

Stand: 07.09.2020

Sammlung von Unterstützungsangeboten zum Distanzunterricht für Lehrerinnen und Lehrer

Vorbemerkung:

Die folgende Sammlung dient als Unterstützung für Lehrerinnen und Lehrer in Nordrhein-Westfalen bei der Planung ihres Unterrichts entsprechend der in der „Handreichung zur lernförderlichen Verknüpfung von Präsenz- und Distanzunterricht“ formulierten Maxime zur Unterrichtsplanung

„Plane den Unterricht stets so, dass er mit möglichst wenigen Änderungen sowohl im Präsenz- als auch im reinen Distanzunterricht oder im Blended Learning lernförderlich umsetzbar ist.“

Die Liste wird kontinuierlich ergänzt und erweitert, es lohnt sich daher, diese immer mal wieder aufzurufen. Neben staatlich-kommunalen Angeboten finden sich auch private Angebote. Dabei ist immer zu prüfen, ob die unterschiedlichen Angebote dem Alter und dem Lernstand der Schülerinnen und Schüler entsprechen und eingesetzt werden können (siehe hierzu auch den Runderlass zur Zulassung von Lernmitteln).

Hinweis zum Einsatz von Lernmitteln:

Für die Zulassung von Lernmitteln gilt der RdErl. des Ministeriums für Schule, Jugend und Kinder v. 03.12.2003 (ABl. NRW. 2004 S. 9)

<https://www.schulministerium.nrw.de/docs/Schulsystem/Medien/Lernmittel/Kontext/Zulassung.pdf>

Verwiesen wird an dieser Stelle insbesondere auf:

2. Zulassungsvoraussetzungen

Lernmittel müssen

- den Richtlinien, Lehrplänen und weiteren Unterrichtsvorgaben entsprechen,
- Kinder ganzheitlich ansprechen und individuelle Lernwege eröffnen, entdeckendes Lernen und selbstständiges Arbeiten durch methodische und mediale Vielfalt fördern,
- auf dem Stand der Fachwissenschaften sein,
- mit der verfassungsmäßigen Ordnung und den rechtlichen Vorgaben für die Schulen vereinbar sein.

4.1 Pauschale Zulassung

[...]

Die einzelne Schule gestaltet den Unterricht im Rahmen der Richtlinien und Lehrpläne in eigener Verantwortung. Deshalb gelten auch ergänzende Medien, die nur kurzfristig im Unterricht eingesetzt werden, als pauschal zugelassene Lernmittel.



Lern- und Übungsmaterialien

Staatlich-kommunale Angebote

Bildungssuchmaschine learn:line NRW

Dazu hat die Medienberatung NRW im Auftrag des Schulministeriums als Serviceangebot für Lehrerinnen und Lehrer die zentrale Bildungssuchmaschine entwickelt. Diese enthält qualitätsgesicherte Lern- und Lehrmedien. <http://www.learnline.schulministerium.nrw.de>

Medienkompetenzrahmen NRW

Auf der Homepage des Medienkompetenzrahmen NRW finden Lehrkräfte Unterrichts Anregungen, konkrete Unterrichtsbeispiele, Impulse und Tools zur Umsetzung einer systematischen Medienkompetenzvermittlung. <https://medienkompetenzrahmen.nrw>

EDMOND NRW: Onlinedienst für Bildungsmedien der Kommunalen Medienzentren

EDMOND NRW steht für die Elektronische Distribution von Medien ON Demand. Es bietet Bildungsmedien für alle Schulfächer und Schulformen zur kostenlosen Nutzung im Unterricht. <http://www.edmond-nrw.de>

FILM+SCHULE NRW

FILM+SCHULE NRW ist eine gemeinsame Initiative des Ministeriums für Schule und Bildung des Landes Nordrhein-Westfalen und des Landschaftsverbands Westfalen-Lippe. Unter "**Ausgezeichnet!**" stellt FILM+SCHULE NRW Lehrkräften Spiel-, Animations- und Dokumentarfilme, die sich besonders für den Einsatz im Unterricht eignen, kostenlos zur Verfügung. Alle Filme bieten Anknüpfungspunkte für den Fachunterricht. Passende Unterrichtsmaterialien ergänzen das Angebot. Die App **TopShot** ermöglicht den schnellen Einstieg in die Welt des Films. In fünf interaktiven Anwendungen können Lehrkräfte, Schülerinnen und Schüler in die Welt der filmischen Gestaltungsmittel eintauchen und Grundlagen der Filmsprache erlernen. <https://www.filmundschule.nrw.de>

Digitale Schulbücher

Die Medienberatung NRW hat zwei Prototypen multimedialer Schulbücher entwickeln lassen.

