

Medienzentrum Siegen-Wittgenstein

	<p>Herzlich Willkommen! Anregungen, Ideen und Material (nicht nur) für die Grundschule (Sachunterricht). Korrekturen und Verbesserungsvorschläge sind erwünscht.</p>
---	--

Bauernhof

	<p>Bauernhof Schulgarten Pflanzen und Tiere</p>
---	---

Bergbau im Siegerland

Siegerland - Westerwald - Lahn-Dill-Gebiet

	<p>Bergbau im Siegerland</p>	<p>Feuersetzen Bohren Sprengen</p>	<p>Erzengel</p>	<p>Schießen</p>
	<p>Haldenjungen</p>	<p>Heilige Barbara</p>	<p>Tsumeb</p>	<p>An der Sieg</p>

Bibliothek / Archiv

	<p>Lernmöglichkeiten in Bibliothek</p>
	<p>Im Archiv</p>

Chemie im Haushalt

	<p>Chemie im Haushalt. Eignet sich Rotkohlsaft als Indikator zur Anzeige von Säuren und Basen?</p>
---	--

Elektrizität

	<p>Materialien zum Thema Elektrizität in der Grundschule</p>
---	--

Filmbildung

	Aufgabenstellung und Informationen		
	Trickboxx	Fotogeschichte Teilergebnis	Thaumatrop

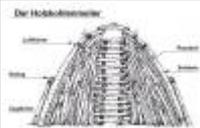
Frühling

	Frühling Stärkenachweis Nistkasten Ostern Frosch
---	--

Gewässeruntersuchung

		Wie sauber ist die Sieg? Ein Beispiel für Medienkompetenz aus dem Jahre 2001	Projekt entlang der Sieg
--	--	---	--------------------------

Hauberg - Nachhaltige Waldwirtschaft

	Unterrichtsmaterial für eine Projektwoche. Sie benötigen für diese Unterrichtseinheit oder Projektwoche eigentlich nur ein Arbeitsblatt eines Kohlenmeilers.
---	--

Inklusion

	Inklusion - Jeder gehört dazu!
---	--------------------------------

Johann Moritz

Fürst Johann Moritz von Nassau-Siegen

Kartoffel



[Unterrichtsidee, Geschichte, Versuche, ...](#)

Kino als Lernort



[Kino macht Schule - Filmanalyse](#)

Krieg im Siegerland



[Krieg und Zerstörung im Siegerland](#) Bilder der Zerstörung Siegens am 16.12.1944 mit einem Audioarchiv mit zahlreichen Zeitzeugen. Bilddokumente über die beiden Weltkriege, Bombenkrieg, Kriegsgräber, Gefallenendenkmäler, Ehrenhain Niederdielfen, Briefe und Texte. Aktuelles zum [Nationalsozialismus](#)

Lonardo da Vinci



[Mona Lisa](#)[Fahrzeuge](#) [Wo er die letzten Jahre seines Lebens wohnte](#)

Leonardo da Vinci war Künstler, Wissenschaftler, Ingenieur und Erfinder. Er träumte vom Fliegen, konstruierte einen Panzer und malte das berühmteste Porträt der Welt.

Lernen



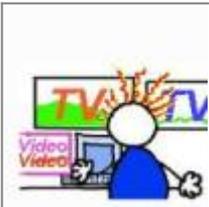
[Wie lernt unser Gehirn? Vorbereitete Umgebung](#)

Magnete



Wie kommt die Maus zum Käse? Material zu einem Magnetspiel und weiteren Möglichkeiten für den Unterricht

Medienkompetenz



Medien Überblick Informationen Lernen Medienkonsum und Schulleistung Unterrichtsreihe Eisbär Medienkonzept - Die Anfänge Lindenbergschule/Montessorischule Siegen

Mühlen - Wassermühle Nenkersdorf



Die Nenkersdorfer Wassermühle ist die einzige Mühle im Kreis Siegen-Wittgenstein, die noch voll funktionsfähig ist. Alle Maschinen werden nur durch das Wasserrad angetrieben. Es ist 5 Meter hoch und besteht aus Eisen. Lässt der Müller Wasser auf das Wasserrad fließen, fängt das Wasserrad an, zu drehen. Diese Drehbewegung ...

