



Einstieg in H5P

Dein Name

Willkommen!

Dieses Büchlein begleitet Dich bei Deinem Einstieg in eine großartige Software für **interaktive Bildungsmaterialien** und **zeitgemäße Lernprozesse**. Weitere Informationen (und diese Vorlage zum Weiternutzen) findest Du hier:



ebildungslabor.de/h5p

Viel Erfolg und gutes Gelingen!

Nele Hirsch (eBildungslabor)



Freigegeben unter Public Domain

Unser Lernvorhaben in drei Schritten



Was genau ist
eigentlich H5P?



Wie erstelle ich mit H5P
eigene
Bildungsmaterialien?



Wie gestalte ich mit
H5P
zeitgemäße
Lernprozesse?



**Was genau ist
eigentlich
H5P?**

H5P =

Interaktive Online

Bildungsmaterialien

Interaktiv?

Nutzende können etwas eingeben und erhalten eine Rückmeldung dazu.

Online?

Genutzt, erstellt und geteilt wird über das Internet.

Bildungsmaterialien?

Vielfältige Formate zur Unterstützung von Lernprozessen

Was ist an H5P besonders cool?

- **Open Source:** gehört allen und kann von allen weiterentwickelt werden.
- **Vielfalt:** zahlreiche Formate - und es werden immer mehr.
- **Bedienbarkeit:** schnell erlernt; kein Expert:innenwissen nötig.
- **Einbindung:** kann überall im Netz genutzt und geteilt werden.
- **Remix:** bestehende Inhalte einfach kopieren, ändern und neu veröffentlichen.

Schau Dir ein Beispiel an!

Scanne den QR-Code und teste mit H5P
Dein Wissen über H5P.



<https://einstiegh5p.de/inhalt/712>

Meine Reflexion

Was gefällt Dir an der H5P-Idee besonders gut? **Notiere Dir Stichpunkte:**



**Wie erstelle
ich mit H5P
eigene
Bildungs-
materialien?**

Voraussetzung

Du benötigst einen H5P-Editor:

- einstiegh5p.de (ohne Registrierung testen)
- h5p.org (mit Registrierung testen)
- Auf zum.de (dauerhaft speichern)

Link-Liste (auch zum Ergänzen):



<https://t1p.de/h60g>

- + Überall, wo Du oder Deine Institution H5P selbst hostet (z.B. in einem Wordpress-Blog oder einer Moodle-Lernplattform)

Meine Entscheidung

Trage ein, welchen H5P-Editor Du nutzen möchtest.

Zum Testen nutze ich:

Perspektivisch möchte ich meine
H5P-Inhalte hier erstellen und speichern:

Schritt-für-Schritt

Anleitung

Variante A: Ich habe im Netz einen H5P-Inhalt gefunden, den ich weiter nutzen will.

1. Beim Inhalt -> Reuse
2. Copy Content ODER Download .h5p
3. Im H5P-Editor: Neuer Inhalt + Einfügen
ODER Hochladen
4. Änderungen vornehmen
5. Speichern und fertig

Screencast:



<https://t1p.de/h5premix>

Variante B: Ich möchte einen neuen H5P-Inhalt erstellen.

1. Beispiele auf H5P.org ansehen - und für einen Inhaltstyp (Format) entscheiden.
2. Im H5P-Editor: Neuer Inhalt
3. Gewünschten Inhaltstyp (Format) auswählen
4. Eigene Inhalte eintragen
5. Speichern und fertig

Screencast:



<https://t1p.de/h5pneu>

Pro-Tipps

So gelingen Deine ersten H5P-Inhalte ganz bestimmt!

1. Mit **Beispiel-Inhalten** von [H5P.org](https://www.h5p.org) starten (Remix ist einfacher als neu beginnen.)
2. Beim Erstellen immer mal wieder **zwischenspeichern** und ansehen/ ausprobieren.
3. Inhalte personalisieren und sympathisch machen durch **eigene Formulierungen zu Rückmeldungen**.

Meine ersten H5P-Inhalte

Welche H5P-Inhalte hast Du erstellt?

Schreibe etwas darüber oder trage die Links ein.

Mein Merktettel

Notiere Dir Deine **#TIL (Today I Learned)** bei der Erstellung Deiner ersten H5P-Inhalte.



**Wie nutze ich
H5P für
zeitgemäße
Bildung?**

Drei Potentiale von H5P für zeitgemäße Bildung

1. Mit H5P kann ich Bildungsmaterialien teilen & remixen.
2. Mit H5P kann ich Lernenden eigenständige Lernprozesse ermöglichen (Reflexion, Wiederholung & Festigung, Anleitung & Unterstützung)
3. Mit H5P kann ich Projektorientierung umsetzen (Lernen durch Lehren)

Potential 1:

Kollaboration &

Remix

Mit H5P muss nicht jede Person das Rad bei der Erstellung von Bildungsmaterialien neu erfinden.

Sondern:

- Bestehende Inhalte recherchieren.
- Kopieren/ herunterladen
- Anpassen und ergänzen
- Neu veröffentlichen.

So wird Kollaboration unter Lehrenden gestärkt :-)

Potential 2: Ermächtigung zu eigenständigen Lernprozessen

Beispiel #1: Nach einem Workshop erhalten TN einen H5P-Inhalt, um die Lerninhalte zu reflektieren und ihr Verständnis zu überprüfen.



<https://einstiegh5p.de/inhalt/669>

Beispiel #2: Zum Training der italienischen Verben erhalten Lernende ein Set von Selbstlernübungen als Lückentext.



<https://einstiegh5p.de/inhalt/728>

Beispiel #3: Zum Training des Multiplizierens im Kopf erhalten Lernende Übungen mit direkter Rückmeldung.



<https://einstiegh5p.de/inhalt/729>

Beispiel #4: Mit dem Documentation Tool erstellt eine Lehrperson für Lernende eine ‘Schritt für Schritt’ Anleitung für eine Projektvorstellung.



<https://einstiegh5p.de/inhalt/177>

Potential 3: Projektorientierung und 'Lernen durch Lehren'

Beispiel #1: Lernende erstellen zu unterschiedlichen Märchenfiguren einen Persönlichkeitstest.



<https://einstiegh5p.de/inhalt/291>

Beispiel #2: Lernende erstellen eine Zeitleiste ihrer wichtigsten Lernstationen im zurückliegenden Schuljahr.

Beispiel #3: Lernende erstellen zu einer abgeschlossenen Lerneinheit ein Quiz für Mitlernende.

Meine Ideen

Wie möchtest Du H5P für zeitgemäße Lernprozesse nutzen?

Notiere Dir Stichpunkte

Herzlichen Glückwunsch

Du kennst jetzt H5P.

**Teile Deine
Erfahrungen mit
anderen.**

**Viel Erfolg beim
weiteren Lernen und
Ausprobieren.**