



Einführung in die Bildungsmediathek

Ein Vortrag mit Arbeitsphasen

Medienberatende der Bezirksregierung
für die Stadt Köln





Inhalt und Medien des Praxis-Vortrages

Ablauf

1. Begrüßung (5min)
2. Login für den Workshop (5min)
3. Medienrecherche / Mehr Informationen zum Medium / Recherchen einschränken (10min)
4. Medienlisten erstellen + Arbeitsphase (20min)
5. Überblick: Wie kommt das Medium zum Lernenden? (5min)
6. Schülerzugänge erstellen (5min)
7. Medienlisten über Schülerzugänge freigeben + Arbeitsphase (15min)
8. Einblick in Leon und DivoMath (Kurzvortrag) (10min)
9. Einblick in die Gestaltung von interaktiven Videos mit H5P (10min)

Die Vortragsmaterialien sind vollständig im Netz verfügbar.



<https://kurzelinks.de/7p57>

ges.: cirka 90min





Login für den Workshop

1 Gehen Sie auf die Internetseite <https://www.bildungsmediathek-nrw.de> und wählen sie rechts oben den Button Login.

2 Verwenden Sie Ihren eigenen Zugang zu Mediathek.



Anmeldung ✕

Für Pädagog:innen Für Schüler:innen

Anmeldung mit Schulnummer ∨

Anmeldung mit E-Mail

E-Mail:

Meine E-Mail Adresse

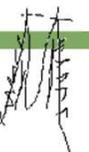
Passwort:

Mein Passwort

[Passwort vergessen?](#)

Anmelden

Mit der Anmeldung stimmen Sie den Nutzungsbedingungen zu.

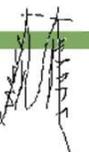
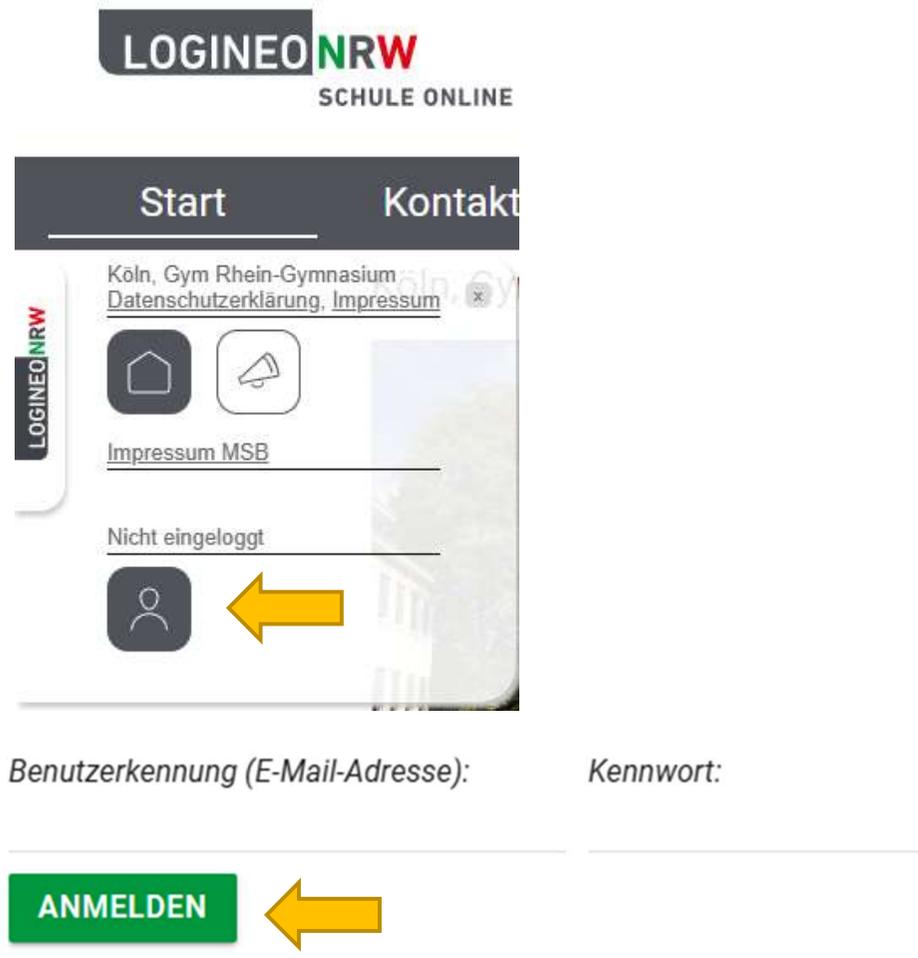




Login über Logineo

- Führen Sie den üblichen Loginvorgang für Logineo NRW durch:

- Unter den nun neu erscheinenden Buttons wählen Sie das Buchsymbol für die Bildungsmediathek.