Nistkasten bauen



Nisthilfen selbst bauen. Informationen, Bilder, Baupläne

Podcast



Podcast bezeichnet das Produzieren und Anbieten von Mediendateien (Audio oder Video) über das Internet. Das Wort setzt sich aus den beiden Wörtern iPod und Broadcasting zusammen. Ein einzelner Podcast (deutsch: ein Hörstück, genauer Hördatei oder Bewegtbilddatei) ist somit eine Serie von Medienbeiträgen (Episoden), die über einen Feed (meistens RSS) automatisch bezogen werden können. Man kann Podcasts als Radio- oder Fernsehsendungen auffassen, die sich unabhängig von Sendezeiten konsumieren lassen.

Unwetter / Naturgewalten im Siegerland



[Dokumentation Unwetter / Orkan Kyrill](#) Der Sturm „KYRILL“ wurde zur Katastrophe - Viele verbrachten die Nacht im Dunklen - Zahlreiche Straßen unpassierbar - Die Natur hat uns vorgegriffen - Viele Waldbauern kämpfen um ihre Existenz - Ohne Zweifel wird die Anzahl der Stürme zunehmen und sich der zeitliche Abstand verkürzen

Wald



[Timeline](#) [Planung und Durchführung](#), vgl. [Waldtage: www.lindenbergschule.de](#) [Wald erleben](#) [Natur- und Umwelterfahrungen](#) [Bilder - Bäume pflanzen](#) [Präsentation](#)

Weihnachten



[Interkulturelle Erziehung / Weihnachten](#)

[Weihnachten in anderen Ländern](#)

[Podcast Weihnachten](#)

Weltkriege



[Krieg und Zerstörung im Siegerland](#) Bilder der Zerstörung Siegens am 16.12.1944 mit einem Audioarchiv mit zahlreichen Zeitzeugen. **Bilddokumente über die beiden Weltkriege**, Bombenkrieg, Kriegsgräber, Gefallenendenkmäler, Ehrenhain Niederdielfen, Briefe und Texte.

Wisent



[Informationen zum Wisent](#)

Zoo - Tiersteckbrief



[Zoo Tiersteckbriefe](#)

[Medienzentrum Siegen-Wittgenstein / Elfriede Verlag eingetragener Betrieb nach §14 GewO.]

Medienzentrum Kreis Siegen-Wittgenstein

Fast 10 Jahre nach Schließung des Medienzentrums für den Kreis Siegen-Wittgenstein gibt es neue Studien zur Digitalkompetenz. Wenn es Landesweit so schlecht aussieht, wie schlecht muss es dann im Kreis Siegen-Wittgenstein ohne ein Medienzentrum aussehen? Mit Unterstützung der Medienberatung wurden z.B. bereits 2001 E-Mail-Konzepte zur Untersuchung der [Gewässerqualität](#) durchgeführt. 19 Jahre später ...

WR: 6.11.2019

Schulen in NRW sind digitale Wüste

Vergleichende Studie zur Digitalkompetenz zeigt: Nur wenige Achtklässler sind fit am Computer. Mängel bei der Ausstattung und der Lehrerbildung

Die Medienkompetenz- und Digitalkompetenz-Studie

Studienfazit: Die große Mühe wird digitaler, nur die Schule widersteht dem. In NRW sind in ganz Deutschland umschichtete Schüler der achten Klassen im Schnitt nur um ein bis zwei IT-Kompetenzpunkte. Dieser Punkt ist in der Studie nicht zu sehen, weil die Computerkenntnisse von Eltern und Lehrern für einen großen Teil der Mittelwerte sind. Computer wird aber nicht als Spiel, sondern als Arbeitssache.

„Das ist ein verheerendes Ergebnis. Die Verantwortung hierfür muss die Politik tragen.“

Wie wurde untersucht? Mit der Studie ICILS 2018 wurden nach 2013 zum ersten Mal in Deutschland die digitale und Informationskompetenz von Achtklässlern untersucht. Nur für NRW liegt auch eine bundesweite spezifische Bewertung vor. In NRW wurden an 118 Schulen fast 2000 Schüler getestet und rund 1500 Lehrer befragt. In Deutschland wurde die Studie von Prof. Rüdiger Kötzler, Leiter der Pädagogischen Hochschule Nordrhein-Westfalen, geleitet. Neunzig Lehrgangsstunden am Prof. Kötzler (an der Pädagogischen Hochschule) wurden befragt. Vergleichsweise aus einem Dutzend Staaten liegen vor.

