

Kommunale Medienzentren in Nordrhein-Westfalen

Akteure zur Unterstützung der Schulen in der digitalen Welt

Stefan Drewes
www.medien-und-bildung.lvr.de



Prof. Dr. Markus Köster
www.lwl-medienzentrum.de

Ablauf

- 1** Zur Struktur der Stadt- und Kreis-Medienzentren in Nordrhein-Westfalen
- 2** Kernaufgaben der Kommunalen Medienzentren heute
- 3** Unterstützung durch die Landesmedienzentren und die Medienberatung NRW
- 4** Pilotprojekte zur Erprobung innovativer digitaler Technik
- 5** Kommunale Medienzentren – Akteure zur „Digitalisierung von Bildung“

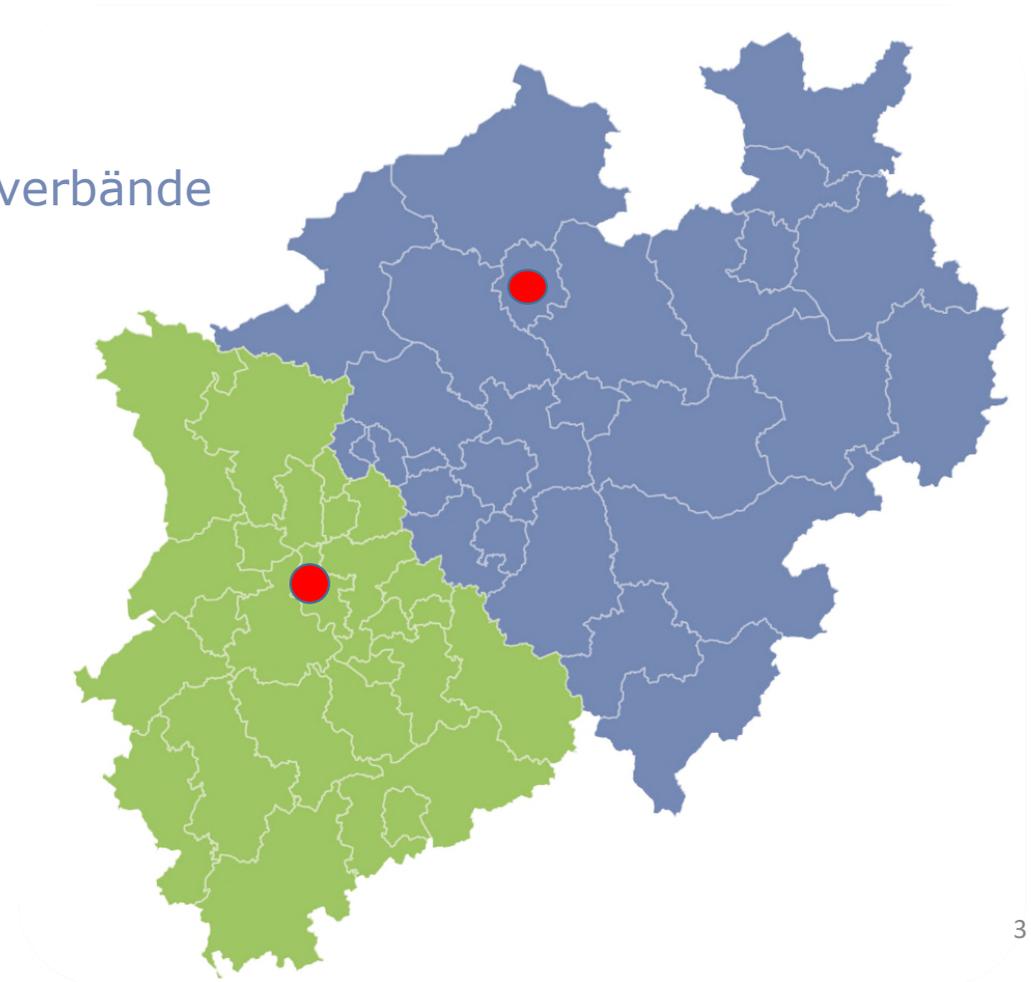
Die Struktur der Medienzentren in Nordrhein-Westfalen

