

Willkommen zur Schulung der 3. Klassen

Recherchieren und Informationen festhalten

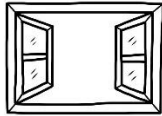
Vorbereitungen für die Maturaarbeit!



Programm vom 23./24. Januar 2025

1. Lektion

- Recherchieren und Zitieren (Theorie) / 2 x ca. 25 min (Hurni/Rotzinger)



2. Lektion (Hara)

- Einführung swisscovery / Individuelle Recherche
- SWITCH-edu-ID Anmeldung



1. Lektion: Recherchieren und Informationen festhalten



Bildquelle: lingarts.com

Recherchieren

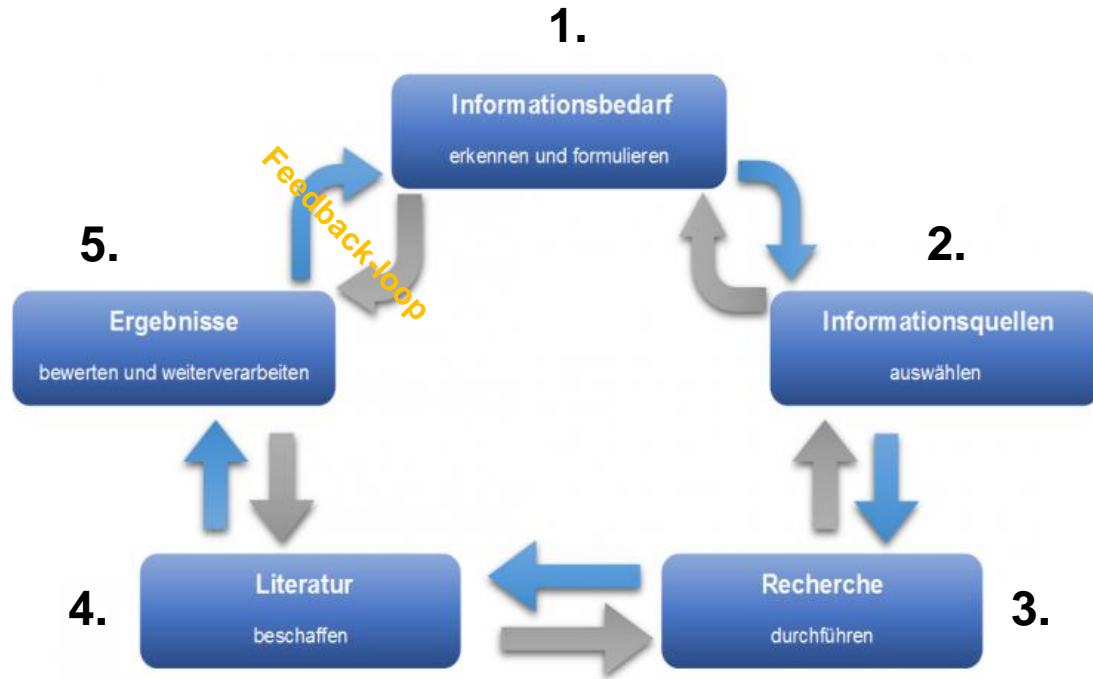
- **Rechercheablauf und geeignete Suchstrategien**
- Angebot der Mediothek und weiterer Bibliotheken in Basel

Zitieren

- Informationen im Internet
- Informationen festhalten – Zitieren und Bibliographieren



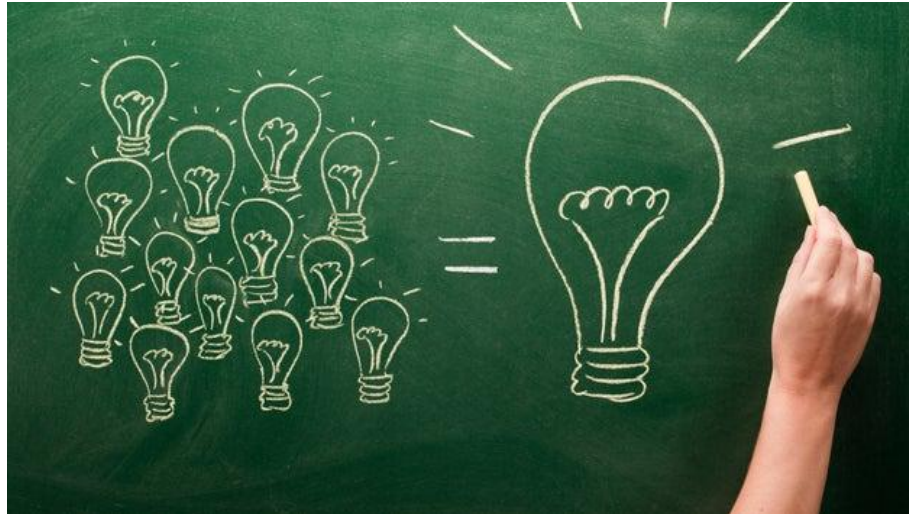
Rechercheablauf



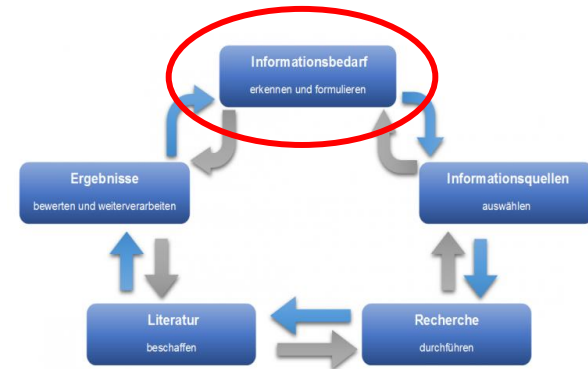
Quelle: Modell der Universitätsbibliothek Duisburg Essen



