



MEDIENZENTRUM

Stadt- und Kreisbildstelle Speyer

Neuanschaffungen

Januar – Juni 2020

Fehlen hier die individuellen Zugangsdaten Ihrer Schule zum **Online Medien Gesamt Angebot (OMEGA)** für Schulen in Rheinland-Pfalz, treten Sie mit uns in Kontakt.

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wie Sie bereits am Umfang dieser Liste erkennen, haben wir in der Zeit der Schulschließung zahlreiche didaktische Medien online bereitgestellt.

Online-Medien (OMEGA) - Kreisonlinelizenzen

Diese stehen für Lehrkräfte und Lernende an Schulen unseres Zuständigkeitsbereiches auf OMEGA bereit. Die individuellen **Zugangsdaten Ihrer Schule** finden Sie auf dieser Seite oben rechts aufgeklebt.



Durch eine großzügige Spende der Sparkasse Vorderpfalz konnten wir viele bereits von uns erworbene Lizenzen aus dem Bereich **Biologie** (auch für Sachunterricht und NaWi) online bereitstellen.

Mit Unterstützung der Vereinigten VR Bank Kur- und Rheinpfalz eG konnten wir überarbeitete Produktionen der Reihe „Filmlexikon der **Wirtschaft**“ erwerben.



Stark wurden „in Zeiten von Corona“ die Angebote auf OMEGA genutzt. Erstmals überstieg die Zahl der Schüler-Logins die Zugriffe über die Kennung für Lehrkräfte.

Hinweis: Mit dem **Schüler-Login** können weder Filme heruntergeladen noch Lösungen zu Arbeitsblättern eingesehen werden.

Das **Online-Medien-Gesamt Angebot** finden Sie unter:

<https://omega.bildung-rp.de>

Signatur (OMEGA)	Signatur (Verleih)	Titel	Zielgruppe (ab Klasse)	Anbieter
5550321	4644421	Der Lauf der Zeit Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 1	GIDA
5551289	4645019	Die Sinne Sehen, Hören, Riechen, Schmecken, Fühlen	Klasse 1	MedienLB
5550556	4644609	Magnetismus Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 1	GIDA
5562464	4673958	Geometrie entdecken Flächen, Körper, Spiegelfiguren	Klasse 2	WBF
5552754	4645347	Temperatur Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 2	GIDA
5552432	4645303	Wie funktioniert ein Motor? Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 2	GIDA

Signatur (OMEGA)	Signatur (Verleih)	Titel	Zielgruppe (ab Klasse)	Anbieter
55500719	46500972	Achtung Alarm 112 Die freiwillige Feuerwehr im Einsatz	Klasse 3	Studio 3001
55500755	46501015	Gelebte Demokratie in der Grundschule Klassensprecher, -rat und Schülerparlament	Klasse 3	WBF
5554585	4645600	Kraft Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 3	GIDA
5550739	4645007	Landkarte und Kompass Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 3	GIDA
5554968	4645942	Licht und Schatten Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 3	GIDA
5552842	4647277	Tiere der Nacht Unterwegs, wenn andere schlafen	Klasse 3	WBF
5552300	4645505	Unser Wetter Entstehung und Vorhersage	Klasse 3	MedienLB
5550738	4644922	Vulkanismus Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 3	GIDA
5554967	4645941	Werkzeuge und Hebel Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 3	GIDA
5564704	4677621	Wildtiere vor unserer Haustür Filme, Arbeitsblätter, Unterrichtsplaner	Klasse 3	WBF
5551907	4647183	Der Hund Artgerechte Haltung eines Hausgenossen	Klasse 4	WBF
5551902	4647208	Eisbären Überlebenskünstler in der Kälte	Klasse 4	WBF
5551898	4647242	Pferde als Begleiter des Menschen Ein Arbeitstier wird zum Sportgefährten	Klasse 4	WBF
5558016	4646220	Schwerpunkt und Gleichgewicht Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 4	GIDA
5552855	4647180	Tiere der Savanne Filme, Arbeitsblätter, Unterrichtsplaner	Klasse 4	WBF
5560493	4669872	Wenn Zucker den Körper krank macht Diabetes – eine Krankheit	Klasse 4	WBF
5558869	4667475	Blut Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 5	GIDA
5560263	4669475	Blütenpflanzen 1 Aufbau und Fortpflanzung	Klasse 5	GIDA
5561649	4672172	Die Oase Lebensraum der Wüste	Klasse 5	WBF
5563890	4675912	Einführung in den Arten- und Biotopschutz Filme, Arbeitsblätter, Unterrichtsplaner	Klasse 5	WBF
55500591	46500842	Fotosynthese 1 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 5	GIDA
5560264	4669476	Haut Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 5	GIDA
5558868	4667472	Herz & Blutkreislauf Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 5	GIDA