Medienrecherche

Die Mediensuche wird über das horizontale Eingabefeld durchgeführt. Hier geben Sie ein oder mehrere Stichwörter ein und klicken auf die Lupe oder verwenden die Enter-Taste.



1

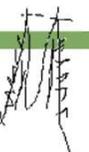
Geben Sie das Stichwort

Künstliche Intelligenz



ein.

- 2 Sie erhalten eine Kachelübersicht der Medien, standardmäßig nach Relevanz sortiert ist. Beim Thema KI kann es sinnvoll sein, nach Produktionsjahr zu sortieren, da die Entwicklung rasant ist.





Mehr Informationen zum Medium

- Sie können die „Galerieansicht“ in eine „Listenansicht“ mit erweiterten Informationen umstellen. So werden z.B. Schlagworte angezeigt, die für die weitere Recherche interessant werden können.
- Klicken Sie in den Beschreibungstext, werden sie auf eine ausführlichere Informationsseite zum Medium weitergeleitet.



Streaming+

Online-Medienpaket | 3 min f | 2020

Künstliche Intelligenz (interaktiv)

Künstliche Intelligenz (KI) spielt bereits heute in vie...
Lebens ein...
entscheidend prägen. Doch welche...

Mehr Infos anzeigen

Schlagworte:
Künstliche Intelligenz, Neuronales Netz, Roboter, Menschenwürde

Adressaten:
Allgemeinbildende Schule (10-13)

Sprache:
de, de(u)

Download, Bookmark, H5P

- Klicken Sie hingegen auf den Play-Button im Bild, so wird das Medium gestartet. Hier haben Sie in der Regel die Auswahl zwischen den Filmsequenzen und den Arbeitsmaterialien.





Recherchen einschränken: Filter

1 Sie können das Suchergebnis in Bezug auf den Medientyp und die Fächer bzw. Sachgebiete einschränken. Klicken Sie auf



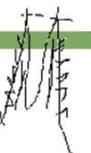
Es öffnet sich ein Auswahlfenster mit Selektionsmöglichkeiten. Hier ist vorerst der Schieberegler auf  eingestellt. Bei den Unterrubriken ist in Klammern angegeben, wie viele Medien dieser Rubrik zugeordnet sind.

2 Verschieben Sie die Regler nach Ihren Bedürfnissen.

Wählen Sie z.B. Online-Medienpaket, so erhalten Sie nur für die Bildungsmediathek speziell eingekaufte Filme mit Unterrichtsmaterial.

Seien Sie gewarnt, dass zu viele Einschränkungen oft auch nicht zum Ziel führen.

Medienarten		<input checked="" type="radio"/> alle	<input type="radio"/> keine
<input type="radio"/>	Online-Bild		0
<input type="radio"/>	Online-Audio		0
<input type="radio"/>	Online-Film		0
<input checked="" type="radio"/>	Online-Medienpaket		5
<input type="radio"/>	URL/Recherchetool		0
<input type="radio"/>	Online-Dokument		0





Abspielen und Download des Mediums – 1

- Die Suche nach dem Stichwort Energie mit dem Filter Online-Medienpaket findet z.B. ein beliebtes Medium von GIDA. Sie können aber jedes andere Medium verwenden und untersuchen.
- Sie können das Medium online abspielen. Dabei werden Sie entweder direkt zu einem Film/einer Audiodatei geleitet oder zu einer Weboberfläche für das Medienpaket. Diese sieht bei jedem Medium anders aus.



Link zum Filmclip oder zum Download des Clips

Links zu Arbeitsblättern mit Lehrerhandreichung auf einer externen Webseite

Link zu Einzelbildern aus dem Medienpaket

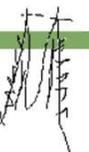
© GIDA (Odenthal), Medienpaket „Energie“ (Quelle: Bildungsmediathek-Nr. 5554636)



Stand: 01/2025

Einführung in die Bildungsmediathek

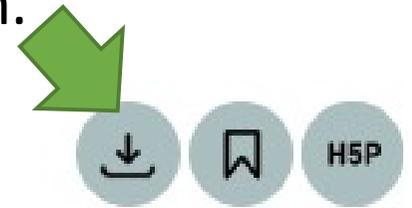
Medienberatende für Köln





Abspielen und Download des Mediums – 2

- Der Downloadbutton lädt das Medium stets direkt herunter, das können Filme, Audiodateien oder ganze Medienpakete sein. In unserem Beispiel ist es eine ZIP-Datei mit allen Materialien.