Alle Schulen in NRW haben die Möglichkeit, die multimedialen Schulbücher mBook Gemeinsames Lernen und BioBook NRW kostenfrei zu nutzen.

Nutzung / Anmeldung unter:

- [mBook Gemeinsames Lernen für das Fach Geschichte](https://digitale-schule.nrw/) (https://digitale-schule.nrw/)
- [BioBook NRW für das Fach Biologie](https://fwu.de/biobook-nrw/) (https://fwu.de/biobook-nrw/)

BIPARCOURS!

Die App ist ein Angebot von Bildungspartner NRW an schulische und außerschulische Lernorte. Schulen und Institutionen können mit diesem Lernwerkzeug Quizanwendungen, Themen-rallyes, Führungen und Stadt- und Naturrundgänge zu vielfältigen Fragestellungen und Themen erstellen.

<https://biparcours.de/>

Aufgabenbrowser

Der Aufgabenbrowser bietet Ihnen Aufgaben (auch in barrierefreien Versionen) und Lösungen aus Vera-3 und Lernstand-8. Nutzen Sie die umfassend fachdidaktisch kommentierten Aufgaben, indem Sie mit wenigen Klicks kompetenzorientierte Aufgaben- und Lösungsblätter zusammenstellen. Zur Anmeldung benötigen Sie Ihre Schulnummer und das Schulpasswort für VERA-3 bzw. Lernstand-8. <https://www.aufgabenbrowser.de/itemdb/login.seam>

weitere Angebote

Lehrer-Online

Unterrichtseinheiten, Unterrichtsmaterialien, Arbeitsblätter und Didaktik-Artikel sowie weiterführende Informationen und Link-Sammlungen finden Sie hier nach Themenwelten sortiert.

<https://www.lehrer-online.de>

Padlets

Dynamisch, wachsende Sammlungen mit fachübergreifenden und fachbezogenen Tools und Apps für den Unterricht - Praxisnahe Tipps, Tutorials und Beispiele. Diese private Initiative hat sich zur Aufgabe gemacht das Angebot fortlaufend zu ergänzen:

<https://padlet.com/ajoth1/qk5gil0n6utq>

<https://padlet.com/mib5/jgp9cczwmht1>

Deutscher Bildungsserver

Die Übersicht ist nach Medien und Lernprogramme für die Grundschule und für die weiterführende Schule unterteilt. Sie gibt einen Überblick über Plattformen und frei verfügbare Lernportale mit fachübergreifenden und fachbezogenen Materialien und Angeboten.

<https://www.bildungsserver.de/Digitales-Lernen-zuhause-12754-de.html>

ZUM - Zentrale für Unterrichtsmedien im Internet e. V.

enthält vielfältige fachbezogene und fachübergreifende Angebot, sowie Wikis und das ZUMpad für kollaboratives Arbeiten

www.zum.de

Lernen in Zeiten von Corona

Auf dieser Plattform bietet die „hochschule schwyz“ Hilfestellung und Unterstützung, wie Lernen trotz Corona funktionieren könnte

<https://mia.phsz.ch/Lernentrotzcorona/WebHome>

Lernen zuhause

Übersicht von digitalen Lehr- und Lernressourcen nach Fächern in der Schweiz: Tools und Informationen, die sich in der eigenen Praxis bewährt haben.

<https://www.educa.ch/de/digitalisierung-bildung/lehrmittel/nationale-angebote>

educa.ch

Übersicht von digitalen Lehr- und Lernressourcen nach Fächern in der Schweiz:

<https://www.educa.ch/de/digitalisierung-bildung/lehrmittel/nationale-angebote>

digital.learning.lab

Tipps für den Fernunterricht - Welche digitalen Tools helfen beim Fernunterricht?
enthält vielfältige – auch fachbezogene - Angebote
<https://digitallearninglab.de/unterrichtsbausteine>

Grundschulportal

Best practice Beispiele und aktuelle Informationen rund um den Einsatz digitaler Medien in der Grundschule
<https://grundschulportal.zum.de/wiki/Hauptseite>

seitenstark

Alle Angebote eignen sich für den Einsatz in Vor- oder Grundschulen, in den Klassen 5 bis 6 oder zum außerschulischen Arbeiten.

Sie können allgemein nach Fächern und Themen oder gezielt nach Klassenstufen, Kompetenzbereichen, Medien- und Dateiformaten und dem Einsatzort der Bildungsangebote suchen. Kurze didaktische Hinweise beschreiben, was Kinder im jeweiligen Beitrag lernen können. Links führen Sie direkt zu den einzelnen Angeboten.