Signatur (OMEGA)	Signatur (Verleih)	Titel	Zielgruppe (ab Klasse)	Anbieter
5501462	4602754	Landwirtschaft in Deutschland Agrarregionen und Anbauprodukte	Klasse 5	FWU
55500595	46500846	Nervenzelle und Nervensystem 1 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 5	GIDA
55501583	46501992	Ohr – Hören & Gleichgewichtssinn Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 5	GIDA
5500511	4602326	Prozentrechnung Filme und Unterrichtsmaterialien	Klasse 5	FWU
55500764	46501021	Unser Papierverbrauch hat Folgen Filme, Arbeitsblätter, Unterrichtsplaner	Klasse 5	WBF
5550392	4647219	Vom Bach zum Strom Der Fluss und seine Regionen	Klasse 5	WBF
5558210	4647306	Was kennzeichnet einen Lebensraum? Eine Einführung in ökologische Grundfragen	Klasse 5	WBF
5553676	4647290	Wie die Vögel fliegen Anpassungen an den Lebensraum Luft	Klasse 5	WBF
5511252	4611252	Arktis und Antarktis Polarzonen der Erde	Klasse 7	FWU
55501878	46502228	Der Klimawandel in den Alpen Auswirkung auf Mensch & Natur	Klasse 7	WBF
5558877	4667480	Die Erde Klima, Vegetation, Jahreszeiten	Klasse 7	GIDA
5511376	4611376	Die Tropen Naturlandschaftszonen	Klasse 7	FWU
55501584	46501993	Immunsystem 1 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA
5563884	4675901	Jugendliche und die Drogenfalle Von Cannabis und Crystal Meth	Klasse 7	WBF
5560270	4669482	Landschaftsformen Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA
5564504	4677268	<i>Landwirtschaft 1</i> Tropischer Regenwald Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA
5564504	4677269	<i>Landwirtschaft 2</i> Tropisch-subtropische Trockengebiete Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA
5565705	4678924	<i>Landwirtschaft 3</i> Gemäßigte Zonen Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA
5511078	4611078	Mikroorganismen: Einzeller Filmsequenzen, Arbeitsblätter, 3D-Interaktion	Klasse 7	FWU
5511492	4611492	Mit Geld umgehen Filmsequenzen, Arbeitsblätter	Klasse 7	FWU
5560253	4669457	Ökosystem 1 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA

Signatur (OMEGA)	Signatur (Verleih)	Titel	Zielgruppe (ab Klasse)	Anbieter
5511032	4611032	Tageszeiten und Jahreszeiten Filmsequenzen, Arbeitsblätter, 3D-Interaktion	Klasse 7	FWU
55500746	46501009	Umweltgefahr Mikroplastik Filme, Arbeitsblätter, Unterrichtsplaner	Klasse 7	WBF
5511151	4611151	Vom Einzeller zum Vielzeller Filmsequenzen, Arbeitsblätter, 3D-Interaktion	Klasse 7	FWU
55501586	46501995	Zelle 1 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 7	GIDA
5552808	4645727	Säuren und Basen in den Produkten des Alltags	Klasse 8	MedienLB
5511405	4611405	Sportbiologie Filmsequenzen, Arbeitsblätter, 3D-Interaktion	Klasse 8	FWU
5511429	4611429	Traumjob Influencer?! Filmsequenzen, Arbeitsblätter, Grafiken	Klasse 8	FWU
55501819	46502172	<i>Bindungsarten 2</i> Atome & Moleküle Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5560016	4668731	Bundestag im politischen System Filmsequenzen, interaktive Lernmodule, Arbeitsblätter, Bilder	Klasse 9	didact-media
5560488	4669867	Der Weg zur deutschen Einheit 1989/90 Filme, Arbeitsblätter, Unterrichtsplaner	Klasse 9	WBF
5511428	4611428	Guter Eindruck Wie bewerbe ich mich richtig? Filmsequenzen, Arbeitsblätter	Klasse 9	FWU
5554973	4645875	<i>Hormonsystem 1</i> Grundlagen der Regulation Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5554974	4645876	<i>Hormonsystem 2</i> Hormone bei Mann und Frau Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5554975	4645898	<i>Hormonsystem 3</i> Molekulare Grundlagen Praxis bei Tier und Pflanze Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5552990	4645536	Humangenetik Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5565713	4678934	<i>Filmllexikon der Wirtschaft</i> Markt und Preis Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5558017	4646167	Niere 1 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5562241	4673510	<i>Stadtgeografie 1</i> Die europäische Stadt Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA

Signatur (OMEGA)	Signatur (Verleih)	Titel	Zielgruppe (ab Klasse)	Anbieter
55501839	46502180	<i>Filmlexikon der Wirtschaft</i> Unternehmensformen 1 Kapitalgesellschaften: AG und GmbH Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5550649	4645017	Wirbeltiere Entwicklung und Vielfalt	Klasse 9	MedienLB
55501838	46502179	<i>Filmlexikon der Wirtschaft</i> Wirtschaftskreislauf Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 9	GIDA
5511396	4611396	<i>Pflanzenkunde</i> Wasserhaushalt der Pflanzen Filmsequenzen, Arbeitsblätter, Grafiken	Klasse 10	FWU
5554976	4663757	<i>Hormonsystem 4</i> Hormone beim Menschen Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 11	GIDA
55501585	46501994	Immunsystem 2 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 11	GIDA
5511387	4611387	Neurotoxine Das Nervensystem des Menschen	Klasse 11	FWU
5560265	4669477	Ökosystem 2 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 11	GIDA
5554552	4659485	<i>Molekulare Genetik</i> Proteinbiosynthese Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 11	GIDA
5558728	4667282	Staatsverschuldung Filmsequenzen, interaktive Lernmodule, Arbeitsblätter, Bilder	Klasse 11	didact-media
5558871	4667474	Transportmechanismen Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 11	GIDA
55501587	46501996	Zelle 2 Filme, Grafiken, Arbeitsblätter	Klasse 11	GIDA

Schulfernsehen multimedial

Lange ist es her, seit die Dritten Programme in den 1970er-Jahren ihre Bildungsoffensive per Fernsehen starteten. Heute bietet Ihnen die Homepage modernes, mediengestütztes Lernen und Unterrichten als Gemeinschaftsprojekt von SWR und WDR.

<https://planet-schule.de>

Schulfunk-Sendungen bei uns im Verleih

Wir haben viele Aufzeichnungen von Schulfunk-Sendungen für Sie in unserem Bestand. Diese können Sie in Ihrem Unterricht einsetzen, wenn Sie im Saal keinen ausreichenden Internetzugang vorfinden. Die **Ausleihe** der DVDs ist für alle Institutionen der Aus-, Fort- und Weiterbildung unseres Zuständigkeitsbereiches **kostenlos**. Sie können die Medien bei uns direkt abholen. **Wir versenden auch kostenfrei an Ihre Einrichtung**. Sie geben die Titel dann entweder persönlich oder über die Hauspost an uns zurück.

<https://inmis.bildung-rp.de>

Interaktive Software (3D)

Die Software läuft direkt, es ist keine vorherige Installation erforderlich. **Interaktiv bewegbare 3D-Modelle** geben virtuelle Einblicke in Aufbau und Funktion des jeweils thematisierten Objekts – Körperteil, Stoffwechselfunktion, Technikmodell.

Jeder gewünschte Blickwinkel ist möglich: Mit der Maus, dem Stift bzw. Finger kann man die 3D-Modelle schieben, drehen, kippen und zoomen.

Signatur (OMEGA)	Signatur (Verleih)	Titel	Zielgruppe (ab Klasse)	Anbieter
69500019	67500008	Anatomie des Menschen 3D-Software interaktiv	Klasse 5	GIDA
6958118	6750600	Blütenpflanzen 1 real3D-Software interaktiv	Klasse 5	GIDA
6958155	6750626	Haut real3D-Software interaktiv	Klasse 5	GIDA
69500152	67500131	Ohr – Hören & Gleichgewichtssinn 3D-Software interaktiv	Klasse 5	GIDA
69500022	67500011	Zelle 1 3D-Software interaktiv	Klasse 7	GIDA
6958341	6750690	Niere 1 real3D-Software interaktiv	Klasse 9	GIDA

Didaktische Filme (DVDs) im Verleih

Weil (noch nicht) in allen Unterrichtsräumen online auf die Medien und Materialien zugegriffen werden kann, bieten wir nach wie vor auch alle Produktionen als DVD im haptischen Verleih an. Die **Ausleihe** didaktischer Filme (DVDs) ist für alle Institutionen der Aus-, Fort- und Weiterbildung unseres Zuständigkeitsbereiches **kostenlos**. Sie können die Medien bei uns direkt abholen. **Wir versenden auch kostenfrei an Ihre Einrichtung**. Sie geben die Titel dann entweder persönlich oder über die Hauspost an uns zurück.

In unserem **Bestand** (Verleih- und Kreisonlinemedien) recherchieren Sie online über das **Medieninformationssystem des Landes Rheinland-Pfalz (inMIS)**.

<https://inmis.bildung-rp.de>

Diese Liste können Sie unter „Bildungsmedien“ auf unserer Homepage als pdf-Datei abrufen. Dann können Sie die bei den Signaturen hinterlegten Links nutzen. ☺

MEDIENZENTRUM

Stadt- und Kreisbildstelle Speyer

Schule im Erlich - Im Erlich 67a - 67346 Speyer

Tel.: 06232 / 14 - 2880 - Telefax: 06232 / 14 - 2885

<http://mz-speyer.bildung-rp.de>



Stand: 25.06.2020