaltung:** Oliver Renn, Pascal Hauenstein

**Fotos:** Oliver Renn, Pascal Hauenstein

© ETH Zürich, August 2024