<https://www.seitenstark.de>

Stiftung Lesen

enthält u.a. vielfältige Angebote zum Lesen
www.derlehrerclub.de/service/Digitale_Angebote

Deutsches Zentrum für Lehrerbildung Mathematik

Lehrerinnen und Lehrer finden auf diesen (Selbstlern-)Plattformen umfangreiche Unterrichtsmaterialien und -anregungen zu verschiedenen Themenbereichen. Multiplikatorinnen und Multiplikatoren finden bei PIKAS, PIKAS Digi und Mathe sicher können zu den Unterrichtsmaterialien passende Fortbildungsmaterialien.

<https://www.dzlm.de>

Medienportal für den MINT-Unterricht der Siemens-Stiftung

Neben rund 4.000 OER für den MINT-Unterricht bietet das Medienportal nützliche Funktionen, die Sie beim vernetzten Lehren und Lernen mit Ihren Schülerinnen und Schülern und deren Eltern unterstützen können.

<https://medienportal.siemens-stiftung.org>

Authenrieths Lernbibliothek

Kostenlose Tools, Medien, Applets, Arbeitsblätter, Formulare und Vorlagen:
https://www.autenrieths.de/m_start.html

Learning.Apps

LearningApps unterstützt Lern- und Lehrprozesse mit kleinen interaktiven, multimedialen Bausteinen, die online erstellt und in Lerninhalte eingebunden werden. Für die Bausteine steht eine Reihe von Vorlagen (Zuordnungsübungen, Multiple Choice-Tests etc.) zur Verfügung.

<https://learningapps.org>

Begabungslotse

Enthält Informationen und Angebote zur Talententwicklung und Begabungsförderung – auch fachbezogen

<http://www.bildungslotse.info/>

Brockhaus – Wissen für alle Schulen

kostenfreies Angebot – unter anderem mit Online-Lexikon

<https://brockhaus.at/info/bmbwf>

Online-Materialien der Schulbuchverlage

Die Schulbuchverlage bieten auf Ihren Internetseiten auch Online Materialien. Zum Beispiel zu den in den Schulen eingeführten Lehrwerken.

Mediatheken

In den Mediatheken der öffentlich-rechtlichen Medienanstalten findet man eine Vielzahl von Lernangeboten. Zugriff erhält man mit allen gängigen Endgeräten:

ARD Mediathek, ZDF Mediathek, Kika

aktuelle Angebote für Schülerinnen und Schüler:

<https://www.planet-schule.de/sf/spezial/zuhauselernen/index.php>

<https://www.br.de/alphalernen/neu-portal-alpha-lernen-100.html>

<https://www.mdr.de/wissen/bildung/mdr-wissen-gerne-lernen-zuhause-trotz-corona-100.html>

Landesmedienzentrum Bayern

<https://mebis.bayern.de/>

FWU - Institut für Film und Bild in Wissenschaft und Unterricht

Hier finden sich über 5.000 Filme, Sequenzen, Bildergalerien, Arbeitsblätter oder Lernspiele.

<https://www.fwu-mediathek.de/>

Suchmaschinen

Hinweise und Links zu Suchmaschinen für Kinder und Jugendliche findet man beim Bundesministerium für Familien, Frauen, Senioren und Jugend:

<https://www.surfen-ohne-risiko.net/surfen/kindersuchmaschinen/>



Prüfungsvorbereitung

Die Prüfungsaufgaben und zugehörige Bewertungsvorgaben aus den vorangegangenen drei Prüfungsjahren (2017 bis 2019) stehen den Schulen zum Download zur Verfügung – aus Gründen des Urheberrechts in einem geschützten Bereich des Bildungsportals. Sie dienen ausschließlich der Vorbereitung auf die Prüfungen und dürfen nicht an Dritte weitergegeben oder anderweitig veröffentlicht werden.

Zentralabitur im Beruflichen Gymnasium:

<https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabitur-berufliches-gymnasium/faecher/>

Zentralabitur in der gymnasialen Oberstufe:

<https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabitur-gost/pruefungsaufgaben/>

Zentrale Prüfungen am Ende der Klasse 10 (ZP10):

<https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentrale-pruefungen-10/pruefungsaufgaben/>

Wichtig! Zum Download benötigt man die sechsstellige Schulnummer der Schule sowie das Passwort, das die Schulleitung erhalten hat. Die Schulleitungen sind gehalten, diese Zugangsdaten Lehrerinnen und Lehrern sowie auch Schülerinnen und Schülern bekannt zu machen.