1. Informationsbedarf erkennen und formulieren



Bildquelle: Pixabay

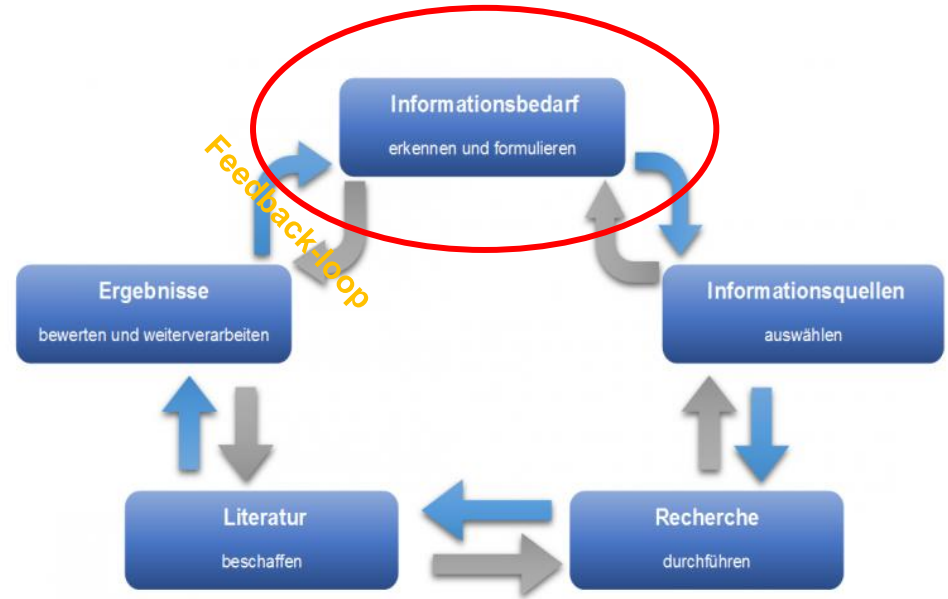


1. Informationsbedarf erkennen und formulieren

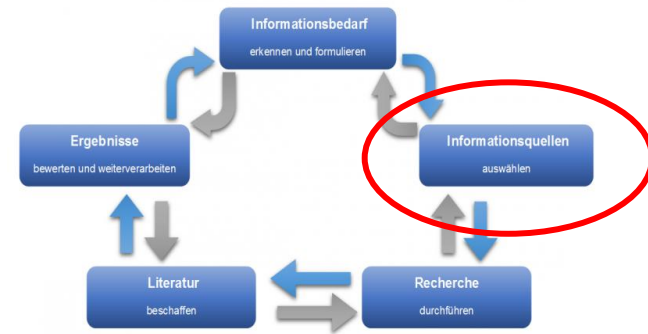
- Recherche vorbereiten
 - Was ist mein Thema?
 - Welche Informationen suche ich?
 - Wieviel Zeit habe ich zur Verfügung?

-> Thema / Forschungsfrage präzisieren und eingrenzen.

(mehrere Durchgänge möglich)



2. Informationsquellen auswählen



Bildquelle: Pixabay



2. Informationsquellen auswählen

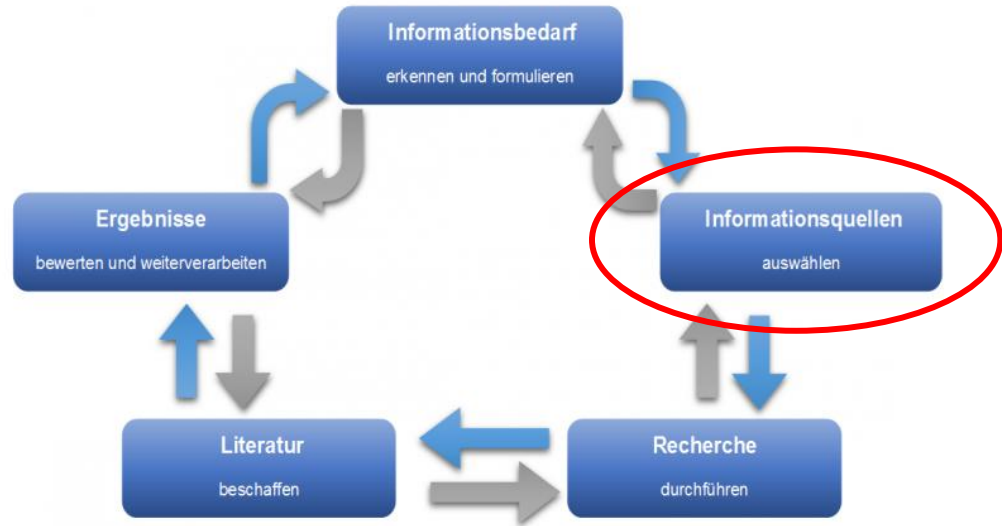
- Welche Medien brauche ich?
 - Zeitschriften, Bücher, Filme, Ton...
- Wo suche ich Informationen?
 - Auswahl der geeigneten Hilfsmittel (Beispiele nächste Seite)

-> Quellen sind zahllos.

