# Ergonomie and Standards (Bewertungsraster)

# Kurze Beschreibung von den Websiten / Apps

Discord

Discord ist ein Onlinedienst für Instant Messaging, Chat, Sprachkonferenzen und Videokonferenzen, der ursprünglich für Computerspieler geschaffen wurde, inzwischen aber auch vermehrt für andere Bereiche genutzt wird.

[Discord](https://discord.com/)

Youtube

Youtube ist ein Videoportal zum Anschauen, Teilen und Hochladen von Videos. Auf Youtube findet man neben professionellen Videos auch Amateur-Videos. Nutzer können einen eigenen Youtube-Kanal erstellen und auch Videos darauf hochladen. Es können Videos bewertet und kommentiert werden.

[Youtube](https://www.youtube.com/)

Quizlet

Quizlet ist eine globale Lernplattform mit ansprechenden Tools für Menschen, die verschiedenste Themen mithilfe von Karteikarten oder andere Methoden lernen möchten.   
  
[Quizlet](https://quizlet.com/)

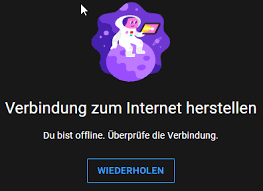
Ecolm

Ecolm ist eine Schulorganisationsapplikation von der TBZ. Hier werden die Absenzen, Noten und Notizen eingetragen. Es können hier auch Onlinetests stattfinden. [Ecolm](https://ecolm.com/)

## UI and UX Standards (Ranking 1-5)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Self-descriptiveness | Suitibility for learning | Confomity with user expectations | Fault tolerance | Suitability for task | Customizability | Controlability | Clarity | Distinctness |
| Youtube | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 |
| Discord | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 5 | 5 | 3 | 4 |
| Quizlet | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 5 | 3 |
| Ecolm | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 5 | 5 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Compactness | Consistency | Recognizability | Readability | Comprehensability |
| Youtube | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 |
| Discord | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 |
| Quizlet | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 |
| Ecolm | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 |



# Fehlerhandling

## Youtube

Wenn man kein Internet hat, dann kommt diese Fehlermeldung auf diesem Bild. Ich finde diese Fehlermeldung sehr gut, weil sie sagt, was das Problem ist. Aber auch wie man es fixen kann.

## Ein Bild, das Text enthält. Automatisch generierte BeschreibungEcolm

Wenn man bei dem Tab Tests keinen Test hat, sagt die Website das einem. Es schlägt einem vor auf eine andere Seite oder einem anderen Tab zu gehen. Ich finde das sehr gut, dann weiss ich wirklich als User das auf diesem Tab nichts los ist.

## Quizlet

Wenn man nicht eingeloggt ist, aber ein Lernset erstellen will, kommt man direkt auf die Log In or Register Seite. Hier finde ich es gut und schlecht, dass man direkt ohne Warnung oder so auf die Log In or Register Seite weitergeleitet wird. Das gute daran ist, dass man sich so Zeit spart. Aber das schlechte ist, man weiss hier nicht was man falsch gemacht hat