Sich Vernetzen

Persönliche Lern- Netzwerke (PLN)

Bildung in der digitalen Welt bedeutet auch, sich miteinander zu vernetzen. Tipps, Hilfen und Hinweise dazu findet man unter:

<https://www.vedducation.de/pln/>

Twitter

Die Auftritte des Ministeriums und der QUA-LiS NRW findet man unter @BildungslandNRW und @qualisnrw. Unter Hashtags wie #twitterlehrerzimmer oder #nrwedu findet man viele interessante Beispiele und Diskussion rund um das Thema Bildung in der digitalen Welt.

<https://about.twitter.com/content/dam/about-twitter/company/twitter-for-good/de/teaching-learning-with-twitter-unesco.pdf>

Edunauten

Das Thema „Online Lernen – mit zeitgemäßer Pädagogik“ wird hier gemeinsam erkundet, reflektiert und weitergedacht. Hierbei handelt es sich um ein offenes Angebot:

www.edunauten.de



Weitere Angebote für Lehrkräfte

Angebote der Qualitäts- und UnterstützungsAgentur - Landesinstitut für Schule (QUA-LiS NRW)

Das Landesinstitut entwickelt Unterstützungsangebote für Schulen und Lehrkräfte. <https://www.schulentwicklung.nrw.de>

Auch speziell für die lernförderliche Verknüpfung von Präsenz- und Distanzunterricht werden Unterstützungsangebote für Schulen entwickelt.

<https://www.schulentwicklung.nrw.de/cms/distanzunterricht/lehren-und-lernen-in-distanz/handreichung-und-unterstuetzungsmaterialien/index.html>

Materialdatenbank

Die Materialdatenbank unterstützt die kooperative Unterrichtsentwicklung der Schulen in Nordrhein-Westfalen insbesondere im Zusammenhang mit der Umsetzung der Kernlehrpläne. Sie bietet den Schulen eine einfach zu handhabende Möglichkeit, unterrichtliche Hinweise, Erfahrungsberichte und selbst erstellte Materialien einzusehen und verfügbar zu machen.

<https://www.schulentwicklung.nrw.de/materialdatenbank/>

Informationen zur Medienerziehung

<https://www.schulentwicklung.nrw.de/q/erziehung-und-praevention/themen-der-erziehung/medienerziehung/medienerziehung.html>

Berufliche Bildung

Die Webseite der beruflichen Bildung bietet neben den Bildungsplänen auch unterrichtliche Hinweise, Materialien und Praxisbeispiele zu verschiedenen Themen der Schulentwicklung. Hier finden sich zudem aktuelle Informationen zu neuen curricularen Vorgaben für das kommende Schuljahr.

<https://www.berufsbildung.nrw.de/cms/>

[Des Weiteren ist die Handreichung zur chancengerechten Verknüpfung von Präsenz- und Distanzunterricht im Berufskolleg sowie der zugehörige Webauftritt veröffentlicht.](#)

<https://www.berufsbildung.nrw.de/cms/bildungsganguebergreifende-themen/distanzunterricht/handreichung/download-handreichung.html>

Lehrplannavigator

Das Angebot des Lehrplannavigators NRW umfasst die gültigen Kernlehrpläne, schulinterne Beispiellehrpläne sowie unterstützende Hinweise und Materialien bis hin zu exemplarischen Unterrichtsreihen und -skizzen.

<https://www.schulentwicklung.nrw.de/lehrplaene/>

weitere Angebote

Angebote der Medienberatung NRW

Die Medienberatung NRW ist eine vertragliche Zusammenarbeit des Ministeriums für Schule und Bildung des Landes NRW und der Landschaftsverbände Rheinland und Westfalen-Lippe.
<https://www.medienberatung.schulministerium.nrw.de/Medienberatung/Startseite/>

Angebot der Bezirksregierung Arnsberg

Materialien zum eigenständigen Kompetenzaufbau und aktuelle Webinare:
Wo finde ich einfache Hilfen zum Einstieg in digitales Arbeiten? Welche Tools oder digitale Helfer kann ich auch als Anfänger derzeit gut gebrauchen? Wie komme ich mit Kolleginnen und Kollegen in Kontakt, die mir bei den ersten Schritten helfen?
<https://dts-magazin.de>

Informationen zum Thema Datenschutz

Mit der gestiegenen Bedeutung digitaler Lernwelten und dem Wunsch, im Unterrichtsalltag „Schule online – Lernen in der digitalen Welt“ zu gestalten, geraten Fragen zum Schutz, zur Sicherheit und zum Umgang mit Daten zunehmend in den Fokus.

