

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| Gesellschaft und Wirtschaft |                     |  |   |
|-----------------------------|---------------------|--|---|
| Fach                        | Stufe               | Angebot  | Kurzbeschreibung  |
| Geographie                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Phet Interaktive Simulationen (Uni Boulder Colorado)</a> | Animationen und Simulationen, die zum selbstständigen Entdecken einladen  |
| Geographie                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">BayernAtlas</a>  | BayernAtlas – kostenfreie Internetanwendung des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation zur Veranschaulichung verschiedener Geodaten (z. B. Topographische Karten, Luftbilder oder historische Karten) für Bayern |
| Geographie                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">ESERO Vom Weltall ins Klassenzimmer</a>                  | Lernvideos, Augmented Reality Anwendungen und Arbeitsblätter, die durch didaktische Kommentare und weitere Hintergrundinformationen unterstützt werden.   |
| Geschichte                  | Sek I               | <a href="#">Lebendiges Museum Online (DHM)</a>                       | LeMO - Lebendiges Museum Online ist das Online-Portal zur deutschen Geschichte. Objekte, Texte, Medien, Zeitzeugenberichte und Dokumente laden ein, zu entdecken, zu recherchieren und sich zu informieren.             |
| Geschichte                  | GS, Sek I, Sek II   | <a href="#">Bavarikon</a>  | Digitale Ausstellung zu Revolution und Räterepubliken in Bayern   |
| Geschichte                  | Sek I, Sek II       | <a href="#">Quellen sprechen</a>                                     | Quellen zur Verfolgung und Ermordung der Juden  |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Deutsches Historisches Museum</a>                        | Lebendiges Museum Online – Lehrmaterialien des Deutschen Historischen Museums und der Stiftung Haus der Geschichte  |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Historisches Lexikon Bayern</a>                          | Historisches Lexikon Bayern – Artikel zur Geschichte Bayern   |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Lebendiges Museum Online</a>                             | LEMO - Lebendiges Museum Online: Sammlung von Zeitzeugenberichten, Quellen und Lernangeboten  |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Historisches Forum Bayern</a>                            | Historisches Forum Bayern: Informationen, Materialien und Links für bayerische Geschichtslehrkräfte   |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">BR - alpha Lernen - Geschichte</a>                       | BR - alpha Lernen: Geschichte   |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Zeitklicks-Digitale Zeitreise</a>                        | Zeitklicks - digitale Zeitreise von der Kaiserzeit bis in die Gegenwart   |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">History 360°</a>   | History 360° - virtuelle Zeitreise an verschiedene Orte deutscher Geschichte (z. B. Bauhaus, Zweiter Weltkrieg, Mauerfall)  |
| Geschichte                  | Sek I               | <a href="#">Videokanal</a>   | Lernen anhand von Interviews mit sieben Menschen aus verschiedenen Opfergruppen zum Thema Zwangsarbeit im Zweiten Weltkrieg   |
| Geschichte                  | Sek I               | <a href="#">Google Earth - Seefahrer</a>                             | Die großen Seefahrer: Zeitalter der Entdeckungen“ von GoogleEarth und PBSEducation  |
| Geschichte                  | Sek I               | <a href="#">Google Earth - Entdecker</a>                             | Entdecker: Die Wikinder von GoogleEarth und PBSEducation  |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">BR-Alpha: Geschichte</a>                                 | Themenseiten mit Programmhinweisen zu Schulfernsehen, Dokumentationsfilmen, Unterrichtsmaterial   |
| Geschichte                  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Segu-Geschichte</a>                                      | segu - Lernplattform für offenen Geschichtsunterricht   |
| Geschichte                  | Sek I               | <a href="#">Historisches Forum Bayern</a>                            | Das Historische Forum Bayern beinhaltet Informationen, Materialien und Links für bayerische Geschichtslehrkräfte  |
| Geschichte                  | GS, Sek I, Sek II   | <a href="#">BR-Mediathek</a>   | BR Mediathek  |
| Geschichte, Kunst           | Sek I und Sek II    | <a href="#">Bavarikon</a>  | Bavarikon - digitalisierte Handschriften, Karten, Gemälde, Bilder, Fotografien und weitere Objekte aus dem Bestand der Bayerischen Staatsbibliothek und weiterer bayerischer Museen und Archive                         |
| Religionslehre evangelisch  | Sek I und Sek II    | <a href="#">Religionspädagogisches Zentrum Heilsbronn</a>            | Sammlung von Materialien und Unterrichtsvorschlägen   |
| Gesellschaftswissenschaft-  | GS, Sek. I, Sek. II | <a href="#">Medienführerschein Bayern</a>                            | Materialien zur Medienerziehung   |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| Gesellschaft und Wirtschaft |                   |  |   |