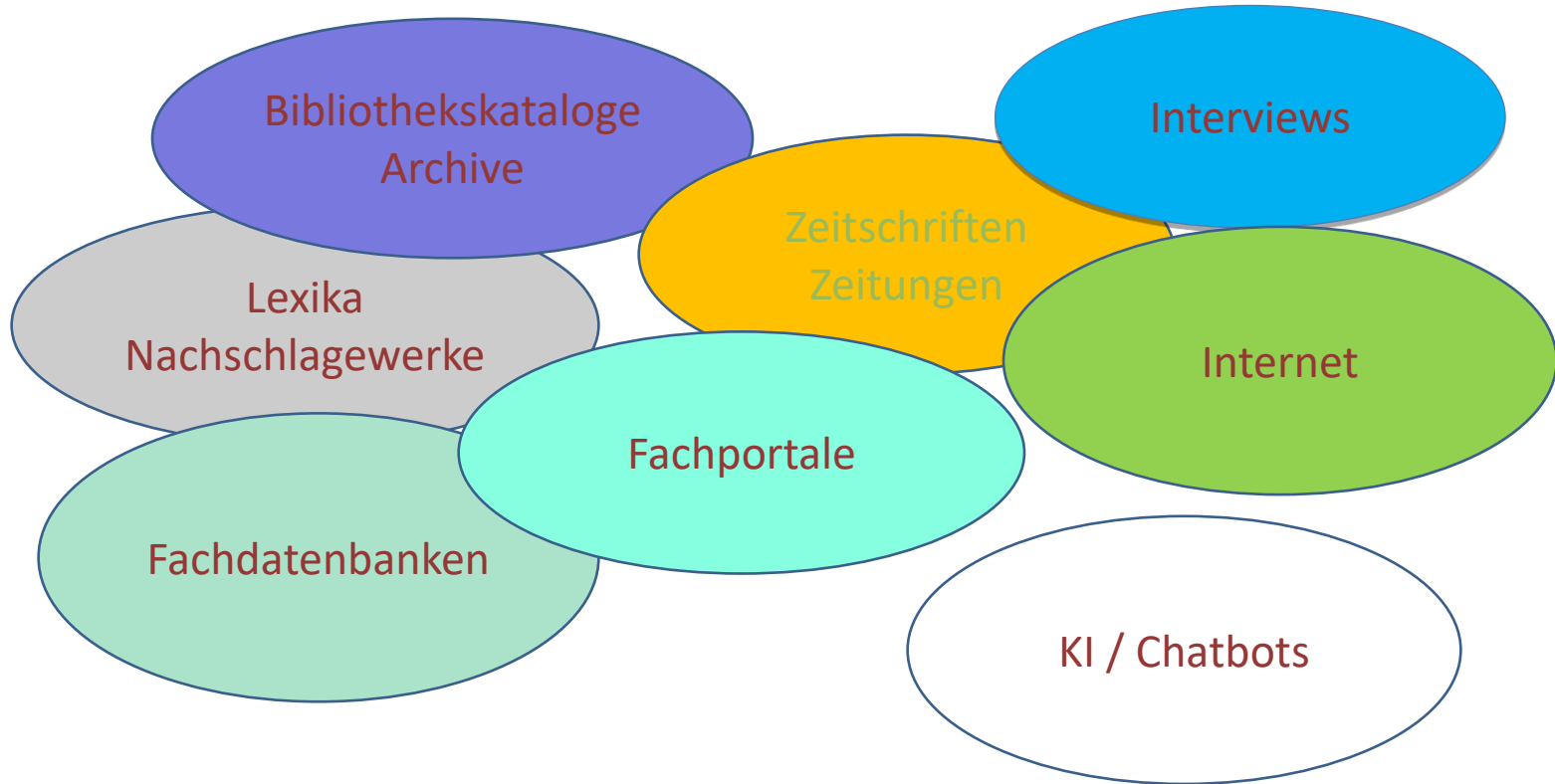
Statt zielloser Suche, erst abklären, wo was (seriös!) zu finden ist.

-> Spart sehr viel Zeit!

