

Unterrichtsmaterialien & technische Anleitungen



Medienbildung im Unterricht umsetzen, Geräte bedienen oder einbinden?

In diesem Bereich finden Sie Anregungen, wie Medienbildung praktisch umgesetzt werden kann, App-Empfehlungen und technische Anleitungen zu unterschiedlichen Werkzeugen und Plattformen.

Es gibt größere Materialzusammenstellungen und Einzelanleitungen zu eher eng begrenzten technischen Fragestellungen.

Im Rahmen unserer Möglichkeiten versuchen wir, Sie bei täglichen Problemstellungen zu unterstützen.

Materialpools

Material	Kurzbeschreibung	Weiterführende Informationen
Informatik in der Grundschule	Grundlagen digitaler Technik kindgerecht erkunden	Unterrichtskonzept mit Komplettmaterial
Elternaccounts auf IServ	Eltern in die IServ-Plattform einbinden	Anleitung
IServ an Moodle anbinden (OAuth)	Gemeinsames Login für IServ und Schulmoodle über OAuth	Anleitung
IServ an Moodle anbinden (LDAP)	Gemeinsames Login für IServ und Schulmoodle über LDAP	Anleitung
IServ an Nextcloud anbinden (LDAP)	Gemeinsames Login für IServ und Nextcloud über LDAP	Anleitung
Das iPad als dienstliches Gerät	Technische Überlegungen und Umsetzungstipps	Komplettes Materialpaket
Benutzerdatenbank von IServ mit Jamf School synchronisieren	Pädagogische Steuerung von iPads inkl. Prüfungsmodus	Anleitung
iPads in Koffern mit Gastanmeldung	Koffergeräte mit Gastanmeldung konfigurieren	Komplettes Materialpaket
Verwaltete Apple-ID auf dem iPad einrichten	Schulseitig eine Backupmöglichkeit schaffen	Anleitung
WLAN auf iPad permanent zuweisen	iPads nach dem Zurücksetzen nicht in die Hand nehmen müssen	Anleitung
Künstliche Intelligenz	Material zur künstlichen Intelligenz	Materialpaket
iPad-Rallye für den Start	Grundfunktionen des iPads für Schüler:innen	Komplettes Material
ais-chat.schule	ais-chat für Ihre Schule einrichten	Zur Anleitung

Einzelanleitungen

Material	Kurzbeschreibung	Weiterführende Informationen
Ersteinrichtung von iPads	Ein durch die Schule gemanagetes Gerät in Betrieb nehmen	Anleitung
Zugriff vom iPad auf IServdateien	Dateifunktion in der IServ-App aktivieren	Anleitung
Fotos vom Tablet auf den IServ ablegen	Fotos (und Dateien) vom iPad oder Androidgerät auf den IServ übertragen	Anleitung

Bettermarks in der NBC	Bettermarks mit Schüler:innen in der NBC nutzen	Anleitung
Synchronisation und Backup von Notability auf IServ	Notability für datenschutzkonforme Backups und Synchronisationen konfigurieren	Anleitung
Taskcards im Unterricht nutzen	Tipps&Tricks und didaktische Szenarien	Anleitung
Hardwareinformationen von iPads aus dem Schoolmanager exportieren	Notwendig zur Einbindung der Geräte in pädagogische Netzwerke u.a. (MAC-Adresse)	Anleitung
Geräte sauber nach Bestellnummer aus Schoolmanager und JAMF entfernen	Notwendig, wenn Geräte z.B. keine Updates mehr erhalten oder aus dem Leasing laufen	Anleitung

Robotik

Material	Kurzbeschreibung	weiterführende Informationen
Edison Lernroboter V3	Materialsammlung zum Edison	zum Material
Thymio Lernroboter	Materialsammlung zum Thymio	zum Material

iPad-Profil des Medienzentrums

Falls Sie einzelne Apps über das Medienzentrum nutzen bzw. ausprobieren möchten, müssen Sie für die Dauer der Nutzung unser MDM-Profil auf Ihrem Gerät installieren.

Falls Sie mehr darüber erfahren möchten, Hilfe bei der Installation benötigen oder gesund misstrauisch sind, was dabei überhaupt mit Ihrem Gerät geschieht, lesen Sie bitte [hier](#) weiter.

[start](#)

From:

<https://wiki.mzclp.de/> - **Fortbildungswiki des Medienzentrums Cloppenburg**

Permanent link:

<https://wiki.mzclp.de/doku.php?id=material:start>

Last update: **2026/06/23 09:14**