|-----------------------------|-------------------|--|---|
| Fach                        | Stufe             | Angebot  | Kurzbeschreibung  |
| liche Fächer                |                   |  |   |
| politische Bildung          | Sek I und Sek II  | <a href="#">Mediathek der Bundeszentrale für politische Bildungsarbeit</a>     | Mediathek der Bundeszentrale für politische Bildung   |
| politische Bildung          | Sek I und Sek II  | <a href="#">Material für politische Bildungsarbeit der bay. Landeszentrale</a> | Material der bayerischen Landeszentrale für politische Bildungsarbeit   |
| politische Bildung          | GS                | <a href="#">Internetangebot des Deutschen Bundestages für Kinder (GS)</a>      | Kuppelkucker – Internetangebot des Deutschen Bundestages für Kinder im Grundschulalter  |
| politische Bildung          | Sek I und Sek II  | <a href="#">Erklärungen der Funktionsweise von Medien</a>                      | „so geht MEDIEN“ (Bayerischer Rundfunk) – Videos, Audios, interaktive Karten und Texte zur Erklärung der Funktionsweise von Medien    |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">Logo-Nachrichten (ZDF)</a>   | Angebot von Nachrichten für Kinder und Jugendliche insbesondere informative Erklärfilme   |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">Bayer. Landeszentrale für polit. Bildungsarbeit</a>                | Angebote der bayerischen Landeszentrale für politische Bildungsarbeit   |
| Sozialkunde                 | GS und Sek I      | <a href="#">hanisauland.de</a>   | Angebot der Bundeszentrale für politische Bildung für Kinder und Jugendliche, auch über politische Bildung hinaus                     |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">Portal Politische Bildung Bayern (ISB)</a>                         | Angebot des ISB zur politischen Bildung für alle Fächer und Schularten mit ganz konkreten praktischen Umsetzungen                     |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">Bundeszentrale für politische Bildung</a>                          | Angebote der Bundeszentrale für politische Bildung  |
| Sozialkunde                 | Sek II            | <a href="#">Lebendiges Museum Online (DHM): Globalisierung</a>                 | Angebot des Deutschen Historischen Museums z.B. mit interessantem Abschnitt über Globalisierung                                       |
| Sozialkunde                 | Sek II            | <a href="#">UNO-Webseite (deutsch)</a>   | Deutschsprachige Auftritt der UN mit z.B. Ziele für nachhaltige Entwicklung mit Erläuterungen, Hinweise für praktische Umsetzung usw. |
| Sozialkunde                 | Sek II            | <a href="#">Auswärtiges Amt</a>  | Auftritt des Auswärtigen Amts mit umfangreichen und gut verständlichen Informationen zur deutschen Außenpolitik                       |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">Tägliche Dosis Politik (BpB)</a>                                   | Deine tägliche Dosis Politik: Infokanal über Messengerdienste zum Thema Politik   |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">WissensWerte Erklärfilme (youtube-Kanal)</a>                       | Erklärfilme zum Einstieg in unterschiedlichste Themen   |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek II  | <a href="#">Explainity (youtube-Kanal)</a>                                     | Erklärfilme zum Einstieg in unterschiedlichste Themen   |
| Sozialkunde                 | Sek I und Sek I   | <a href="#">ARD Alpha (youtube-Kanal)</a>                                      | Erklärfilme zum Einstieg in unterschiedlichste Themen   |
| Sozialkunde                 | Sek II            | <a href="#">Deutschlandfunk Nova (youtube-Kanal)</a>                           | Angebote von Deutschlandfunknova in unterschiedlichen Längen und Formaten   |
| Sozialkunde                 | Sek II            | <a href="#">Deutschlandfunk Kultur</a>   | Angebote des Deutschlandfunks und des Deutschlandfunks Kultur insbesondere Podcasts   |
| Wirtschaft und Recht        | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">teacheconomy.de</a>  | Unterrichtsmaterialien, Lehrvideos  |

| MINT |        |   |   |
|------|--------|---|---|
| Fach | Stufe  | Angebot   | Kurzbeschreibung  |
| alle | Sek II | <a href="#">Medienportal Siemensstiftung - Schülerbereich</a> | Interaktive Lern- und Wissensmedien für Schülerinnen und Schüler. Bietet Experimente, Rätsel, Tests, Lernspiele und Erklär-Videos zum |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| MINT       |                   |  |  |
|------------|-------------------|--|--|
| Fach       | Stufe             | Angebot  | Kurzbeschreibung   |
|            |                   |  | Lernen oder zur Verwendung für Referate  |
| alle       | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Umwelt im Unterricht</a>                                 | Umwelt im Unterricht veröffentlicht alle zwei Wochen Unterrichtsmaterialien zu aktuellen Themen der Umweltpolitik und Fragen der nachhaltigen Entwicklung. Die Materialien sind kostenlos und veränderbar (OER). |