2 Landesmedienzentren der Landschaftsverbände
in Düsseldorf und Münster

31 Kreise und 22 kreisfreie Städte

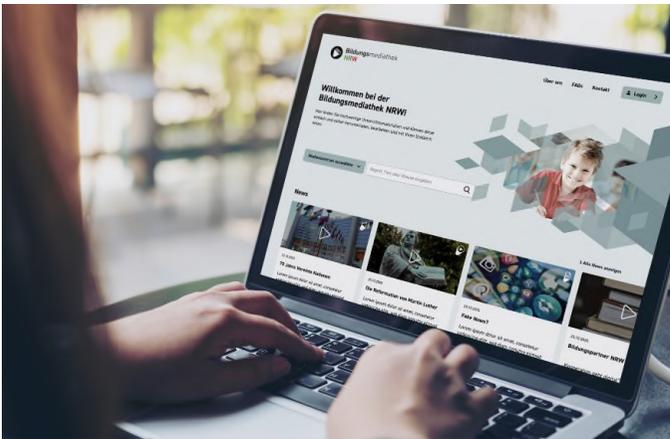


**Kommunale
Medienzentren in
Nordrhein-Westfalen**

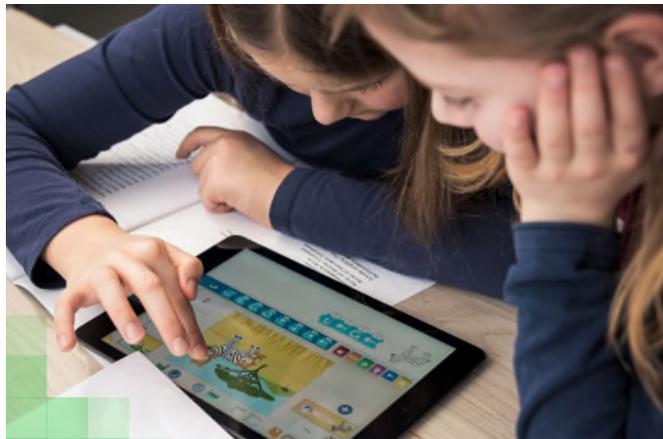


Schulmedienzentrum
Kreismedienzentrum Medienzentrum
Medienkompetenzzentrum
Zentrum für Digitale Lernwelten
Mediennetzwerk im Bildungsnetzwerk

Kernaufgaben der Kommunalen Medienzentren in Nordrhein-Westfalen



**Versorgung mit digitalen
Bildungsmedien**



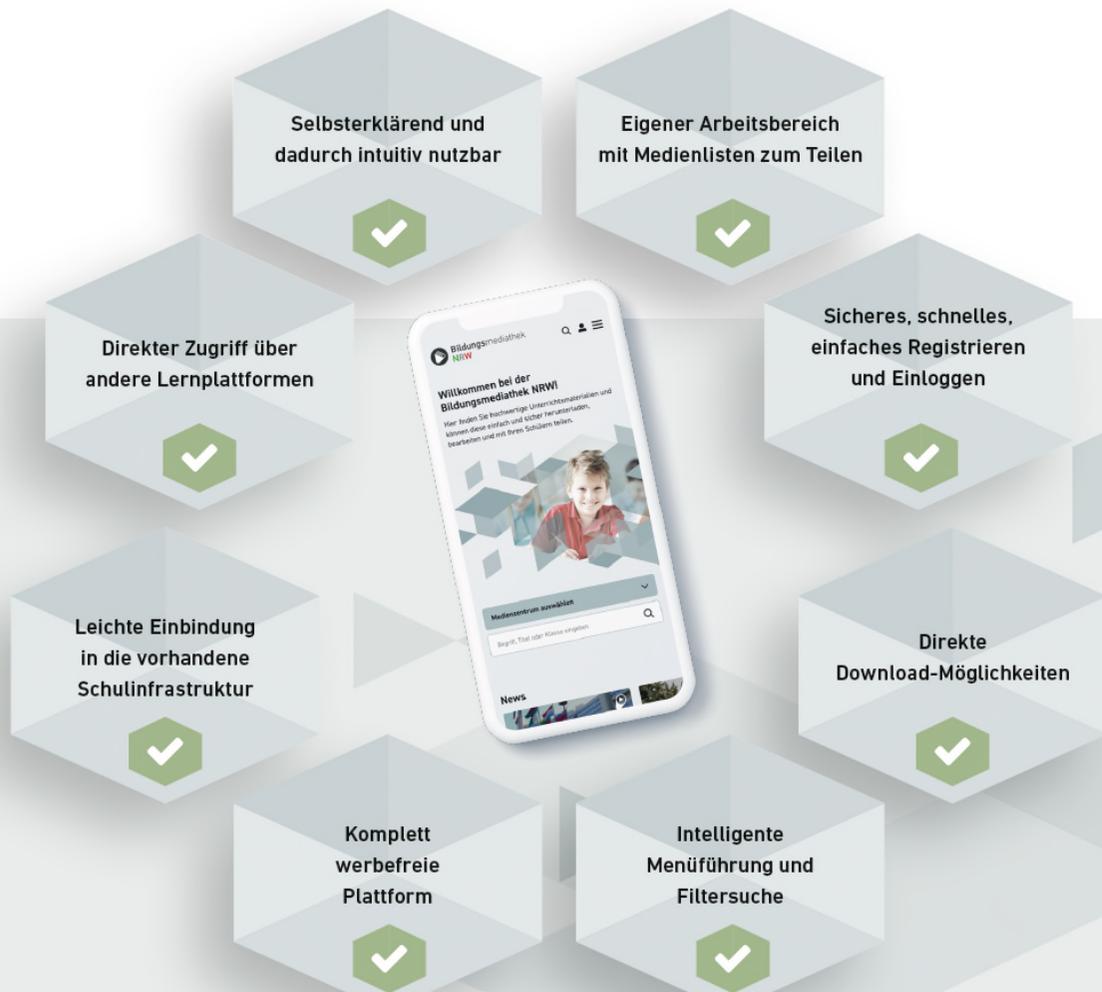
**Medienkompetenz-
vermittlung und
Qualifizierung**