## Discord

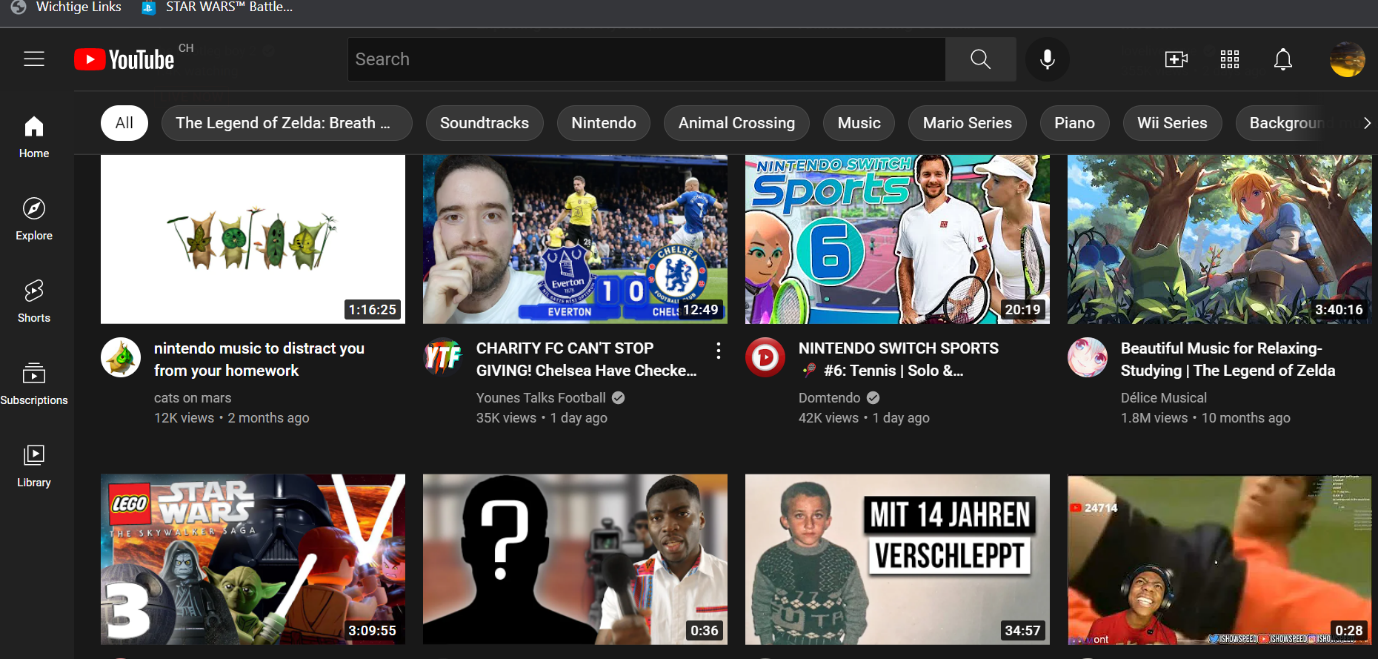
Wenn man kein Internet hat, kommt man in Discord gar nicht rein. Ganz unten steht «Connection problems?». Meiner Meinung nach hätte man dies fetter machen können, damit man es besser sieht. Denn es steht hier ganz unten ganz klein.

Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

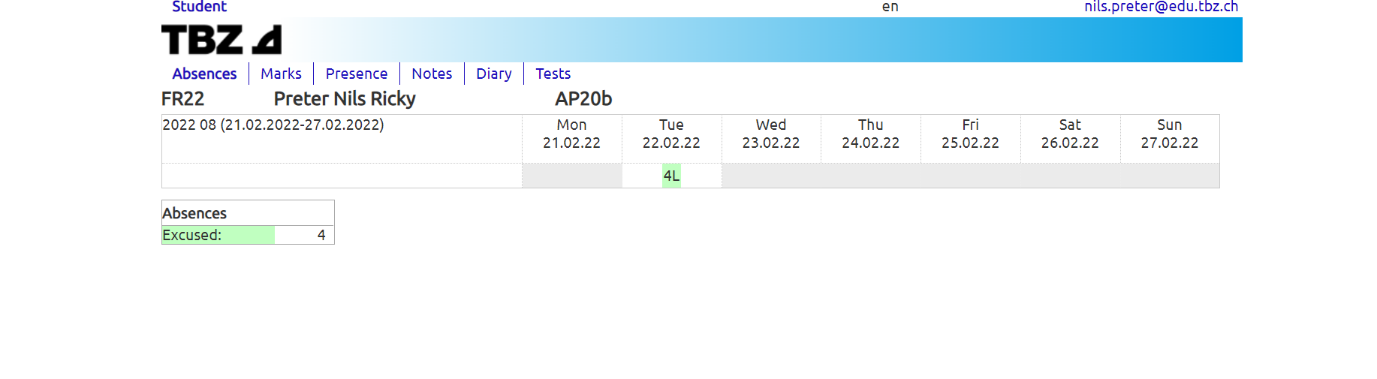
# Menüstruktur

## Youtube



Wie man hier sieht, hat Youtube eine Suchleiste. Hier kann man bestimmte Videos oder Creator suchen. Man kann aber auch direkt auf ein Video hier klicken. Es steht auch wie lange ein Video geht. Ganz oben rechts ist sein eigenes Profil. Wenn man nicht eingeloggt ist, steht dort Log in. Ganz links gibt es noch zusätzliche Sachen, die man entdecken kann.

## Ecolm

Ecolm hat 6 verschiedene Tabs. «Absences, Marks, Presence, Notes, Diary, Tests». Die Navigation ist sehr einfach, man muss nur auf diese Tabs drücken und dann wird man direkt auf die nächste Seite navigiert. Es hat keine Suchleiste. Man kann einstellen, ob man alles auf Englisch oder Deutsch haben will. Beim «FR22» kann man auch noch das Semester einstellen. Das Menü ist sehr einfach gestaltet, aber nicht sehr schön.