Offizielles Angebot der Medienberatung NRW

<https://www.medienberatung.schulministerium.nrw.de/Medienberatung/Datenschutz-und-Datensicherheit/>

Private Initiative:

Diese Seite richtet sich an Schulen, Schulleitungen, Lehrkräfte, schulische Datenschutzbeauftragte in NRW und sonst jeden, der mit Schule und Datenschutz zu tun hat
<https://datenschutz-schule.info/>

Didaktisch-methodische Überlegungen zum e-Learning

Didaktische Hinweise für Lehrerinnen und Lehrer und Seminarausbilderinnen und Seminar-ausbilder auf der Seite des Schulministeriums
https://www.schulministerium.nrw.de/docs/Recht/Schulgesundheitsrecht/Infektionsschutz/300-Coronavirus/Coronavirus_Impulse_Distanzlernen/index.html

Pädagogische Hochschule Schwyz:

<https://www.lernentrotzcorona.ch/Lernentrotzcorona/DidaktischeUeberlegungen>

Pädagogisches Landesinstitut Rheinland-Pfalz

Neben ausführlichen didaktisch-methodischen Hinweisen enthält die Handreichung zudem eine Link-Liste mit fachübergreifenden und fachbezogenen Angeboten
<https://schuleonline.bildung-rp.de/handreichung-onlinegestuetzter-unterricht.html>

Fachbezogene Angebote

Lehrerinnen und Lehrer finden auf diesen Seiten ausgewählte Unterstützungsmaterialien und -anregungen für das fachliche Lernen. Das Angebot wird sukzessive weiter ausgebaut, sodass auch über die Phasen des Distanzunterrichts hinaus ein für den Fachunterricht nutzbares Angebot entsteht.

[Siehe Anhang am Ende des Dokuments](#)



Weitere Ansprechpartner

Generalisten zum Thema Bildung in der digitalen Welt

Für alle Fragen rund um das Thema „Bildung in der digitalen Welt“ finden Sie auch bei den Bezirksregierungen Ansprechpartner:

Bezirksregierung Arnsberg

https://www.bezreg-arnsberg.nrw.de/themen/b/bildung_digitale_welt/index.php

Bezirksregierung Detmold

https://www.bezreg-detmold.nrw.de/200_Aufgaben/025_Schule/015_Bildung-in-der-digitalen-Welt/index.php

Bezirksregierung Düsseldorf

https://www.brd.nrw.de/schule/Kontaktdaten_Medienberatung_Bildung_Digitale_Welt.html

Bezirksregierung Köln

https://www.bezreg-koeln.nrw.de/brk_internet/leistungen/abteilung04/generalien/bildung_digitale_welt/index.html

Bezirksregierung Münster

https://www.bezreg-muenster.de/de/schule_und_bildung/digitale_bildung/index.html

Disclaimer

Haftung für Inhalte

Als Dienstanbieter sind wir gemäß § 7 Abs.1 TMG für eigene Inhalte auf diesen Seiten nach den allgemeinen Gesetzen verantwortlich. Nach §§ 8 bis 10 TMG sind wir als Dienstanbieter jedoch nicht verpflichtet, übermittelte oder gespeicherte fremde Informationen zu überwachen oder nach Umständen zu forschen, die auf eine rechtswidrige Tätigkeit hinweisen.

Verpflichtungen zur Entfernung oder Sperrung der Nutzung von Informationen nach den allgemeinen Gesetzen bleiben hiervon unberührt. Eine diesbezügliche Haftung ist jedoch erst ab dem Zeitpunkt der Kenntnis einer konkreten Rechtsverletzung möglich. Bei Bekanntwerden von entsprechenden Rechtsverletzungen werden wir diese Inhalte umgehend entfernen.

Haftung für Links

Unser Angebot enthält Links zu externen Websites Dritter, auf deren Inhalte wir keinen Einfluss haben. Deshalb können wir für diese fremden Inhalte auch keine Gewähr übernehmen. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Die verlinkten Seiten wurden zum Zeitpunkt der Verlinkung auf mögliche Rechtsverstöße überprüft. Rechtswidrige Inhalte waren zum Zeitpunkt der Verlinkung nicht erkennbar.

Eine permanente inhaltliche Kontrolle der verlinkten Seiten ist jedoch ohne konkrete Anhaltspunkte einer Rechtsverletzung nicht zumutbar. Bei Bekanntwerden von Rechtsverletzungen werden wir derartige Links umgehend entfernen.