**Medientechnik und
innovative Lern-IT**



1. Versorgung mit digitalen Bildungsmedien



Die Bildungsmediathek NRW wird getragen von:



In Kooperation mit:



Die Medienberatung NRW ist eine vertragliche Zusammenarbeit des Ministeriums für Schule und Bildung des Landes NRW und der Landschaftsverbände Rheinland und Westfalen Lippe.



Ministerium für
Schule und Bildung
des Landes Nordrhein-Westfalen



1. Versorgung mit digitalen Bildungsmedien

Kommunale Aufgaben in der Bildungsmediathek NRW



- Erwerb und Lizenzverwaltung von Medien
- Erstellung von Zugangsdaten für Lehrkräfte und Nutzerverwaltung
- Beratung und Schulung der Lehrkräfte zum technischen Umgang und pädagogischen Einsatz
- Öffentlichkeitsarbeit und Erstellung von Informationsmaterialien



**Kommunale
Medienzentren in
Nordrhein-Westfalen**

1. Versorgung mit digitalen Bildungsmedien



Bildungsmediathek NRW
 Landeshauptstadt Düsseldorf

Suchen Leichte Sprache FAQ Kontakt Login

Mediensuche
 Hier finden Sie ausgesuchte Bildungsmedien sowie redaktionell geprüfte Links zu Lernmaterialien.

Filter israel

Suchergebnis: 163 Treffer Ansicht Relevanz

Israel
 Das Gebiet des heutigen Israel gehört zu den ältesten Kulturräumen der Erde. Es gilt als heiliges Land von drei Weltreligionen: Judentum, Christen...

Nahostkonflikt
 Der Nahostkonflikt ist sowohl historisch als auch in der internationalen Politik von Bedeutung. Er betrifft uns aber auch im Hier und Jetzt. Das Medium...

neuneinhalb kompakt - Krieg in Nahost
 Seit dem letzten Wochenende gibt es schlechte Nachrichten aus Israel. Eine palästinensische Gruppe, die Hamas, hat am Samstagmorgen Israel...

Wasser als "Waffe" oder "Chance" auf Frieden?
 Der Klimawandel und Umweltprobleme führen weltweit zu immer größerer Wasserknappheit - gleichzeitig steigt der globale Wasserbedarf. Die Situat...

Israel
 Vor nunmehr 75 Jahren, am 14. Mai 1948, wurde der Staat Israel gegründet - ein Symbol für die jüdische Wiedergeburt nach der Katastrophe sowie für den...