-> Vorstufe der Quellenkritik



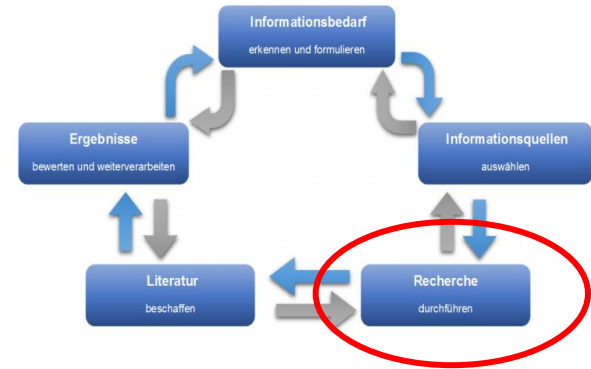
2. Informationsquellen auswählen



3. Recherche vorbereiten und durchführen



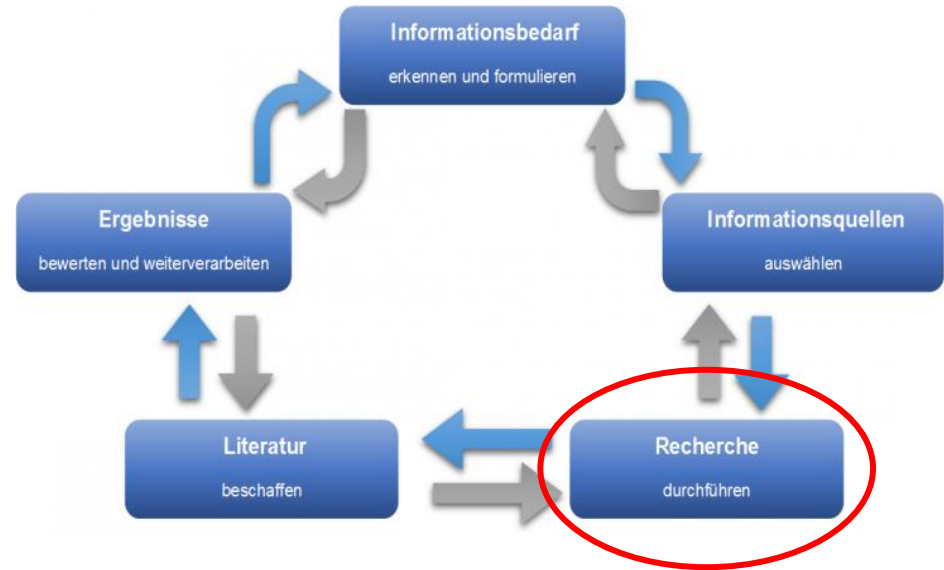
Bildquelle: Pixabay



3. Recherche vorbereiten und durchführen

- Was sind die zentralen Begriffe für mein Thema?
- Suchbegriffe definieren
 - z.B. Keyword-Tabelle

-> Je besser die Suchbegriffe, umso ergiebiger die Quellen.



3. Recherche vorbereiten und durchführen

Beispielthema:

Auswanderung von
Arbeiter:innen im
Dienstleistungssektor, mit
Fokus auf Schweden.

-> Je nach Suchalgorithmus
finden Sie andere Quellen

-> Begriffe variieren

	und →	Begriff 1	Begriff 2	Begriff 3
Kernbegriffe	↓ o d e r	Arbeitsmigration	Dienstleistungsarbei- ter	Schweden
Oberbegriff		Migration, Emigration- Immigration	Dienstleistung, Dienstleistungssektor/ Tertiärer Sektor	Skandinavien, Nordeuropa
Synonyme		Um-Zuzug/Ein- Zuwanderung/Ab- Auswanderung von Arbeitern	Arbeiter für Hilfe- Service- Arbeitsleistungen/ Gefälligkeiten	-
Unterbegriffe		Fremd-Gastarbeiter, illegale Migration	Personenbezogene- sachbezogene- originäre DL	Süd-Nord-Schweden, Stockholm
Verwandte Begriffe		Herkunfts-Gastland, Brain- Drain, Ausländerbehö- rde	Amt, Pflicht, Verrichtung, Einsatz, Beruf, immatriell	Königreich, Schären, Victoria
Englische Begriffe		emigration, immigration, labor/labour/job migration	Service worker, service sector, non- productive industries	Sweden, scandinavia,

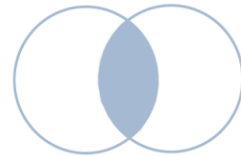
Bildquelle: journals.ub.uni-heidelberg.de



Exkurs: Suchoperatoren

- Operatoren:

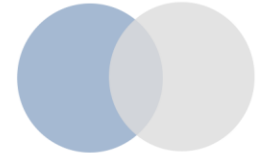
A: Arbeitsmigration / B: Dienstleistungsarbeiter



A AND B



A OR B



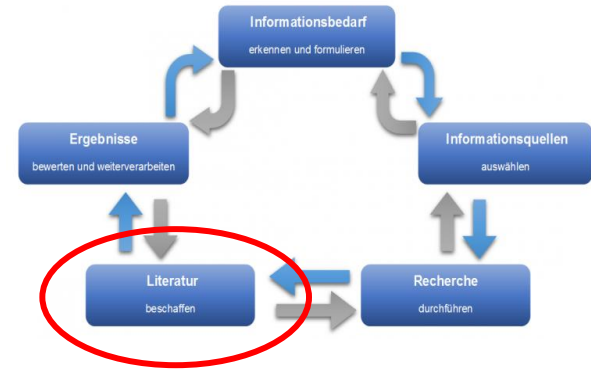
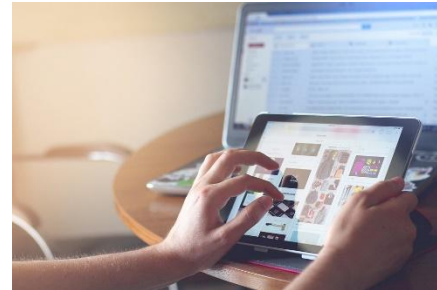
A NOT B

Standardmässig ist Bibliothekssuche AND, Suchmaschinen OR

- Trunkierung (Abkürzung): *
 - Arbeit* für Arbeitsmigration,
 - *migration für Arbeitsmigration
 - Tele*on für Telephon oder Telefon



4. Literatur beschaffen und dokumentieren



4. Literatur beschaffen und dokumentieren

Quellenangaben
immer notieren!