Urheberrecht

Die durch die Seitenbetreiber erstellten Inhalte und Werke auf diesen Seiten unterliegen dem deutschen Urheberrecht. Die Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und jede Art der Verwertung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtes bedürfen der schriftlichen Zustimmung des jeweiligen Autors bzw. Erstellers. Downloads und Kopien dieser Seite sind nur für den privaten, nicht kommerziellen Gebrauch gestattet.

Soweit die Inhalte auf dieser Seite nicht vom Betreiber erstellt wurden, werden die Urheberrechte Dritter beachtet. Insbesondere werden Inhalte Dritter als solche gekennzeichnet. Sollten Sie trotzdem auf eine Urheberrechtsverletzung aufmerksam werden, bitten wir um einen entsprechenden Hinweis. Bei Bekanntwerden von Rechtsverletzungen werden wir derartige Inhalte umgehend entfernen.

"Icons made by [Pixel perfect](https://www.flaticon.com/) from www.flaticon.com"

Anhang: Fachbezogene Angebote

Allgemeine Informationen zu verschiedenen Themen	
Sketchnote	https://fortbildungsinfo.wordpress.com/
Kollaboratives Arbeiten	www.zum.de/portal/ZUMpad
(fachliches) Angebot speziell für Grundschulen	https://www.internet-abc.de/
Die Dr. Hans Riegel-Stiftung baut eine Brücke zwischen YouTube und Schule, so dass Lehrkräfte digitale Unterstützung für Ihren Unterricht erhalten. Verbunden wird das zielgruppengerechte Video mit einem Livequiz und einem Abschlusstest verbunden.	www.mint-livestream.de

Alphabetische Sortierung nach Unterrichtsfächern

Chemie	
Angebots der Chemiedidaktik der Universität Wuppertal mit Videos zu gängigen Versuchen der Schulchemie. Es handelt sich um ein Angebot, welches noch im Aufbau ist. Es werden noch weitere Videos erstellt bzw. vorhandene Videos verbessert.	https://chemiedidaktik.uni-wuppertal.de/index.php?id=5126&L=0

Deutsch	
Texte und Videos zu Themen des Deutschunterrichts	https://www.planet-wissen.de/kultur/literatur/index.html
Umfangreiche Sammlung an professionellen Lernvideos für Deutschthemen der Klassen 5-13	https://www.br.de/alphalernen/faecher/deutsch/index.html
Kreuzworträtsel generieren	https://www.xwords-generator.de/de
Lesekompass – Lektüreempfehlungen	https://www.stiftunglesen.de/leseempfehlungen/lese-und-medienempfehlungen/

Schulentwicklung NRW – Unterrichtsentwicklung Deutsch	https://www.schulentwicklung.nrw.de/s/faecher/deutsch/unterrichtsentwicklung-deutsch.html
Texte und Videos zu Themen des Deutschunterrichts	https://www.planet-wissen.de/kultur/literatur/index.html
Arbeitsblätter für den Deutschunterricht	https://www.deutschunddeutlich.de/
Fachportal Deutsch des Landesbildungsservers Baden-Württemberg, Institut für Bildungsanalysen BW	https://www.schule-bw.de/faecher-und-schularten/sprachen-und-literatur/deutsch
Autoren erzählen	https://www.planet-schule.de/wissenspool/autoren-erzaehlen/inhalt/sendungen.html
App mit Onlinespiel des SWR zum Deutschlernen in der Grundschule	https://www1.wdr.de/schule/digital/unterrichtsmaterial/mumbro-und-zinell-100.html
Zeitung in Grundschule	https://mediacampus-projekt.de/nrw/lehrerseiten/material-fuer-grundschulen/
kostenlose Vorlesegeschichten	https://www.einfachvorlesen.de/
Sprachförderung	https://www.schulentwicklung.nrw.de/cms/angebote/foerderung-in-der-deutschensprache/angebot-home/index.html
Lernzeiten in Sek I mit Materialsammlung	https://www.schulentwicklung.nrw.de/q/ganztag/lernzeiten-in-der-sekularstufe/index.html
Rechtschreibförderung	https://www.schule-bw.de/faecher-und-schularten/sprachen-und-literatur/deutsch/deutschlinks/lrlinks
Grundwortschatz NRW	https://www.schulentwicklung.nrw.de/cms/grundwortschatz-nrw/startseite/index.html
Links zu Leseförderung	https://www.bildungspartner.schulministerium.nrw.de/Bildungspartner/Lesefoerderung/Lesefoerderung-Links/
Beispielaufgaben Zentralabitur NRW gymnasiale Oberstufe	https://www.standardsicherung.schulministerium.nrw.de/cms/zentralabiturgost/faecher/fach.php?fach=1
„Lurs Akademie“ für Grundschulkinder zum Thema Schriftspracherwerb	https://www.legakids.net/eltern-lehrer/lernmaterialien/lurs-akademie/
Stiftung Lesen bündelt digitale Angebote für Familien und Lehrkräfte	www.stiftunglesen.de/vorlesen-corona