Israel - Ein Land sucht seine Identität
 Israel zählt zu den weltweit am höchsten entwickelten Ländern mit innovativen Start-ups. Doch die aktuelle rechtsreligiöse Regierung und der...

Israel und Ägypten - der unglaubliche Frieden von Camp David
 Heute vor 45 Jahren (5.9.1978) begannen in Camp David dank US-Präsident Carter Friedensverhandlungen zwischen Israel und Ägypten: Schwierig und schließl...

Europa und der Krieg in Israel
 Konsequenzen aus Hamas-Terrorkrieg gegen Israel - Streit um Palästinahilfen: im Gespräch EU-Parlamentarier Moritz Krüger; Ukraine bannt um Europas...

Willkommen in der Bildungsmediathek NRW!
 Hier finden Sie ausgesuchte Bildungsmedien sowie redaktionell geprüfte Links zu Lernmaterialien.

Medienzentrum auswählen ▾ Suchbegriff

2. Medienkompetenzvermittlung und Qualifizierung

MEDIENKOMPETENZ RAHMEN NRW

www.medienkompetenzrahmen.nrw

Der Medienkompetenzrahmen NRW wird getragen von:

- Medienberatung NRW
- LVR zmb
- LWL
- Landesanstalt für Medien NRW
- Landesregierung Westfalen-Lippe



2. Medienkompetenzvermittlung und Qualifizierung



Medienkompetenzrahmen

Medienkonzepte

Medienentwicklungsplanung



3. Lern-IT, Ausstattung und Medientechnik

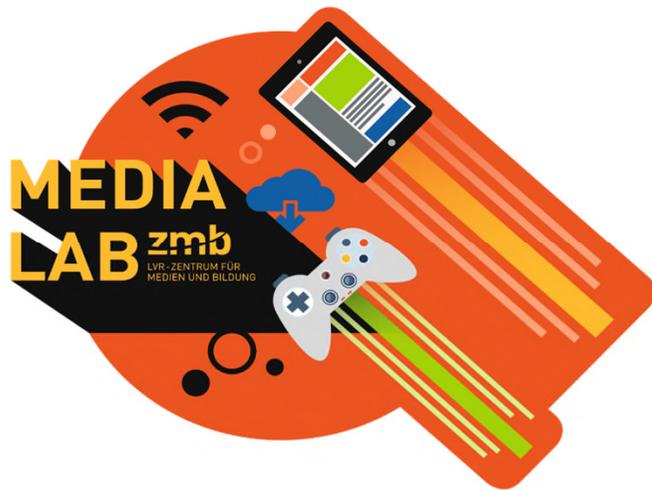
- Beratung zu Medienkonzeptentwicklung und Medienentwicklungsplanung
- Qualifizierter Technikverleih
- MediaLabs, Digitale Klassenzimmer, Makerspaces



**Kommunale
Medienzentren in
Nordrhein-Westfalen**



3. Beratung zu Lern-IT und Medientechnik



MediaLab - das Medien-Kompetenzzentrum



Angebote in MediaLabs



Frühkindliche Medienbildung

- Fortbildungen für Pädag. Fachkräfte in der Kita
- Audio-, Foto- und Filmprojekte
- Robotik für die Jüngsten

Podcast, Sound und kreative Audioarbeit

- Podcasts als Wissensvermittlung
- Audio-Wettbewerb
- Sprechen am Mikrofon

Filmbildung

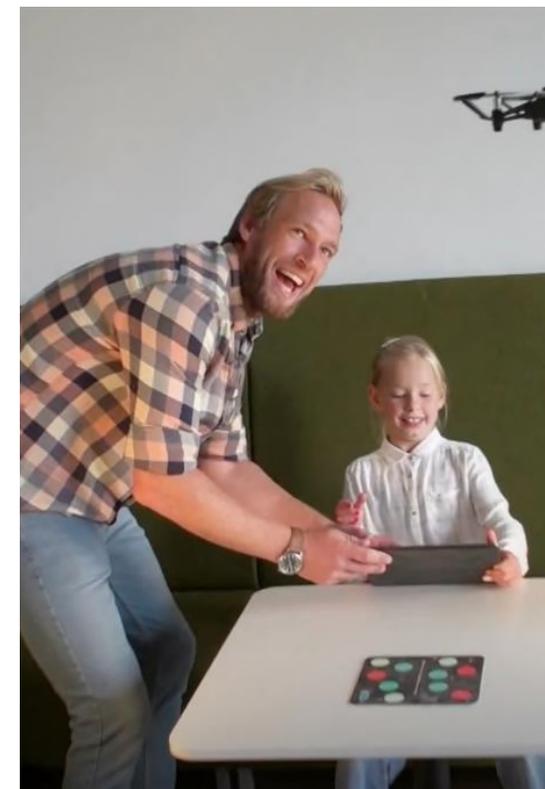
- Workshops zur Erstellung von Trick- und Erklärfilme für den Unterricht