| Biologie   | Sek II            | <a href="#">BNE-Portal</a>   | Hintergrundinformationen und Unterrichtsmaterialien (Videos, weiterführende Links, Arbeitsblätter) zu Themen der BNE   |
| Biologie   | Sek II            | <a href="#">learn genetics</a>                                       | Lerneinheiten, v. a. Videos in Englisch zu verschiedenen Themen (z. B. Genetik, Evolution, Zellbiologie)   |
| Biologie   | Sek I             | <a href="#">BISA 100</a>   | Biodiversität im Schulalltag: Interaktive Lerneinheiten, Spiele und praktische Freilandaufgaben zum Thema Biodiversität (v.a. Pflanzen, Wirbeltiere, Insekten)   |
| Biologie   | Sek I und Sek II  | <a href="#">Phet Interaktive Simulationen (Uni Boulder Colorado)</a> | Animationen und Simulationen, die zum selbstständigen Entdecken einladen   |
| Biologie   | Sek I und Sek II  | <a href="#">Biologie-Lernprogramme - Klasse 10 bis 12</a>            | unterschiedliche Lernprogramme   |
| Biologie   | Sek I und Sek II  | <a href="#">serlo</a>  | kostenlose Artikel, Kurse, Videos und Aufgaben mit Musterlösungen  |
| Chemie     | Sek I und Sek II  | <a href="#">Uni Wuppertal</a>  | Angebot der Chemiedidaktik der Bergischen Universität Wuppertal  |
| Chemie     | Sek I und Sek II  | <a href="#">PhET</a>   | Simulationen/Animationen   |
| Chemie     | Sek I und Sek II  | <a href="#">chids.de</a>   | Fond der chemischen Industrie  |
| Chemie     | Sek I             | <a href="#">150 Jahre PSE</a>  | Periodensystem der Elemente  |
| Chemie     | Sek I und Sek II  | <a href="#">ptable - Dynamisches Periodensystem</a>                  | Ptable – Dynamisches Periodensystem  |
| Chemie     | Sek I und Sek II  | <a href="#">ChiLe</a>  | ChiLe – Chemie interaktiv Lernen   |
| Chemie     | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Chemie-Lernprogramme - Klasse 8 bis 12</a>               | unterschiedliche Lernprogramme   |
| HSU        | GS                | Anton  | Aufgaben für alle Schulfächer  |
| HSU        | GS                | <a href="#">ESERO Vom Weltall ins Klassenzimmer</a>                  | Lernvideos und Aufgaben zu Rosetta und Paxi  |
| Informatik | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">code.org</a>   | spielerischen Lernen von Blockbasierter Programmierung, Level GS bis sehr ambitionierte Oberstufe  |
| Informatik | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Informatik-Wettbewerbe</a>                               | Bundesweite Informatikwettbewerbe z.T. Anmeldung nur über registrierte Lehrkraft möglich   |
| Mathematik | GS                | <a href="#">Probeunterricht</a>                                      | Probeunterricht Mathematik (Informationen, Aufgaben und Lösungshinweise)   |
| Mathematik | Sek I             | <a href="#">LehrplanPLUS – Aufgaben Jgst 5</a>                       | Illustrierende Aufgaben Gymnasium Jgst. 5  |
| Mathematik | Sek I             | <a href="#">LehrplanPLUS Zahlenstrahl</a>                            | teachSHARE – digitale Lernumgebung Zahlenstrahl Jgst. 5  |
| Mathematik | Sek I             | <a href="#">LehrplanPLUS Vierecke</a>                                | teachSHARE – digitale Lernumgebung Vierecke JgSst. 5   |
| Mathematik | Sek I             | <a href="#">LehrplanPLUS – Aufgaben Jgst 6</a>                       | Illustrierende Aufgaben Gymnasium Jgst. 6  |
| Mathematik | Sek I             | <a href="#">LehrplanPLUS – Aufgaben Jgst 7</a>                       | Illustrierende Aufgaben Gymnasium Jgst. 7  |
| Mathematik | Sek I             | <a href="#">Jahrgangsstufenarbeiten</a>                              | Jahrgangsstufenarbeiten BMT8 und BMT10 inkl. Lösungshinweise   |
| Mathematik | Sek II            | <a href="#">Abiturprüfung</a>  | Abituraufgaben und Informationen   |
| Mathematik | GS und Sek I      | <a href="#">bettermarks</a>  | Das Online-Lernsystem für Mathematik ist freigeschaltet bis zum Ende des Schuljahres. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex unterzeichnet</a>.</b> Mehr Informationen finden Sie unter           |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| MINT       |                   |  |   |
|------------|-------------------|--|---|
| Fach       | Stufe             | Angebot  | Kurzbeschreibung  |
|            |                   |  | <a href="https://mathe.bettermarks.de">/mathe.bettermarks.de</a> und für den Schnelleinstieg alle wichtigen Schritte hier <a href="#">Download „Einleitung“</a>   |
| Mathematik | GS                | Wendi  | Aufgaben im ZR10 mit digitalen Rechenhilfen   |
| Mathematik | GS                | <a href="#">Anton</a>  | Aufgaben für alle Schulfächer   |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">Phet Interaktive Simulationen (Uni Boulder Colorado)</a> | Animationen und Simulationen, die zum selbstständigen Entdecken einladen  |
| Mathematik | GS, Sek I         | <a href="#">meine-forscherwelt.de: Forschergarten</a>                | Das Haus der kleinen Forscher bietet kostenlos verschiedene Spiele und Übungen an, z. B. Diagramm-Generator, Ronjas Roboter, Fabios Flächen   |
| Mathematik | GS, Sek I         | <a href="#">meine-forscherwelt.de: Roboter</a>                       | Ronjas Roboter  |