1. Zitieren

(Genauerer dazu in Teil 2;
auch zu Zotero)

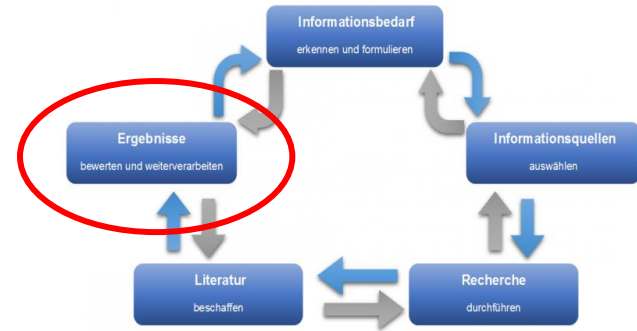
2. Zeitsparen

Erleichtert das Wiederfinden

Buch	Artikel	Webseite
Autor/en, Herausgeber	Autor/en	Autor/en, Herausgeber, Institution
Buchtitel	Titel des Artikels	Titel des Dokuments
Publikationsjahr	Titel der Zeitschrift, Sammelband, etc.	Erscheinungsdatum
Auflage (ausser bei 1.Auflage)	Publikationsjahr	URL
Verlag	Jahrgang, Volume	Datum des letzten Zugriffs
Verlagsort	Heft, Issue	
	Seitenzahlen	
	Evtl. DOI	

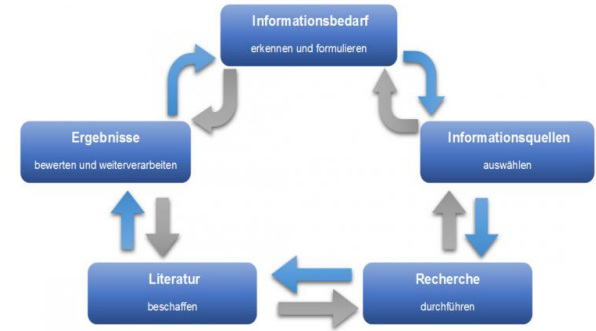


5. Ergebnisse/Quellen bewerten



Fazit: Rechercheablauf

- Thema eingrenzen und klar formulieren
-> **klares Konzept/Fragestellung verhindert Sackgassen!**
- Präzise Suchbegriffe (Keyword-Tabelle)
-> **gründliche Vorbereitung erleichtert die Suche!**
- Informationen bewerten
-> **gute Quellen sind die Basis für eine gute Arbeit!**
- Informationen festhalten
-> **gründliche Notizen sparen viel Zeit!**



take-home-message:

**Gut geplant, ist
halb geschrieben!**



1. Lektion: Recherchieren und Informationen festhalten

Recherchieren

- Rechercheablauf und geeignete Suchstrategien
- **Angebot der Mediothek und weiteren Bibliotheken in Basel**

Zitieren

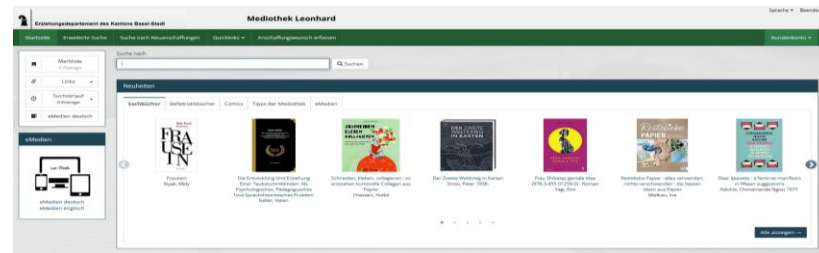
- Informationen im Internet
- Informationen festhalten – Zitieren und Bibliographieren



Bibliothekskataloge im Raum Basel

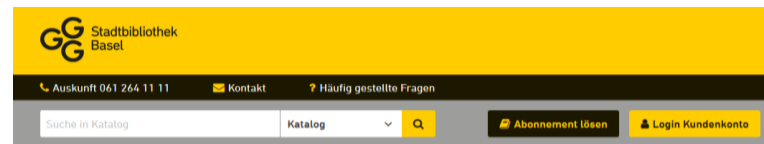
- Mediothekskatalog

www.glbasel.ch



- Katalog der GGG Stadtbibliothek

www.stadtbibliothekbasel.ch



- Swisscovery: nationale wissenschaftliche Bibliotheksplattform

https://slsp-ubs.primo.exlibrisgroup.com/discovery/search?vid=41SLSP_UBS:live



Mediothekskatalog... und weitere Angebote

The screenshot shows the website of the Mediothek Leonhard, part of the Erziehungsdepartement des Kantons Basel-Stadt. The navigation bar includes links for 'Startseite', 'Erweiterte Suche', 'Suche nach Neuanschaffungen', 'Quicklinks', 'Anschaffungswunsch einreichen', 'Digitale Medien', and 'Kundenkonto'. The 'Digitale Medien' link is circled in red. Below the navigation bar, there is a search bar and a list of 'Neuheiten' (New Arrivals) categorized by 'Sachbücher', 'Belletristikbücher', 'DVDs', 'Comics', and 'Tipps der Mediothek'. The 'Sachbücher' category is selected, showing a list of books with their covers and titles. The books listed are:

- Hinter der Mauer, vor der Moderne : Basel 1760-1859 - Argas, Regula
- Wörterbuch Deutsch - Ukrainisch, Ukrainisch - Deutsch für ukrainische Muttersprachler : s Slovnyk nimecko - ukrainskyj, ukrainsko - nimeckyj dija noviv ukrainskoi movy - Jouris, Igor 1969-
- Einführung in die interkulturelle Philosophie - Paul, Gregor 1947-
- Spektrum der Wissenschaft Nr. 1 (2025) : Klimareisender Ozean : kann marines Geengineering die globale Erwärmung bremsen?
- Johann Wolfgang Goethe, Faust : der Tragödie erster Teil - Geier, Ulrich 1935-
- Spektrum der Wissenschaft Nr. 12 (2024) : 50 Jahre Lucy - Die Entdeckung eines aussergewöhnlichen Fossils
- Explosive Moderne : Eine scharfsinnige Analyse unserer emotiongeladenen Gegenwart - Illouz, Eva

At the bottom of the page, there is a 'Kontakt' section with the phone number 061 267 55 19 and email mediothek.gym@edubs.ch, and an 'Öffnungszeiten Mediothek' section with the following hours:

Tag	Öffnungszeiten
Montag	07.30 - 18.25
Dienstag	07.30 - 18.25
Mittwoch	07.30 - 18.25

The 'Öffnungszeiten L17' section has the following hours:

Tag	Öffnungszeiten
Montag	13.25 - 14.10 / 16.00 - 18.25
Dienstag	13.25 - 14.10 / 16.00 - 18.25
Mittwoch	13.25 - 14.10 / 16.00 - 18.25



Digitale Angebote

- Zugang zu lizenzierten Datenbanken
- Einige Beispiele:
 - Keystone (Pressebilder)
 - Swissdox (Zeitungsartikel)
 - Kritisches Lexikon der deutschsprachigen Gegenwartsliteratur (KLG)
 - Duden

Angebot	Beschreibung	Bemerkung
Swissdox	Kostenloser Zugriff auf alle 200 Schweizer Tageszeitungen.	☆
Keystone SDA	Umfangreiche Bilddatenbank (inkl. Infografiken): Täglich aktualisierte Bildauswahl zu Politik, Wirtschaft, Kultur und Alltag, daneben auch historisches Bildmaterial.	☆
KLG	Standardwerk zur zeitgenössischen deutschsprachigen Literatur des 20. und 21. Jahrhunderts. In mehr als 880 Artikeln werden herausragende deutschsprachige Autorinnen und Autoren umfassend gewürdigt: Ausführliche Essays mit Blick auf Werk und Wirkung werden ergänzt durch umfangreiche Werkverzeichnisse und Bibliographien der Sekundärliteratur.	☆
KLFG	Standardwerk zur zeitgenössischen Weltliteratur: In mehr als 820 Beiträgen werden Leben und Werk herausragender Schriftstellerinnen und Schriftsteller vorgestellt, die die Literatur ihres Sprach- und Kulturraums prägen. Ausführliche Bibliografien verzeichnen alle Originalausgaben und sämtliche Übersetzungen ins Deutsche sowie die wichtigste Sekundärliteratur. Ergänzt wird das KLFG durch einführende Essays über die Literaturen einzelner Länder: So entsteht eine umfassende Geschichte der Weltliteratur im 20. und 21. Jahrhundert, die ständig erweitert und fortgeschrieben wird.	☆
Kindlers Literatur Lexikon (KLL)	Ein weltweit einmaliges, wissenschaftlich fundiertes Werklexikon und die umfangreichste deutschsprachige Darstellung der internationalen Literatur: In mehr als 22.900 Artikeln werden 13.000 Werke aus allen Literaturen der Welt anschaulich erläutert.	☆
Römpf Chemie-Lexikon	RÖMPP Online ist die umfangreichste und renommierteste Enzyklopädie zur Chemie und den angrenzenden Wissenschaften in deutscher Sprache.	☆
FWU Mediathek	Die FWU-Mediathek bietet Zugang zu über 8.000 Gesamtproduktionen, Filmen, Sequenzen, Interaktionen, Bildern und Arbeitsblättern.	☆
e-Thek	Auf dieser Onleihe-Plattform finden Sie Sachbücher für die Sekundarstufe II sowie ausgewählte belletristische Titel in Deutsch und Französisch, Hörbücher, Zeitungen und Zeitschriften.	☆
e-Thek overdrive	Digitale Medien in englischer Sprache ausleihen und herunterladen.	☆



Fazit – Bibliotheken und Zugänge DB

- Riesiges Bibliotheksangebot in Basel
 - > alles zu Fuss erreichbar und kostenlos
- Bibliotheken verwalten nicht nur gedruckte Bücher
 - > e-Medien, Ton, Bild, Film... alles gibt es auf entsprechenden Datenbanken
- Für Medienausleihe Universitätsbibliothek (7,5 Millionen Medien!)
 - > Einführung swisscovery-Katalog in der nächsten Lektion!

take-home-message II:

Praktisch jede Information und jedes Medium ist in Basel erhältlich!
Sie sind also in der Themenwahl für die Maturarbeit völlig frei.



1. Lektion: Recherchieren und Informationen festhalten

Recherchieren

- Rechercheablauf und geeignete Suchstrategien
- Angebot der Mediothek und weiteren Bibliotheken in Basel

Zitieren

- **Informationen im Internet**
- Informationen festhalten – Zitieren und Bibliographieren



Internet-Suche: Chatbot vs. Suchmaschine

Microsoft Bing

Wer ist der Rektor des Gymnasiums Leonhard

SUCHEN COPILOT BILDER VIDEOS KARTEN NEUIGKEITEN SHOPPING MEHR WERKZEUG

Ungefähr 160.000 Ergebnisse

Dr. Christian Döbeli

Dr. Christian Döbeli hat seine neue Stelle am 1. August 2016 angetreten. Er übernimmt damit die Leitung des Gymnasiums Leonhard von Roger Morger, der auf diesen Zeitpunkt pensioniert wurde. Der 48-jährige Christian Döbeli ist seit 2007 Konrektor am Gymnasium Kirschgarten.