Deutsch als Fremdsprache	
Unterrichtsmaterial DaF	https://www.deutschland.de/de/topic/wissen/hier-finden-deutschlehrer-unterrichtsmaterial
Unterrichtsmaterial DaF	https://daf-material.de/
Materialien der Deutschen Welle zum Deutsch lernen	https://www.dw.com/de/deutsch-lernen/dw-im-unterricht/s-14199
Linksammlung des Herder-Instituts der Universität Leipzig	https://www.interdaf.uni-leipzig.de/links-fuer-deutschlehrer.html

Deutschunterricht – differenzierte Angebote für Kinder und Jugendliche mit gar keinen oder geringen Deutschkenntnissen	
Sag es auf Deutsch – Buchstaben, Wortschatz und Grammatik (M&A Lernsoftware)	https://www.ma-lernsoftware.de
Ankommen	https://www.bamf.de/DE/Themen/Integration/ZugewanderteTeilnehmende/ErsteOrientierung/AppAnkommen/app-ankommen-node.html
Schiffe versenken 2	BYRILL OOO; gängige Appstores
24H Deutsch Deutsch lernen mit Ida (Lernfilme des Goethe Instituts)	https://goethe.de/de/spr/ueb/24h.html oder Suche bei „YouTube“
Icoon for refugees	https://de.wikipedia.org/wiki/ICOON_for_refugees
vhs-lernportal.de	info@vhs-lernportal.de
Comic Strip it! (lite)	www.comicstripit.com/
Kikus Digital	https://www.kikusdigital.org
Mein Vokabular, Arbeitskammer der bayerischen Handwerkskammern	https://www.hwk-muenchen.de/artikel/deutsch-lernen-mit-der-kostenlosen-appmeinvokabular-74,0,8676.htm
planet schule (WDR): Mumbro & Zinell, Deutsch mit Socke, Sprich los!	https://www.planet-schule.de/sf/spezial/grundschule/sprachen.php
WDRforyou	https://www1.wdr.de/nachrichten/wdrforyou/index.html
Portal Deutsch	https://portal-deutsch.de/unterrichten/deutsch-unterrichten/einstiege-deutsch-die-app/

Amira – Leseprogramm für Grundschüler in 9 Sprachen	www.amira-lesen.de
Lern Deutsch - Stadt der Wörter	https://www.daz-portal.be/material/apps/
Nicos Weg	https://www.dw.com/de/deutsch-lernen/deutsch-mobil/s-40884569

Fremdsprachen	
Englisch: Das British Council	https://www.britishcouncil.de/englisch/webseiten
Französisch	www.fapf.de
Für die alten Sprachen:	www.gottwein.de

Kunst 1: Kunst erleben – eine Auswahl virtueller Museumsrundgänge und -ausstellungen	
WDR 3 im Museum – Bilder und Clips von Ausstellungen in NRW	https://www1.wdr.de/radio/wdr3/wdr-drei-im-museum-100.html https://instagram.com/wdr3_im_museum/
Das Geheimnis der Bilder – zdf Kultur lädt auf einen interaktiven Spaziergang durch ausgewählte Werke der Kunstgeschichte ein	https://geheimnis-der-bilder.zdf.de/
Google Arts & Culture ermöglicht einen virtuellen Rundgang durch eine Vielzahl an Museen und Ausstellungen	https://artsandculture.google.com/
Kunstsammlung NRW – Digital Guide durch die aktuelle Picasso Ausstellung	https://www.kunstsammlung.de/de/exhibitions/
Bode Museum Berlin	http://bode360.smb.museum/
Louvre	https://www.louvre.fr/en/visites-en-ligne
2minkunst.de – Digitalprojekt der staatlichen Kunsthalle Baden-Baden	https://www.2minkunst.de/
Schrimag – Das Onlinemagazin der SCHIRN KUNSTHALLE bietet aktuelle Hintergrundinformationen, Interviews, Podcasts, Videos und Tipps aus Kunst und Szene	https://www.schirn.de/magazin/