| Mathematik | GS, Sek I         | <a href="#">meine-forscherwelt.de: Diagramme</a>                     | Diagramm-Generator  |
| Mathematik | GS, Sek I         | <a href="#">meine-forscherwelt.de: Fabios Flächen</a>                | Fabios Flächen  |
| Mathematik | GS, Sek I         | <a href="#">PhET:Flächen belegen</a>                                 | Flächen belegen   |
| Mathematik | GS                | <a href="#">Mathelearningcenter</a>                                  | Mit dieser App können Kinder geometrische Figuren am Geobrett darstellen. Zentrale Features: Einfache Anpassung der Gittergröße und Anordnung der Nägel, Einfärbung gespannter geometrischer Figuren.   |
| Mathematik | GS, Sek I         | Klipp Klapp  | Mit „Klipp Klapp“ können Raumvorstellungsaufgaben an Würfelnetzen geübt werden. Die folgenden Übungsaktivitäten sind unter anderem enthalten: 1. Entscheiden, ob ein Netz ein Würfel ist, 2. Netze durch Hinzufügen von Flächen zu Würfelnetzen ergänzen. |
| Mathematik | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Geogebra</a>   | Dynamische Geometriesoftware Mathematik   |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">ESERO Vom Weltall ins Klassenzimmer</a>                  | Lernvideos, Augmented Reality Anwendungen und Arbeitsblätter, die durch didaktische Kommentare und weitere Hintergrundinformationen unterstützt werden.   |
| Mathematik | Sek II            | <a href="#">SMART-Aufgaben</a>                                       | Aufgabensammlung mit Lösungen der Uni Bayreuth  |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">Mathegym-Lernplattform</a>                               | Mathematik Lernplattform mit kostenloser Schullizenz bis 31.Juli. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>  |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">eSquirrel</a>  | Digitale Lehrunterlagen passend zu Schulbüchern, für zwei Monate kostenfrei. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>   |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">schulminator</a>   | Erklärungen, Erklärvideos und Übungen   |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">serlo</a>  | kostenlose Artikel, Kurse, Videos und Aufgaben mit Musterlösungen   |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">mathehilfe24</a>   | Digitales Angebot als Webseite oder App mit über 1200 Lernvideos für die Klassenstufen 5 bis 13. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>   |
| Mathematik | Sek II            | <a href="#">Abiturloesung.de</a>                                     | Sammlung der bayerischen Abituraufgaben für das Gymnasium und die Fachoberschule. Aufgaben gelöst als Video und als detaillierte Online-Lösung. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>                              |
| Mathematik | Sek I und Sek II  | <a href="#">unterricht.de</a>  | Adaptives Lernsystem, das sich dem Lernstand des einzelnen Schülers anpasst. Aufgabensammlung mit über 100.000 Aufgaben. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>   |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| MINT       |                  |  |   |
|------------|------------------|--|---|
| Fach       | Stufe            | Angebot  | Kurzbeschreibung  |
| Mathematik | Sek II           | <a href="https://www.mathe-abschluss.de">Mathe-Abschluss.de</a>      | Sammlung der bayerischen Abschlussprüfungsaufgaben für die Realschule. Aufgaben gelöst als Video und als detaillierte Online-Lösung. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>                       |
| Mathematik | Sek II           | <a href="#">OMB+</a>   | Online Mathematik Brückenkurs Plus. Online Kurs mit Tutoren zur Wiederholung der Schulmathematik und Vorbereitung auf ein naturwissenschaftliches Studium. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b> |
| Mathematik | Sek I            | <a href="https://www.realmath.de">realmath.de</a>                    | Kosten- und werbefreie Lernplattform für den Mathematikunterricht der Sekundarstufe I. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>   |
| MINT       | Sek I und Sek II | <a href="#">naturwissenschaftliche Simulationen</a>                  | PhET – Simulationen mit Unterrichtsmaterialien aus dem Bereich Mathematik und Naturwissenschaften   |
| NuT        | Sek II           | <a href="#">BASF-education</a>                                       | Virtuelles Labor mit verschiedenen Versuchen aus Natur und Technik, 5./6. Jgst.   |
| Physik     | Sek I und Sek II | <a href="#">Phet Interaktive Simulationen (Uni Boulder Colorado)</a> | Animationen und Simulationen, die zum selbstständigen Entdecken einladen  |
| Physik     | Sek I und Sek II | <a href="#">LEIFPhysik</a>   | Grundlagen, Versuche, Aufgaben mit Lösungen, Animationen  |
| Physik     | Sek I und Sek II | <a href="#">ESERO Vom Weltall ins Klassenzimmer</a>                  | Lernvideos, Augmented Reality Anwendungen und Arbeitsblätter, die durch didaktische Kommentare und weitere Hintergrundinformationen unterstützt werden.   |

| Sprachen |                   |   |  |
|----------|-------------------|---|--|