[Christian Döbeli neuer Rektor des Gymnasiums Leonhard](https://www.barfi.ch/News-Basel/Christian-Doebeli-neuer-Rektor-des-Gymnasiums-Leonhard/)
... barfi.ch/News-Basel/Christian-Doebeli-neuer-Rektor-des-Gymnasiums-Leonhard/

War dies hilfreich?

Gymnasium Leonhard

Gymnasium in Basel

Das Gymnasium Leonhard ist ein sprachlich und musisch geprägtes Gymnasium in der schweizerischen Stadt Basel am Kohlenberg. Es entstand 1997 durch einen Zusammenschluss des Gymnasiums am Kohlenberg un...

Wikipedia Instagram YouTube



Internet-Suche: Chatbot vs. Suchmaschine

Microsoft Bing

Wer ist der Rektor des Gymnasiums Leonhard in Basel?

SUCHEN COPILOT BILDER VIDEOS KARTEN NEUIGKEITEN SHOPPING MEHR WERKZEUG

Ungefähr 932.000 Ergebnisse

Peter Litwan

Er tritt am 1. August 2002 die Nachfolge von Hans Georg Signer an. Der Regierungsrat hat **Peter Litwan** zum neuen Rektor des Gymnasiums Leonhard gewählt. Peter Litwan ist seit 1986 Konrektor, zunächst am ehemaligen Gymnasium am Kohlenberg und seit 1997 am neu gegründeten Gymnasium Leonhard.

[Peter Litwan wird Rektor des Gymnasiums Leonhard | Kanton Base...](#)
www.bs.ch/medienmitteilungen/ed/2002-peter-litwan-wird-rektor-des-gymnasiu...

War dies hilfreich?

Gymnasium Leonhard

Gymnasium in Basel

Das Gymnasium Leonhard ist ein sprachlich und musisch geprägtes Gymnasium in der schweizerischen Stadt Basel am Kohlenberg. Es entstand 1997 durch einen Zusammenschluss des Gymnasiums am Kohlenberg un...

Wikipedia Instagram YouTube



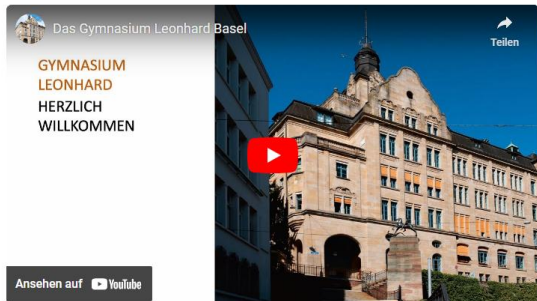
Internet-Suche: Chatbot vs. Suchmaschine

Wie heisst der Rektor des Gymnasiums Leonhard in Basel?

Wie alt ist Christian Döbeli?

Der Rektor des Gymnasiums Leonhard in Basel ist Herr Dr. Christian Döbeli. Er trat seine Position am 1. August 2016 an und verfügt über umfassende Erfahrung im Bildungswesen.

In einem Video stellt Dr. Döbeli das Gymnasium Leonhard vor:



Quellen

Leider konnte ich in den verfügbaren Quellen keine Informationen zum Geburtsdatum oder Alter von Dr. Christian Döbeli, dem Rektor des Gymnasiums Leonhard in Basel, finden. Für genauere Auskünfte könnten Sie direkt die Schule kontaktieren. Die Kontaktdaten finden Sie im Staatskalender des Kantons Basel-Stadt.

Hier ist ein Video, in dem Dr. Christian Döbeli das Gymnasium Leonhard vorstellt:



Kanton Basel-Stadt

Themen Organisation

Medien

Medienmitteilungen

Christian Döbeli wird neuer Rektor des Gymnasiums Leonhard

24.06.2015 - 14:03

Medienmitteilung

Erziehungsdepartement

Dr. Christian Döbeli wird seine neue Stelle am 1. August 2016 antreten. Er übernimmt damit die Leitung des Gymnasiums Leonhard von Roger Morger, der auf diesen Zeitpunkt pensioniert wird.



Suchmaschinen im Internet: nicht nur Google!