LearnLabs – Digitale Klassenzimmerin den Kommunalen Medienzentren



[Ein Filmbeispiel aus Hamm](#)



Unterstützungsleistungen der Landesmedienzentren

- Koordination des Online-Dienstes Bildungsmediathek NRW
- Organisation von landesweiten Lizenz-Sammelbestellungen für die Kommunalen Medienzentren
- fachliche Beratung und Unterstützung bei der Weiterentwicklung von Angeboten und Profilen (auch durch Handreichungen)
- Qualifizierungsveranstaltungen und Fachworkshops (z.B. NRW-Forum)
- Projekte zur Förderung der Medienkompetenz vor Ort
- Vernetzung der Kommunalen Medienzentren mit landesweiten Partnern und Landesprojekten



Ministerium für Schule und Bildung des Landes Nordrhein-Westfalen



LVR 
 Qualität für Menschen

LWL
 Für die Menschen. Für Westfalen-Lippe.

zmb
 LVR-ZENTRUM FÜR MEDIEN UND BILDUNG

LWL-Medienzentrum für Westfalen

LWL
 Für die Menschen. Für Westfalen-Lippe.



Die Medienberatung NRW



Die Medienberatung NRW ist auf der Grundlage einer vertraglichen Vereinbarung zwischen dem für Schule zuständigen Ministerium des Landes NRW (MSB) und den Landschaftsverbänden Rheinland (LVR) und Westfalen-Lippe (LWL) tätig.

Als kommunal-staatliche Agentur unterstützt sie sowohl staatliche Institutionen wie das Schul-ministerium und die Bezirksregierungen als auch kommunale Schulträger und die Schulen selbst in NRW bei der Umsetzung des Lernens mit digitaler Technik und digitalen Medien in Schulen.



Aufgabenfelder der Medienberatung NRW



1. Entwicklung von Medienkompetenz (Medienkompetenzrahmen NRW)



2. Unterstützung der Lehrkräftebildung

3. Multiplikatoren-Qualifizierung (Medienberater:innen)



4. Einsatz digitaler Medien im Unterricht (Bildungsmediathek NRW)

5. Beratung der Schulträger im Hinblick auf schulische IT-Ausstattungen



6. Mitwirkung an der schulischen Arbeitsplattform LOGINEO NRW

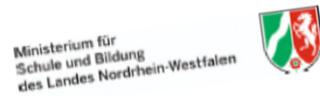
7. Unterstützung des Datenschutzes und der IT-Sicherheit an Schulen

8. Begleitung von technischen Innovationen zum Einsatz im Unterricht



Pilotprojekte zur Erprobung innovativer Technik

1. VR-Brillen-Verleih



Fact Sheet – VR-Brillen für den Verleih an Schulen

Projektträger	Ministerium für Schule und Bildung NRW
Projektunterstützer	<ul style="list-style-type: none"> • Detecon International GmbH • Medienberatung NRW • Landesmedienzentren (LWL/ LVR)
Projektsetting	<ul style="list-style-type: none"> • Neben allen 33 Zentren für schulpraktische Lehrerbildung sollen auch 53 kommunale Einrichtungen mit VR-Technologie ausgestattet werden. • Die durch den Projektträger zur Verfügung gestellte Ausstattung verbleibt im Eigentum des Landes und geht nach Ablauf der Zweckbindungsfrist von fünf Jahren in den Besitz der Kommune über. • Die Ausschreibung und Beschaffung liegt in den Händen des Landes.
Projektvorgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Die Kommunen erklären sich bereit die für den Verleih an VR-Technologie notwendigen Ressourcen (Raum, Personal, technische Infrastruktur) zu stellen. • Interessierte Kreise und kreisfreie Städte unterzeichnen die Kooperationsvereinbarung. • Gewünscht ist ein qualifizierter Verleih (Geräteeinweisung, Hinweise zur pädagogisch sinnvollen Nutzung der VR-Brillen).
Projektziele	VR-Technologie in der Bildung ...