| Fach     | Stufe             | Angebot   | Kurzbeschreibung   |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Erklärungen der Funktionsweise von Medien</a> | „so geht MEDIEN“ (Bayerischer Rundfunk) – Videos, Audios, interaktive Karten und Texte zur Erklärung der Funktionsweise von Medien   |
| Deutsch  | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Leseförderung</a>                             | Leseförderung  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">WORTLIGA</a>                                  | Das Online-Tool prüft Texte nach den Regeln des Hamburger Verständlichkeitskonzepts auf Prägnanz, Ästhetik und Lesbarkeit. Schülerinnen und Schüler können damit eigenständig an Texten arbeiten, allein oder in Gruppen. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b> |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">unterschiedliche Lesewerke</a>                | Texte  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Kulturgeschichte</a>                          | Texte  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Geschichte - lebendiges Museum</a>            | Epochen  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Service des Zeitverlages</a>                  | Journalismus   |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Debattieren im Unterricht</a>                 | Debatte  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Vertonungen</a>                               | Vertonungen  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Geschichte der Bücherverbrennung</a>          | Texte  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Literatur der DDR</a>                         | DDR  |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Gedichtsinterpretationen</a>                  | Texte/Interpretation   |
| Deutsch  | Sek I und Sek II  | <a href="#">Arbeitsblätter für den Deutschunterricht</a>  | Grammatik  |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| Sprachen    |                  |  |  |
|-------------|------------------|--|--|
| Fach        | Stufe            | Angebot  | Kurzbeschreibung   |
| Deutsch     | Sek I und Sek II | <a href="#">Rechtschreibportal</a>                             | Orthografie  |
| Deutsch     | Sek I            | <a href="#">Deutschübungen - Klasse 4 bis 9</a>                | Linksammlung   |
| Deutsch     | Sek I und Sek II | <a href="#">BR2 - Literatur</a>                                | Literatur  |
| Deutsch     | Sek II           | <a href="#">Abituraufgabenpool</a>                             | Abi-Training   |
| Deutsch     | Sek I und Sek II | <a href="#">schulminator</a>                                   | Erklärungen, Erklärvideos und Übungen  |
| Deutsch     | Sek I und Sek II | <a href="#">Weltliteratur im Videoformat</a>                   | Video/Literatur  |
| Deutsch     | GS               | <a href="#">Anton</a>  | Aufgaben für alle Schulfächer  |
| Englisch    | Sek I            | <a href="#">Aufgabensammlung Englisch MS</a>                   | Aufgabensammlung Prüfungsvorbereitung MSA  |
| Englisch    | Sek I            | <a href="#">Aufgabensammlung Englisch MS</a>                   | Aufgabensammlung Prüfungsvorbereitung QA   |
| Englisch    | Sek I            | <a href="#">Aufgabensammlung Englisch MS</a>                   | Aufgabensammlung Prüfungsvorbereitung QA   |
| Englisch    | Sek I            | <a href="#">Aufgabensammlung Englisch MS</a>                   | Aufgabensammlung Prüfungsvorbereitung MSA  |
| Englisch    | Sek I            | <a href="#">Aufgabensammlung Englisch MS</a>                   | Aufgabensammlung Prüfungsvorbereitung MSA  |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">BBC-learning english</a>                           | BBC – Learning English – Artikel, Grammatik, Vokabeln und Aussprache   |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">BBC-Grammar-Challenge</a>                          | BBC – Learning English Grammar Challenge – Interviews und Erklärungen als Audiodatei, Arbeitsblätter und interaktive Übungen   |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">British Museum</a>                                 | Virtuelles Angebot des British Museum mit zahlreichen Ausstellungsstücken als Bild mit englischen Beschreibungen   |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">A Life Journey</a>                                 | A Life Journey – Einführung in die Demografie: englischsprachige Einführung der Schülerinnen und Schüler in das Thema Demographie  |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">schulminator</a>                                   | Erklärungen, Erklärvideos und Übungen  |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">eSquirrel</a>                                      | Digitale Lehrunterlagen passend zu Schulbüchern, für zwei Monate kostenfrei. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b>  |
| Englisch    | Sek I und Sek II | <a href="#">unterricht.de</a>                                  | Adaptives Lernsystem, das sich dem Lernstand des einzelnen Schülers anpasst. Aufgabensammlung mit über 100.000 Aufgaben <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b> |