## Quizlet

Ein Bild, das Text, Monitor, Screenshot, Bildschirm enthält.

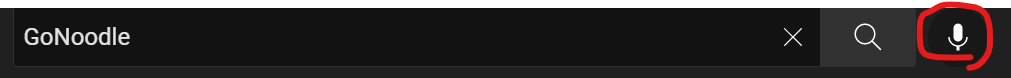
Automatisch generierte BeschreibungHier sieht man direkt seine letzte Aktivität. Das ist sehr nützlich, denn so kann man direkt auf die Lernsets gehen, die man schon einmal geübt hat, aber noch nicht eingeprägt hat im Kopf. Es hat eine Suchleiste oben rechts. Oben links in der Mitte gibt es einen Button «Erstellen». Auf diesem kann man Lernsets, Ordner oder Kürse erstellen. Oben rechts sieht man sein Profil (Flamingo). Die Labels sind sehr gut und Quizlet ist sehr leicht bedienbar.

## Ein Bild, das Text, Straße, Screenshot, schwarz enthält. Automatisch generierte BeschreibungDiscord

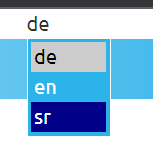
# Bei Discord sieht man direkt die Freundesliste. Man sieht in der Mitte wer alles Online oder abwesend ist. Rechts sieht man was die Freunde für Aktivitäten machen. Oben in der Mitte gibt es auch eine Suchleiste. Oben kann man auch einen Freund hinzufügen. Ganz links sieht man auch in welchen Community Servers man ist. Wenn man draufdrückt, ist man in dem Community Tab drin. Bei den Direktnachrichten eher links, kann man per Privat oder Gruppenchat seinen Freunden schreiben. Man sieht es ist sehr Freundesbasiert.

# Hilfestellungen

## Youtube

Bei Youtube gibt es neben der Suchleiste eine Mikronfunktion. Man kann mit seiner Stimme sein Suchresultat suchen. Das ist eine sehr gute Hilfestellung, weil es viel schneller geht und man muss nicht auf der Tastatur tippen.

## Ecolm

Ich habe keine richtige Hilfestellung bei Ecolm gefunden, weil es nicht sehr viel beinhaltet. Aber man kann die Sprache umstellen, wenn man dies auch als Hilfestellung betrachtet.

## Discord

Bei Discord gibt es ein «Finde oder starte ein Gespräch» Suchefeld. Hier kann man entweder einen Freund oder einen Community-Server suchen. Das ist nützlich, wenn man sehr viele Freunde oder Server hat und den Überblick verliert. Mit dem Suchfeld findet man alles sehr schnell und unkompliziert. Ein Bild, das Text enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

## Quizlet

Bei Quizlet kann man Ordner erstellen. Dort drin kann man verschiedene Lernsets reinpacken. Ich finde das kann einem Helfen, Ordnung zu schaffen. Denn man kann zum Beispiel alle Lernsets mit Englisch in einen Ordner «Englisch» packen.