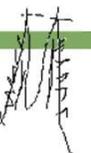


 Online-Medienpaket

 Online-Film

 Online-Audio

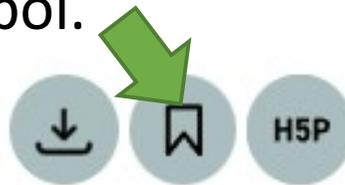
- Je nach Internetbrowser und Betriebssystem gestaltet sich der Downloadvorgang anders. Manche Browser fragen nach dem Speicherort, manche laden direkt in die Downloadbibliothek.
- Wichtig ist, dass die Medienpakete, die im gepackten ZIP-Format heruntergeladen werden, erst entpackt werden müssen. Es gibt im Hauptpfad der entpackten Verzeichnisstruktur dann eine htm- bzw. html-Datei als Startdatei für das Medienpaket. Dieses kann nun mit jedem Browser betrachtet werden.



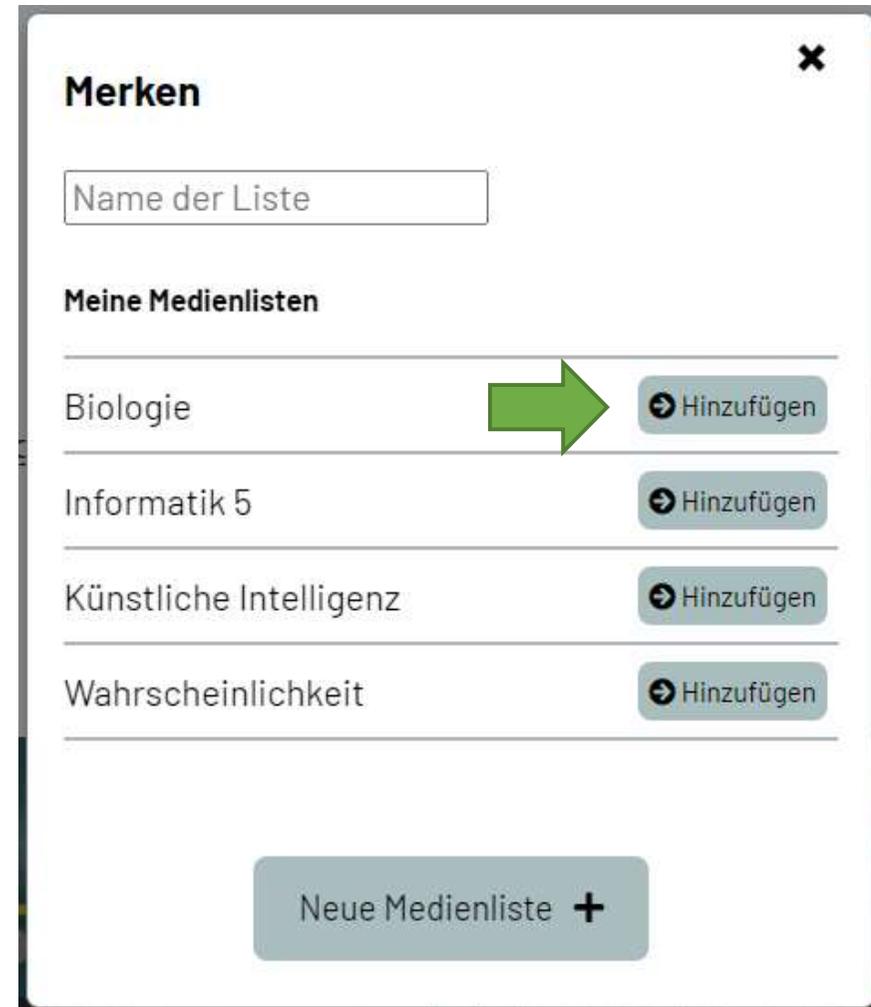


Filme in Medienlisten speichern – 1

- Um einen Film zu einer Medienliste hinzuzufügen, klicken Sie auf das Wimpelsymbol.