| Französisch | Sek I und Sek II | <a href="#">Le Point du FLE</a>                                | Linksammlung für alle Bereiche des Französischunterrichts  |
| Französisch | Sek I und Sek II | <a href="#">DELFL DALF suisse</a>                              | Aufgabensammlung von A1 bis C2   |
| Französisch | Sek I und Sek II | <a href="#">educ Arte</a>                                      | Videos von ARTE  |
| Französisch | Sek II           | <a href="#">SRDP</a>   | Abschlussprüfungen (Österreich), Niveaus B1/B2   |
| Französisch | Sek I            | <a href="#">teachSHARE-Kurs</a>                                | Kurs zur Schulung von Sprechen, Wortschatz, Grammatik  |
| Französisch | Sek I und Sek II | <a href="#">ISB</a>  | Quellen für Hörverstehensaufgaben  |
| Französisch | Sek I            | <a href="#">DI Erlangen</a>                                    | interkulturelle Videos (A1/A2)   |
| Französisch | Sek I            | <a href="#">TV5 monde</a>                                      | Sprachliche Aktivitäten nach Niveau  |
| Griechisch  | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Griechisch - 8. Jgst.</a> | Hinweise und Materialien zum eigenständigen Arbeiten im G8-Lehrplan  |
| Griechisch  | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Griechisch - 8. Jgst.</a> | (in der linken Spalte in grüner Schrift)   |
| Griechisch  | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Griechisch - 8. Jgst.</a> | Materialien im Lehrplaninformationssystem des LehrplanPLUS   |
| Griechisch  | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Griechisch - 8. Jgst.</a> | Materialien im Lehrplaninformationssystem des LehrplanPLUS   |
| Griechisch  | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Griechisch - 9. Jgst.</a> | Materialien im Lehrplaninformationssystem des LehrplanPLUS   |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| Sprachen   |                  |   |   |
|------------|------------------|---|---|
| Fach       | Stufe            | Angebot   | Kurzbeschreibung  |
| Griechisch | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Griechisch - 10. Jgst.</a> | Materialien im Lehrplaninformationssystem des LehrplanPLUS              |
| Griechisch | Sek II           | <a href="#">Übungskurs</a>                                      | Übungskurs zu ἦμι und ἴστημι  |
| Griechisch | Sek II           | <a href="#">Lektürekurs</a>                                     | Lektürekurs „Die Vorsokratiker“   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein</a>                 | Materialien im Lehrplaninformationssystem des LehrplanPLUS              |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 6. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 6. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 7. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 7. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 8. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 8. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Materialien LehrplanPLUS-Latein - 9. Jgst.</a>      |   |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Jahrgangsstufentests Latein</a>                     | Jahrgangsstufentests der Jahre 2004-2019 inkl. Lösungen                 |
| Latein     | Sek I und Sek II | <a href="#">Kurs Herakles</a>                                   | Übungskurs zu unregelmäßigen Vokabeln: Herakles - seine ersten Arbeiten |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">Kurs Plinius der Jüngere</a>                        | Lektürekurs: Plinius der Jüngere - Epistula VII, 27                     |
| Latein     | Sek I            | <a href="#">ISB-Portal Politische Bildung</a>                   | Aufgaben im Portal zur Politischen Bildung                              |

| Musische Fächer |                  |                                  |   |
|-----------------|------------------|----------------------------------|---|
| Fach            | Stufe            | Angebot                          | Kurzbeschreibung  |
| Kunst           | Sek I und Sek II | <a href="#">Kunst Realschule</a> | Onlineportal  |
| Kunst           | Sek I und Sek II | <a href="#">Pinakothek</a>       | 25.000 Kunstwerke der Bayerischen Staatsgemäldesammlung können kostenlos digital betrachtet werden. |

| Fächerübergreifende Angebote |                   |   |  |
|------------------------------|-------------------|---|--|
| Fach                         | Stufe             | Angebot                                   | Kurzbeschreibung   |
| alle                         | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">BRalpha Schule für daheim</a> | BRalpha Schule für daheim  |
| alle                         | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Umwelt im Unterricht</a>      | Umwelt im Unterricht veröffentlicht alle zwei Wochen Unterrichtsmaterialien zu aktuellen Themen der Umweltpolitik und Fragen der nachhaltigen Entwicklung. Die Materialien sind kostenlos und veränderbar (OER). |
| verschiedene                 | Sek II            | <a href="#">vibos</a>                     | Die vibos (Virtuelle Berufsoberschule Bayern) bietet ab sofort freie Webinare an.  |