DuckDuckGo

Startpage



Suchmaschinen für wissenschaftliche Web-Dokumente



BASE

Bielefeld Academic Search Engine

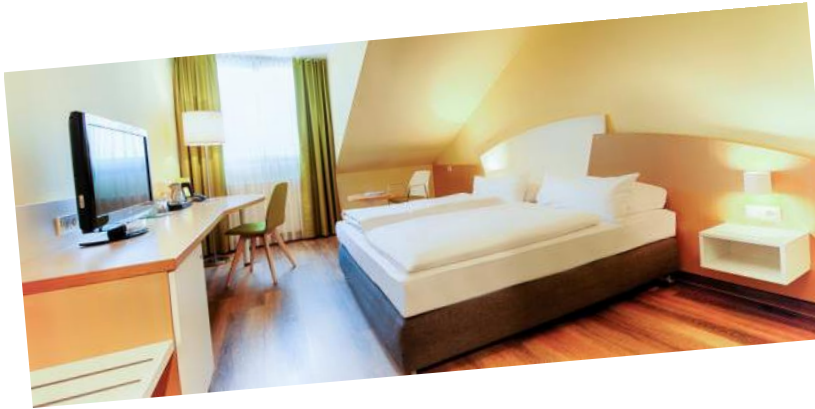
<https://www.base-search.net/>

Google Scholar

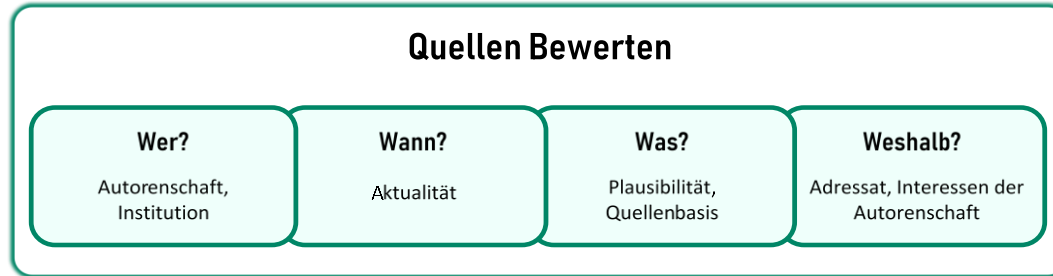
<https://scholar.google.com/>



Quellenkritik im Internet



Quellenkritik im Internet



Quelle: iMOOC



Fazit - Internetrecherche

- Mehrere Suchmaschinen verwenden - Vorsicht bei Chatbots
 - > **bleiben Sie anonym und vielseitig**
- Suchergebnisse
 - > **nicht immer nur die ersten Treffer**
- Quellenkritik
 - > **seien Sie kritisch**



1. Lektion: Recherchieren und Informationen festhalten

Recherchieren

- Rechercheablauf und geeignete Suchstrategien
- Angebot der Mediothek und weiteren Bibliotheken in Basel

Zitieren

- Informationen im Internet
- **Informationen festhalten – Zitieren und Bibliographieren**



Zitieren und Bibliographieren

THEMA **Guttenbergs Plagiatsaffäre**

Alle Artikel und Hintergründe

Dr. strg. c.

Er galt als besonders glaubwürdig, doch für seine Doktorarbeit hat Karl-Theodor zu Guttenberg Dutzende Passagen bei anderen Autoren abgeschrieben. Die Kritik daran wies er zunächst als "abstrus" zurück, musste später aber "gravierende Fehler" eingestehen und trat schließlich als Verteidigungsminister zurück.



Manipulation durch Reporter

SPIEGEL legt Betrugsfall im eigenen Haus offen

Ein Reporter des SPIEGEL hat in großem Umfang eigene Geschichten manipuliert. Durch interne Hinweise und Recherchen erhärtete sich in den vergangenen Tagen der Verdacht gegen Claas Relotius - der inzwischen Fälschungen zugegeben und das Haus verlassen hat. Auch andere Medien könnten betroffen sein.

Von Ullrich Fichtner
19.12.2018, 12:45 Uhr



Zitieren und Bibliographieren

- In einer Arbeit müssen alle Titel von Büchern, Zeitschriftenartikeln oder Internetquellen, die für die Erstellung einer Arbeit benutzt werden, bibliographisch in einem **Literatur- und Quellenverzeichnis** festgehalten werden.
- Verschiedene Zitierweisen -> Anleitung für die Maturaarbeit auf der Homepage:

-> [Wegleitung](#) > [GL Hinweise zitieren MA](#)



Zitieren und Bibliographieren

- **Zitat (direktes Zitat):** genauer Wortlaut in “...”
- **Paraphrasieren (indirektes Zitat):** Übernahme von Gedanken, Resultaten, Zusammenfassungen -> nicht wörtlich
- **Internetquellen**
- **Neu:** Auch wenn Chatbots verwendet werden, müssen diese im Literatur- und Quellenverzeichnis angegeben werden!



Zitieren und Bibliographieren

zotero

EndNote™

citavi

Zitieren mit Literaturverwaltungsprogrammen

Beispiel: **zotero**



- Freies Literaturverwaltungsprogramm, kostenlos
- Zotero untersucht Webseiten wie digitale Bibliotheken, Online-Bibliothekskataloge (z.B.: UB Uni Basel), Google Scholar und Amazon.com
- die bibliographischen Informationen können per Mausklick in einer lokalen Datenbank gespeichert werden
- Beschrieb Installation auf Homepage unter:

gymnasium-leonhard.ch/dokumente – Maturaarbeit – GL zitieren mit Zotero



Fazit - Zitieren und Bibliografieren

- Zitieren und Bibliografieren beginnt schon bei der Lektüre
 - > **notieren Sie, was Sie wo gelesen haben**
- Indem Sie Zitieren und Bibliografieren
 - > **können aussenstehende Dritte Ihre Aussagen in ihrer Arbeit nachvollziehen**
- Den Zitierstil wählen Sie aus
 - > **aber bleiben sie konsequent dabei**
- Zitieren und Bibliografien ist Übungssache
 - > **bleiben Sie dran**



Weiterführende Literatur

- Bücher und ebooks in der Mediothek



Weitere Veranstaltungen

Donnerstag

12. Juni 2025

17-23 Uhr

LANGE NACHT DES SCHREIBENS