Wie sieht NRW aus? Schlecht, jedenfalls nicht. In der Studie ist die Kompetenz der Schüler in NRW im Vergleich zu anderen Ländern am niedrigsten. Nur ein Drittel der Schüler in NRW ist in der Studie als „digital kompetent“ eingestuft. In anderen Ländern sind es bis zu 50 Prozent. In den USA sind es 70 Prozent, in Finnland 80 Prozent. In Deutschland sind es 40 Prozent. In der Studie sind die Lehrer in NRW im Vergleich zu anderen Ländern am wenigsten digital kompetent. Nur ein Drittel der Lehrer in NRW ist in der Studie als „digital kompetent“ eingestuft. In anderen Ländern sind es bis zu 50 Prozent. In den USA sind es 70 Prozent, in Finnland 80 Prozent. In Deutschland sind es 40 Prozent.

Wie kommt die Politik? Die Politik muss sich Gedanken über die Ausstattung der Schulen machen. In NRW sind die Schulen im Vergleich zu anderen Ländern am wenigsten digital kompetent. Nur ein Drittel der Schulen in NRW ist in der Studie als „digital kompetent“ eingestuft. In anderen Ländern sind es bis zu 50 Prozent. In den USA sind es 70 Prozent, in Finnland 80 Prozent. In Deutschland sind es 40 Prozent.

Wie sieht es bei den digitalen Kompetenzen der Lehrer? Die Politik muss sich Gedanken über die Ausstattung der Schulen machen. In NRW sind die Schulen im Vergleich zu anderen Ländern am wenigsten digital kompetent. Nur ein Drittel der Schulen in NRW ist in der Studie als „digital kompetent“ eingestuft. In anderen Ländern sind es bis zu 50 Prozent. In den USA sind es 70 Prozent, in Finnland 80 Prozent. In Deutschland sind es 40 Prozent.

Wie sieht es bei den digitalen Kompetenzen der Schüler? Die Politik muss sich Gedanken über die Ausstattung der Schulen machen. In NRW sind die Schulen im Vergleich zu anderen Ländern am wenigsten digital kompetent. Nur ein Drittel der Schulen in NRW ist in der Studie als „digital kompetent“ eingestuft. In anderen Ländern sind es bis zu 50 Prozent. In den USA sind es 70 Prozent, in Finnland 80 Prozent. In Deutschland sind es 40 Prozent.

NRW-Schüler am Computer „alarmierend schlecht“

Internationale Studie: Nachholbedarf riesig, Pflichtfach Informatik?

Von Matthias Korffmann

Schlüsselfazit: In einer internationalen Vergleichsstudie zu Computer-Kenntnissen von Schülern in der 8. Klasse erreichten in NRW nur Gymnasialisten ordentliche Platzierungen. In allen anderen weiterführenden Schulformen ist die Zahl der Achtklässler, die fast keine relevanten IT-Kenntnisse besitzen, mit 50 Prozent „alarmierend hoch“, sagen Bildungsforscher, die sich an der ICILS-Studie beteiligt hatten.

Mehr als ein Drittel dieser Mittelstufenschüler besitzen 2018 nur „sehr einfache“ PC-Anwendungsfähigkeiten: Sie waren gerade einmal in der Lage, einen Link anzuklicken oder eine E-Mail zu öffnen, so der Verfasser. Erheblich bessere IT-Kenntnisse haben zum Beispiel Schüler in Kroatien, Litauen, Chile und Italien.

International „weit unzureichend“ ist auch die Ausstattung der Schulen mit Computern und anderen digitalen Geräten. In NRW teilen sich im Schnitt 13 Schüler ein digitales Gerät (Computer, Laptop, Tablet), in den USA sind es zwei, in Finnland drei. Nicht einmal ein Prozent der Achtklässler in NRW lernt an einer Schule, in der jedem Lehrer ein von der Schule bereitgestellter Computer zur Verfügung steht. Bundesweit trifft dies auf 5,2 Prozent der Schüler zu, Spitzenreiter Dänemark erreicht 91 Prozent.

Auch die anderen Ergebnisse der Studie sind besorgniserregend. Nur wenige Lehrer haben in NRW die digitale Ausstattung ihrer Arbeitsplätze für gut, wenige wurden in der Studie angemessen auf den Einsatz digitaler Medien im Unterricht vorbereitet, und die Bereitschaft, sich diese Kompetenzen über Weiterbil-

Gericht kassiert harte Sanktionen bei Hartz IV

Karlsruhe, Hartz IV-Empfänger müssen ab sofort keine drastische Kürzung oder vollständige Streichung ihrer Leistungen mehr befürchten. Monatslange Minderungen um 60 Prozent oder mehr sind mit dem Grundgesetz unvereinbar. Das hat das Bundesverfassungsgericht in Karlsruhe entschieden. Nach dem gestrigen verhängenen Urteil dürfen folgerichtig die monatlichen Leistungen weiter um 30 Prozent kürzen, wenn Arbeitslose Pflichten nicht nachkommen. Auch diese Sanktionen müssen aber abgestuft werden. Der Mensch dürfe nicht auf achtschwere physische Überleben reduziert werden. (Az. 1 BvL 7/16)