| alle                         | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Bildungserver-Angebote</a>    | Die Übersicht ist nach Medien und Lernprogrammen für die Grundschule und für die weiterführende Schule unterteilt, die aufbereitet und vorgestellt werden  |
| alle                         | GS, Sek I,        | <a href="#">digitallearninglab</a>        | Das digital.learning.lab ist ein Hamburger Kompetenzzentrum für  |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| Fächerübergreifende Angebote |                   |   |   |
|------------------------------|-------------------|---|---|
| Fach                         | Stufe             | Angebot                                       | Kurzbeschreibung  |
|                              | Sek III           |   | die Unterrichtsgestaltung in digitalen Zeiten. Lehrkräfte finden hier Anregungen und Unterstützung, ihren Unterricht unter Berücksichtigung der Kompetenzen für eine digitalisierte Lebens- und Arbeitswelt weiter zu entwickeln.                                       |
| alle                         | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">App-Sammlung</a>                  | App-Sammlung Stiftung Bildungspakt  |
| verschiedene                 | GS und Sek I      | <a href="#">onilo</a>                         | 180 pädagogische Bilderbuchkinos inkl. differenzierter Unterrichtsmaterialien   |
| alle                         | Sek I und Sek II  | <a href="#">kostenlose Cornelsen-Angebote</a> | Kostenloses Angebot für digitale Leseförderung für die Grundschule Leseo für drei Monate. Eine Auswahl digitaler Schulbücher steht für einen befristeten Zeitraum kostenlos zur Verfügung. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b> |
| alle                         | Sek I und Sek II  | <a href="#">ZUM-Unterrichten</a>              | ZUM-Unterrichten – offene Plattform mit Unterrichtsmaterialien, interaktiven Übungen und Lernpfaden   |
| alle                         | alle              | <a href="#">Duden-learnattack</a>             | Eine Lernplattform des Duden Verlags. Schülerinnen und Schüler erhalten 2 Monate kostenlose Lizenzen des Premiumaccounts.   |
| alle                         | alle              | <a href="#">Planet-Schule</a>                 | Kostenloses Lernangebot von SWR und WDR   |
| alle                         | alle              | <a href="#">WDR schule</a>                    | Unterrichtsmaterialien und Umsetzungstipps zum digitalen Unterrichten   |
| alle                         | Sek I und Sek II  | <a href="#">Deutsches Museum</a>              | Virtuelles Angebot des deutschen Museums mit zahlreichen Artefakten und deutschen Beschreibungen  |
| alle                         | GS und Sek I      | <a href="#">hanisauland.de</a>                | Angebot der Bundeszentrale für politische Bildung für Kinder und Jugendliche, auch über politische Bildung hinaus   |
| alle                         | alle              | <a href="#">Schlaukopf</a>                    | interaktive Fragen  |
| Medienbildung                | GS, Sek I, Sek II | <a href="#">Medienführerschein</a>            | kostenlose Materialien zur Stärkung der Medienkompetenz   |
| alle                         | GS                | <a href="#">Hamsterkiste</a>                  | Lerngeschichten und vielfältige Materialien für den Unterricht in den Klassen 1 bis 6. <b>Der Anbieter hat den <a href="#">Solidaritätskodex</a> unterzeichnet.</b> Hierfür ist bis 30. 05. 2020 eine kostenlose Probelizenz eingerichtet.                              |



# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



| Werkzeuge/Tools  |                                    |                                     |   |
|--|------------------------------------|-------------------------------------|---|
| Kategorie  | Anbieter                           | Angebot                             | Kurzbeschreibung  |
| <p>Viele Online-Anbieter im Bildungsbereich haben sich bereiterklärt, angesichts der aktuellen Krisensituation die Nutzung ihrer Produkte unentgeltlich zur Verfügung zu stellen. Um der Schulgemeinschaft eine verantwortungsvolle Entscheidung über die oft kurzfristig zu entscheidende Nutzung solcher Bildungsangebote zu erleichtern, steht den Anbietern mit dem „Solidaritätskodex Digitale Bildung“ eine einheitliche Selbstverpflichtungserklärung zur Verfügung, mit der sie Kostenfreiheit, jederzeitige Kündbarkeit und die Einhaltung einiger im schulischen Kontext wichtiger datenschutzrechtlicher Eckpunkte zusagen. Den genauen Inhalt des Solidaritätskodex finden Sie <a href="#">hier</a>. Die mit * ausgezeichneten Werkzeuge werden (Stand 07.04.2020) dauerhaft unentgeltlich angeboten und werden somit außerhalb des Solidaritätskodex angeführt.</p> |                                    |                                     |   |