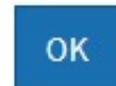
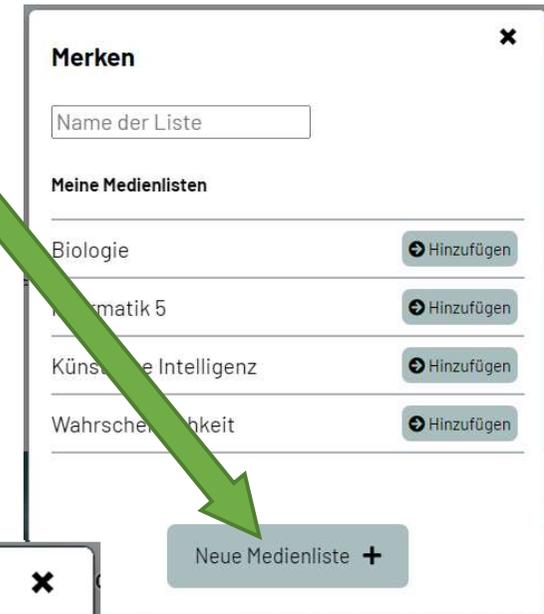
- Es öffnet sich ein Fenster, in dem alle Ihre bisher erstellten Medienlisten aufgeführt sind. Hier könnten Sie den aktuellen Film mit „Hinzufügen“ in eine der Listen schreiben lassen.
- Das Fenster schliesse sich danach.
- Nun sind aber die hier vorhandenen Listen für das Medienpaket Energie nicht sinnvoll. Passender wäre Physik als Listentitel. Diese Liste muss erst erzeugt werden.





Filme in Medienlisten speichern – 2

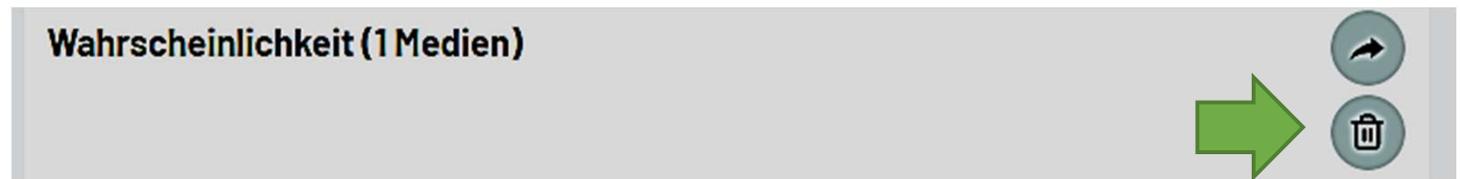
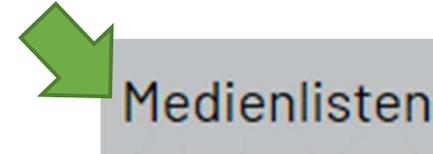
- Um einen Film zu einer neuen Medienliste hinzuzufügen, klicken Sie im Auswahlfenster auf „Neue Medienliste“.
- Es öffnet sich ein neues Fenster, in dem Sie nun den Namen der neuen Liste eingeben und ggf. ein paar Hinweise zur Liste hinzufügen.
- Bestätigen Sie mit dem Button erstellen.
- Ein Hinweis zeigt das Gelingen des Vorgangs:



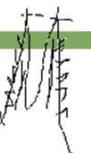
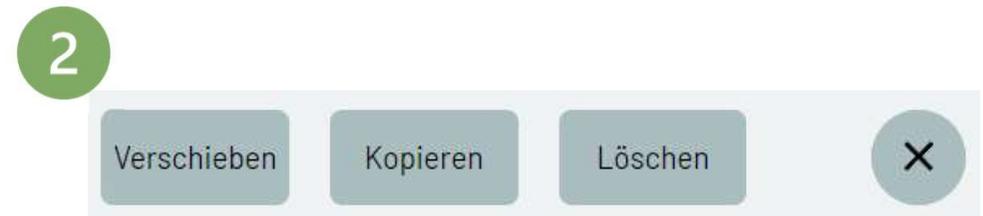


Medienlisten verwalten

- Sie können alle Medienlisten nachträglich bearbeiten. Hier müssen Sie auf den Menüpunkt „Medienlisten“ klicken.
- Die Seite, die sich öffnet, bietet Ihnen eine Übersicht aller Medienlisten. Diese können Sie zum Beispiel vollständig löschen. (Die Freigabe über den Pfeil spielt später noch eine Rolle.)



- Klicken Sie hingegen auf den Namen der Medienliste, können Sie über den Button „Bearbeiten“ einzelne Medien in eine andere Liste verschieben bzw. kopieren oder sogar löschen. Vorher muss das Medium per Checkbox ausgewählt sein.





Erstellen Sie nun mindestens eine Medienliste für ein Fach/Thema.

Natürlich können Sie jetzt nicht alle Filme vollständig ansehen. Schnuppern Sie jedoch hinein und speichern Sie interessante Medien für eine spätere Sichtung.



Anleitungsfolien für diesen Teil



15min