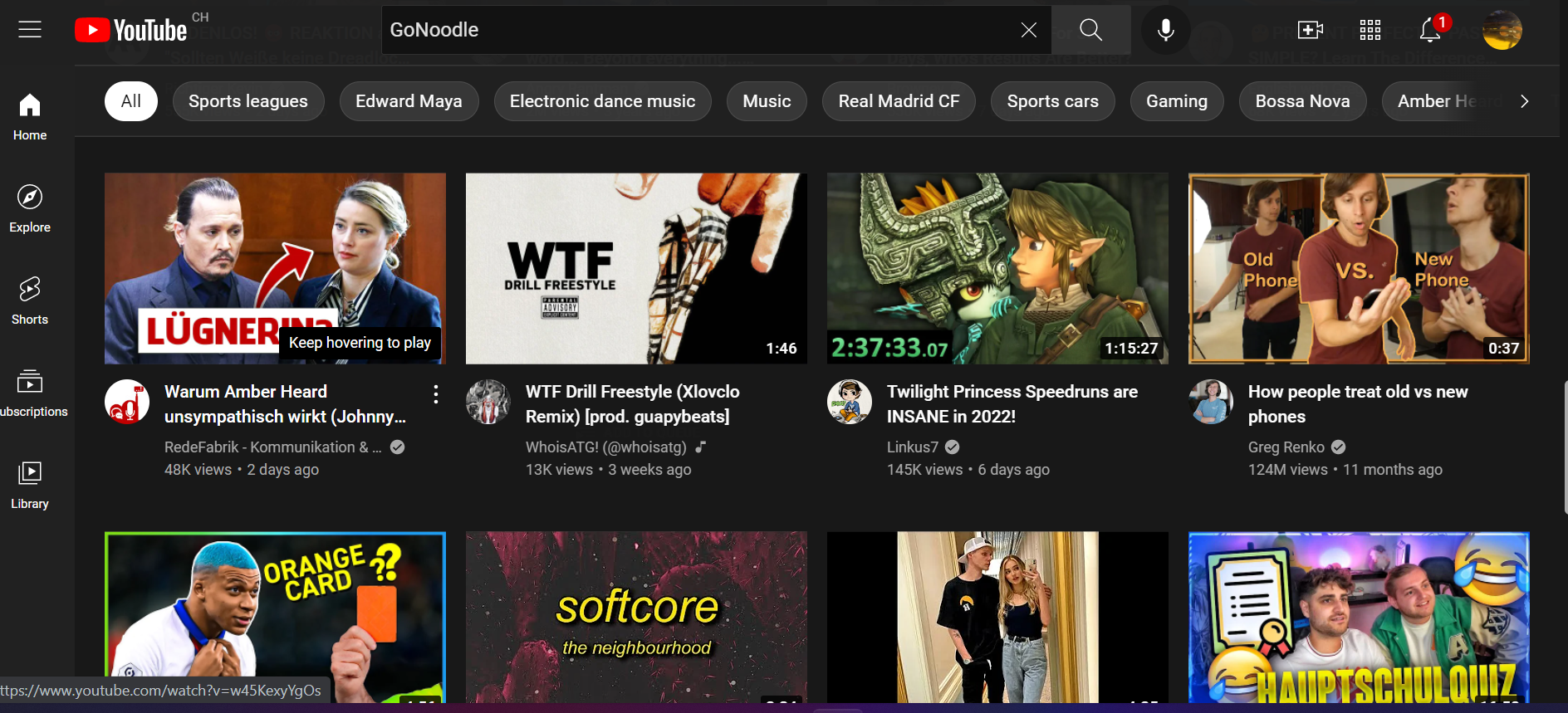
Ein Bild, das Text, Monitor, Screenshot, Bildschirm enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