Bundesarbeitsminister Hubertus Heil (SPD) kündigte sofortige Gespräche mit der Bundesagentur für Arbeit und den Bundesländern an. Einige Änderungen seien unmittelbar notwendig, sagte er in Karlsruhe. Der Hartz-IV-Satz für einen alleinstehenden Erwachsenen liegt derzeit bei 424 Euro im Monat.

Bericht Tagesschau/ARND BRONKHORST
WR: 6.11.2019

Die Kreisverwaltung des Kreises Siegen-Wittgenstein (Landrat Breuer, Kreisdirektor Bender, Kreistag, Kulturreferat, Schulverwaltung, Schulumt, ...) haben ein erfolgreiches Medienzentrum geschlossen. Zitat: „Die Rechnung für solch inkompetentes politisches Handeln wird einmal mehr der Bürger bezahlen. Im Wirtschaftsraum genauso wie im sozial gesellschaftlichen Raum. Fehlende und

leistungsarme Bildung ist der Grund für den Niedergang einer jeden Gesellschaft.“ (vgl. Dokumentation)



[Dokumentation](#) zur Schließung des Medienzentrums für den Kreis Siegen-Wittgenstein

[Zur Arbeit des ehemaligen Medienzentrums](#) für den Kreis Siegen-Wittgenstein

[Historisches Filmarchiv des Medienzentrums im Kreisarchiv](#) -----
Politik vor Ort

Medienzentrum wird geschlossen

SIEGEN / BAD BERLEBURG CDU, FDP und UWG brachten Antrag durch

Die Einrichtung wird bereits zum Jahresende hin den Service einstellen.

ch ■ Alle Proteste und die Leserbriefe haben nichts genutzt: Das Medienzentrum des Kreises Siegen-Wittgenstein wird zum Jahresende hin geschlossen. Das hat der Kreistag in seiner jüngsten Sitzung mit großer Mehrheit beschlossen. Den Antrag zur Schließung hatten die drei Fraktionen von CDU, Liberalen und UWG gestellt und durchgebracht. „Wir wollen ja schließlich sparen“, so CDU-Fraktionsvorsitzender

Werner Schulte, der anmerkte, dass die Einrichtung „ihre Zeit“ gehabt habe. Die SPD-Fraktion hatte nicht allein in der Sitzung selbst, sondern bereits im Vorfeld die Schließung des vom Kreis betriebenen Medienzentrums scharf kritisiert.

Nicht so sehr wegen der inhaltlichen Begründung, so der SPD-Fraktionsvorsitzende Michael Sittler, der einräumte, dass es genüge, für die Schulen bzw. Kommunen bestimmte Onlinedienstleistungen aufrechtzuerhalten. Sittler bezeichnete die Schließung vielmehr „als einseitigen und unzulässigen Akt“ der Verwaltung. Landrat Paul Breuer habe – quasi nebenbei – in einer seiner Verwaltungsvorlagen mitgeteilt, dass „die Verwaltung im Rahmen

der Bemühungen zur Haushaltskonsolidierung am 11. 10. 2010 entschieden hat, das Medienzentrum des Kreises Siegen-Wittgenstein zum 31. 12. 2010 aufzulösen.“

Sittler stellte für seine Fraktion nochmals fest, dass eine solche Entscheidung über die Auflösung einer bislang vom Kreis betriebenen Einrichtung und das Aufgeben der damit verbundene Ziele nach § 26 der Kreisordnung ausschließlich in die Zuständigkeit des Kreistages falle. „Weder der Landrat, noch die Verwaltung besitzen die Kompetenz, eine entsprechende Entscheidung zu treffen!“ Paul Breuer sah dies natürlich anders und verteidigte sein Vorgehen als „rechtskonform“.

P.S. ..bereits im Vorfeld der Schließung wurden die „eingesparten Gelder“ auf das Kulturreferat „übertragen“.

From: <https://www.karl-heupel.de/dokuwiki/> - **KarlHeupel**

Permanent link: https://www.karl-heupel.de/dokuwiki/doku.php?id=medienzentrum_siegen-wittgenstein&rev=1605203840

Last update: **2020/11/12 18:57**