Pilotprojekte zur Erprobung innovativer Technik

1. Digital Making Places



Fact Sheet – Digital Making Places (DMP)

Projektträger	Ministerium für Schule und Bildung NRW
Projektunterstützer	<ul style="list-style-type: none"> • Detecon International GmbH • Medienberatung NRW • Landesmedienzentren (LWL/LVR)
Projektsetting	<ul style="list-style-type: none"> • Neben 53 kommunalen Einrichtungen werden auch alle 33 Zentren für schulpraktische Lehrerbildung mit Digital Making Places ausgestattet. • Es wird geprüft, ob u. U. auch mehrere Standorte in einem Kreis oder einer kreisfreien Stadt/ Kommune ausgestattet werden können. • Die durch den Projektträger zur Verfügung gestellte Ausstattung verbleibt im Eigentum des Landes und geht nach Ablauf der Zweckbindungsfrist von fünf Jahren in den Besitz der Kommune über. • Die Ausschreibung und Beschaffung liegt in den Händen des Landes.
Projektvorgaben	<ul style="list-style-type: none"> • Die Kommunen erklären sich bereit die für die Nutzung der Digital Making Places notwendigen Ressourcen (Raum, Personal, technische Infrastruktur) zu stellen. • Interessierte Kreise und kreisfreie Städte benennen in einem vorbereiteten Formular ihre personellen und räumlichen Möglichkeiten bzw. Entwicklungsperspektiven und skizzieren perspektivisch die konzeptionellen Ideen zur Umsetzung von Informations- und Fachveranstaltungen.



Das Potenzial der kommunalen Medienzentren



Mit ihren kommunalen Medienzentren kommen die Schulträger der gesetzlichen Verpflichtung nach, ihren Schulen Medien für das Lernen und eine entsprechende Medientechnik zur Verfügung zu stellen. In zahlreichen Kommunen in NRW nehmen die Medienzentren einen umfassenderen Bildungsauftrag wahr und bieten vielfältige Mediendienstleistungen an. (...)

Medienzentren, die ihre vielfältigen, oft speziell auf Lehrpläne hin produzierten Medien, ihr qualifiziertes Bildungsangebot und ihr Know-how im Bereich Medientechnik und -management auf die Anforderungen der einzelnen Schulen optimal abstimmen, leisten einen wichtigen kommunalen Beitrag zur Qualitätsentwicklung von Schule und Unterricht.“

Aus der gemeinsame Erklärung der drei kommunalen Spitzenverbände und des Schulministeriums NRW zur Initiierung der Bildungspartnerschaft Medienzentrum und Schule aus dem Jahr 2009.



Die Kommunalen Medienzentren und die Gelsenkirchener Erklärung



„Die Städte begreifen Bildung als zentrale Gestaltungsaufgabe zukunftsorientierter Kommunalpolitik. ... Sie leisten als Teil der staatlich-kommunalen Verantwortungsgemeinschaft ihren Beitrag zur Gestaltung von Bildungschancen. Sie haben in den vergangenen Jahren Strukturen und breite Expertise im Bildungsbereich aufgebaut...

Die Digitalisierung von Bildung stellt eine neue und dauerhafte Aufgabe dar. Sowohl Schulträger als auch Schulen benötigen eine verbindliche Roadmap, die alle Fragen von Qualifizierung, Lernmanagement bis zu technischen Fragestellungen beachtet. Veränderte Anforderungen an den gebauten pädagogischen Raum, an die technische Ausstattung von Schulen und, entscheidend, an die Lernkultur in Schulen müssen berücksichtigt werden.“

Aus der Gelsenkirchener Erklärung des Städtetags NRW 2023





**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

Stefan Drewes
www.medien-und-bildung.lvr.de

Prof. Dr. Markus Köster
www.lwl-medienzentrum.de