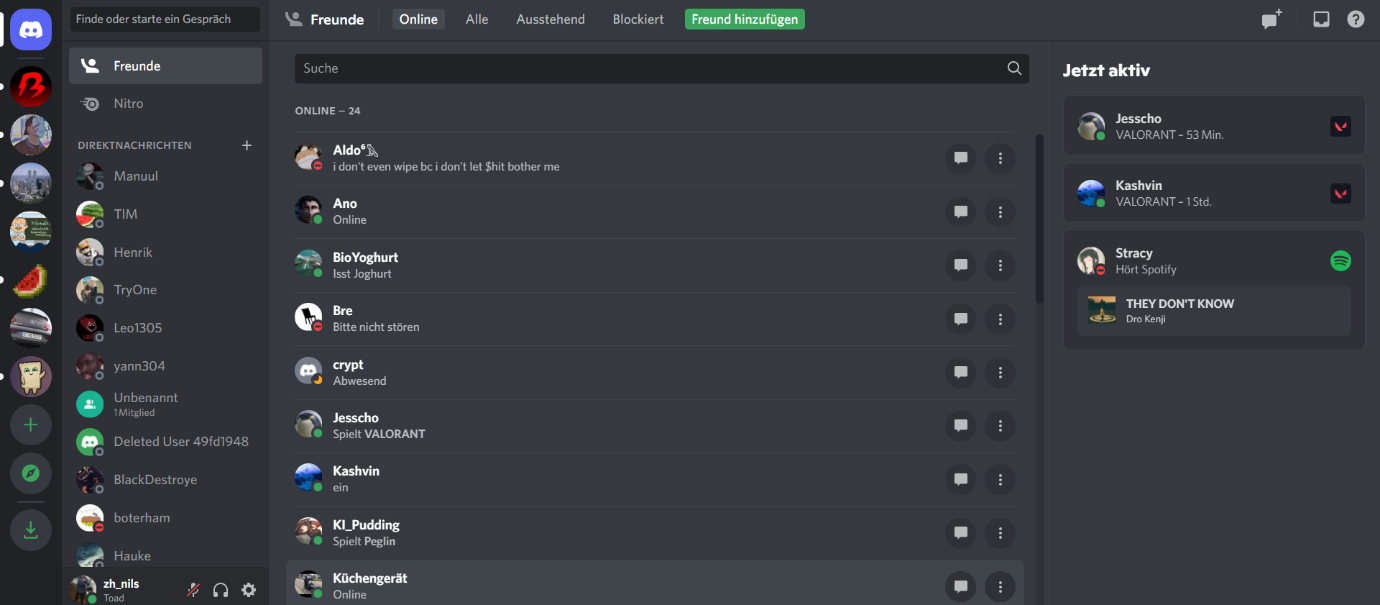
# Style Guides

## Youtube

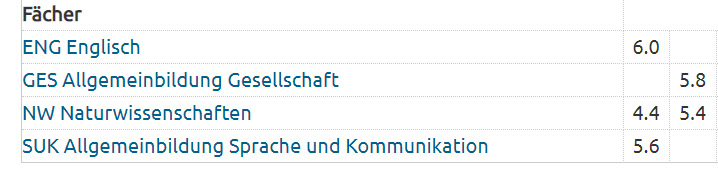
Youtube verwendet die Farben Schwarz, Rot und Weiss. Man hat extra die Videovorschläge möglichst gross gemacht, damit man dort am besten draufklicken kann. Die Abstände der Videos sind auch ein wenig gross, das macht es aber auch gut. Denn so sieht es schöner aus, die Videos haben Platz.



## Discord

Discord hat vorallem die Farben Helleres Dunkel, Weiss und Blau genommen. Einzelne Buttons sind noch Grün. Sie haben sehr viel mit den Dunklen Farben gespielt. Das heisst sie haben mal ein helleres Dunkel oder mal ein dunkleres Dunkel. Das sieht man am Screenshot gut. Die Labels, Freundeslisten, Chats haben einen sehr guten Abstand. So hat alles gut seinen Platz und es sieht auch schön aus.

## Ecolm

Ecolm verwendet die Farben Weiss, Schwarz und Blau. Es sieht sehr standardmässig aus. Es wurde sehr viel mit Tabellen gearbeitet. Ich finde aber die Abstände nicht gut, weil sie nah beieinander sind. Man hätte ein bisschen mehr Abstand reinmachen können. So sieht alles sehr eng aus. Man hat hier sehr viele Standardtabellen verwendet.

## Quizlet

Quizlet hat die Farben Blau und Weiss gewählt. Einzelne Buttons sind auch noch Gelb. Hier wurde auch wieder mit dem Blau rumgespielt, wie bei Discord mit dem Dunklen. Manchmal gibt es ein dünkleres Blau, mal ein helleres. Ich finde das eine sehr schöne Designmethode. Die Lables haben einen sehr guten Abstand. Sie haben Platz und als Benutzer sieht man das auch sehr gerne.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Monitor, Bildschirm enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

# Fazit

Ich finde Youtube am besten. Weil es einfach bedienbar ist und man kann die Website brauchen ohne oder mit einem Account. Das ist bei Discord und Ecolm nicht möglich. Discord finde ich eher für die Fortgeschrittenen Leute gut, also für keine Personen, die fast nie einen Computer bedienen.

Discord (Chatapp)

Ich finde bei Discord braucht man ein bisschen Zeit um sich zurechtzufinden. Es hat sehr viele Funktionen, die einem nicht erklärt werden. Wenn man sich aber ein bisschen informiert begreift, ist diese Applikation gut zu bedienen.

Youtube (Videos)

Meiner Meinung nach ist Youtube einfach steuerbar. Wenn man auf die Website geht, kann man direkt auf verschiedene Videos klicken. Wenn man ein spezifisches Video sucht, sucht man ganz einfach in der Suchleiste. Auch das Einloggen oder Registrieren ist unkompliziert.

Quizlet (Wörter lernen, Vocis)

Ich finde Quizlet sehr leicht bedienbar. Wenn man einen Account hat, kann man ganz unkompliziert seine Wörter erstellen.

Ecolm (TBZ Organisations Website)

Ecolm ist sehr einfach gestaltet. Die Seite benutzt fast nur vorgefertigte Befehle wie «Tables», aber es ist nicht schön gestaltet. Man bekommt grad so was man braucht. Es ist aber einfach bedienbar. Man kommt erst auf die Seite, wenn man sich eingeloggt hat.