Kunst 2: (Spielerische) Kunstgeschichte	
Bilder im Ohr – Kurze Hörspiele für Kinder zu 15 Bildern des Wallraffmuseums in Kooperation mit dem WDR	https://www.wallraf.museum/junior/junior/bilder-im-ohr/
Rhino-Palast – Kinderhomepage des Museum Kunstpalast mit Spielen und Rätseln zur Ausstellung (ab 4 Jahre)	https://www.kunstpalast.de/kinder/
IMAGORAS – Die Rückkehr der Bilder Ein Spielspaß mit Rätseln und Abenteuern zur Ausstellung im Städelmuseum (ab 8 Jahre)	http://imagoras.staedelmuseum.de/
„Kunstgeschichte online“ – Das Städel Museum verfügt über ein breites Spektrum digitaler Angebote u.a. auch obig genannter Onlinekurs zur Kunstgeschichte	https://www.staedelmuseum.de/de/digitale-angebote
LeMO – Lebendiges Museum Online ist das Online-Portal zur deutschen (Kunst-) Geschichte	https://www.dhm.de/lemo/
Stil-Epochen – Geschichte der Kunst, Angebot des br-Fernsehens	https://www.br.de/fernsehen/ard-alpha/sendungen/stil-epochen/index.html

Kunst 3: Anregungen für die Praxis	
#erlebnismuseumdigital – Mitmachangebot der Erlebnismuseen Rhein Ruhr – „Werde Künstlerin/Künstler und Teil im Onlineerlebnismuseum!“ (Wettbewerb ab 3 - 18 Jahre)	www.erlebnismuseen.de
Augmented Reality – Die Zeitschrift „Kunst und Unterricht“ zeigt im YouTube-Video die Möglichkeiten von Augmented Reality im Kunstunterricht anhand exemplarischer Schülerarbeiten mit unterschiedlichen Apps	https://www.youtube.com/watch?v=pvPHDypm8BM Verlinkung zu Apps: https://www.augment.com/ https://www.qclone.pro/ http://www.quivervision.com/apps/quiver/
Zeichen-Tutorials – Die Akademie Ruhr bietet eine Reihe verschiedener Zeichen-Tutorials (z.B. Basisübungen zur Schattierung, räumliches, figürliches Zeichnen etc.) an	https://www.youtube.com/channel/UCK9WkXqtWrRkzOleNT62f9w

Mathematik	
Unterstützungsmaterialien zum Mathematik-Distanzunterricht in der Grundschule	https://pikas.dzlm.de/node/1258
Prof. Dr. Barzel (DZLM) und Dr. Maïke Abshagen (IQSH) ein Webinar zum Thema <i>Mathematik lernen und lehren – "in distance"</i> gehalten. Das Video dazu ist nun online:	https://youtu.be/eoM-nxVPUKE
„Mathehilfe kompakt“ richtet sich an alle, die Kinder beim Mathe lernen unterstützen möchten.	https://mahiko.dzlm.de

Musik	
Datenbank mit vielen Materialien und Arbeitsblättern	http://schulmusiker.info/cgi-bin/seiten.pl?kriterium=streicherklasse
offiziell Blog der Beethovenfest-Seite	https://blog.bthvn2020.de/
Beethoven Augmented Reality App	https://www1.wdr.de/schule/digital/unterrichtsmaterial/beethoven-app-100.html
SWR zum Beethovenjahr	https://www.swr.de/swrclassic/5-ta-ta-ta-taa-tsachen-zu-beethoven-100.html
digitale Lernplattform für Musik Detmold Music Tools	http://www.hfm-detmold.de/studium/detmold-music-tools/
kostenloses Notationsprogramm: Musescore	http://unterricht-digital.info/musescore/
Mittelstufe / Sek II: verschiedene Musikbücher zu folgenden Themen: Sonate und Sinfonie, J. S. Bach, Lamentobass, kostenlose Software für den Musikunterricht, Orchesterinstrumente, Formenlehre	http://oer-musik.de/openbooks

Physik (Sek II)	
Bildschirmexperimente und digitale Arbeits- und Unterrichtsmaterialien -Fotoeffekt -Spektroskopie -Röntgenstrahlung -Absorptionsexperimente	https://tetfolio.de/NRW-Physik-Experimente

Sachunterricht	
Projekt NaWiT AS	https://nawitas.uni-koeln.de/index.php?id=2
Uni Köln: Distanzlernen - Lernpakete für den Sachunterricht	http://sachunterricht.uni-koeln.de/forschungsprojekte/nawitas-home

Sport / Bewegung	
WDR: Interaktiven Tanzprojekt zum Beethovenjahr zum Mitzumachen	www.beethoven-experiment.de