| *Passwortgeschützte päd. Schulplattform für alle bayerischen Schulen   | mebis - Landesmedienzentrum Bayern | <a href="#">mebis</a>               | Vielfältige unterrichtsbegleitende, mediengestützte Angebote für bayerische Schulen: -Infoportal rund um den Medieneinsatz an Schulen -Mediathek mit über 60.000 hochwertigen Bildungsmedien -Prüfungsarchiv, eine Sammlung früherer Vergleichs- und zentralen Prüfungsaufgaben div. Schularten -Lernplattform auf Basis von Moodle zur Einrichtung virtueller Klassenzimmer und Kurstauschbörse -Tafel, hardware-unabhängige Online-Tafel-Software |
| digitale Quiz-App passend zu Schulbüchern  | eSquirrel                          | <a href="#">eSquirrel</a>           | Eigene Lehrunterlagen digitalisieren und interaktiv gestalten   |
| Videokonferenz   | Alcatel-Lucent Enterprise          | <a href="#">Rainbow</a>             | Rainbow ist eine europäische und DSGVO konforme Videokonferenzlösung, mit der die Lehrer mit Ihren Schülern in Gruppen/Klassen, ganz einfach und sicher, den Unterricht von Zuhause aus mit Ihrem PC, Notebook, Tablet oder Smartphone per Video fortführen können. Bis zum Beginn der Sommerferien können alle Lehrer, Schüler und Eltern das Angebot kostenlos nutzen. Das Angebot endet automatisch.   |
| *Videokonferenzsystem  | BigBlueButton.org                  | <a href="#">BigBlueButton</a>       | Für Online-Lernen entwickeltes Open-Source-Videokonferenzsystem.  |
| Kommunikations-Tool  | Schulmanager Online                | <a href="#">modul Lernen</a>        | Das <b>Modul Lernen</b> des Schulmanagers bietet Lehrerinnen und Lehrern die Möglichkeit Unterrichtsmaterial online an ihre Schülerinnen und Schüler zu verteilen, Lösungen einzusammeln und dazu Rückmeldung zu geben. Die Nutzung ist nach der Registrierung über App oder Browser möglich.   |
| virtuelles Klassenzimmer   | Kuravisma GmbH                     | <a href="#">netzklasse</a>          | Kostenloses virtuelles Klassenzimmer mit dem Unterrichts- oder Fragestunden mit Schülerinnen und Schülern aus der Ferne abgehalten werden können.   |
| digitale Plattform für Live-Unterricht   | LionGate AG                        | <a href="#">vicole</a>              | vicole ist eine digitale Plattform zur sicheren Durchführung von Live-Unterricht im Internet.   |
| Schul-Netzwerk-System  | AixConcept GmbH                    | <a href="#">BMNSpro Cloud</a>       | MNSpro Cloud bietet Ihnen eine Plattform für die Online-Zusammenarbeit, die auf Microsoft Office 365 basiert. Die Plattform wurde für den Schulmarkt angepasst. Bis zu den Sommerferien gratis für Schulen.   |
| Lernplattform  | Fujitsu Technology                 | <a href="#">Securon for Schools</a> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Bereitstellung von Arbeitsblättern und</li> </ul>  |

# Linksammlung Lernen zuhause

Zusammenstellung digitaler Lernangebote, Übungs- und Unterstützungsmaterialien

Es gelten die Nutzungsbedingungen der jeweiligen Anbieter. Für die Verfügbarkeit und inhaltliche Ausgestaltung der Angebote können wir keine Haftung übernehmen



## Werkzeuge/Tools

Viele Online-Anbieter im Bildungsbereich haben sich bereit erklärt, angesichts der aktuellen Krisensituation die Nutzung ihrer Produkte unentgeltlich zur Verfügung zu stellen. Um der Schulgemeinschaft eine verantwortungsvolle Entscheidung über die oft kurzfristig zu entscheidende Nutzung solcher Bildungsangebote zu erleichtern, steht den Anbietern mit dem „Solidaritätskodex Digitale Bildung“ eine einheitliche Selbstverpflichtungserklärung zur Verfügung, mit der sie Kostenfreiheit, jederzeitige Kündbarkeit und die Einhaltung einiger im schulischen Kontext wichtiger datenschutzrechtlicher Eckpunkte zusagen. Den genauen Inhalt des Solidaritätskodex finden Sie [hier](#). Die mit \* ausgezeichneten Werkzeuge werden (Stand 07.04.2020) dauerhaft unentgeltlich angeboten und werden somit außerhalb des Solidaritätskodex angeführt.

| Kategorie  | Anbieter  | Angebot                        | Kurzbeschreibung  |
|--|---|--------------------------------|---|
|  | Solutions GmbH                                    |                                | <p>Hausaufgaben mit Hilfe einer intuitiven Dateiablage</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orts- und zeitunabhängiger Zugriff auf Lerninhalte durch einen modernen Cloud-Ansatz</li> <li>• Direkter Austausch über ein Konferenztoll</li> <li>• Maximale Sicherheit der Daten durch Einhaltung der DSGVO</li> <li>• Schnelle und bewährte Unterstützung seitens Fujitsu durch eine kostenlose Hotline (Hotline +49 (711) 69967 374)</li> </ul> |
| *Plattform zur Nutzung von Lehr- und Lerninhalten <b>bis auf Weiteres kostenfrei nutzbar</b> | Hasso-Plattner-Institut, gefördert durch das BMBF | <a href="#">HPI-Schulcloud</a> | Von PC, Laptop, Smartphone oder Tablet können beispielsweise Kurse und Teams eingerichtet, untereinander kommuniziert, Lernmaterial bereitgestellt, Aufgaben gestellt und eingesammelt werden.  |
| *Texteditor dauerhaft unentgeltlich  | Zentrale für Unterrichtsmedien im Internet e.V.   | <a href="#">zumpad</a>         | Das ZUMpad ist das Etherpad der Zentrale für Unterrichtsmedien im Internet e.V.   |
| *Texteditor dauerhaft unentgeltlich  | studer+raimann ag                                 | <a href="#">edupad</a>         | EduPad ist ein kollaborativer Texteditor. Ermöglicht bis zu 15 Personen das gleichzeitige Arbeiten an ein Textdokument.   |