

www.schulportal-thueringen.de

Das Thüringer Schulportal bietet zahlreiche Informationen für Lehrerinnen und Lehrer, Schülerinnen und Schüler, Eltern und alle an schulrelevanten Bildungsthemen Interessierten. Es wird vom Thüringer Institut für Lehrerfortbildung, Lehrplanentwicklung und Medien (Thillm) in Kooperation mit dem Thüringer Ministerium für Bildung, Jugend und Sport herausgegeben.

Die Mediothek im Thüringer Schulportal bietet ein kostenfreies und qualitativ hochwertiges Angebot an digitalen Medien für die Verwendung im Unterricht. Die wichtige Frage des Urheberrechts und die sich daraus ergebenden Nutzungsrechte für die Verwendung im Bildungskontext sind bereits geklärt. Die Medien können mit gutem Gewissen eingesetzt werden.

Die Lernobjekte können durch Verwendung charakteristischer Suchbegriffe in der **Freitextsuche** oder durch Auswahl eines geeigneten **Sachgebietes** gefunden werden. In der folgenden Übersicht gibt es jeweils geeignete Suchbegriffe für die **Titelsuche** und für die Suche mit **der 8-stelligen Mediennummer**. Beachten Sie bitte auch die verwandten Medien, die zu jedem Lernobjekt angezeigt werden.

Nachfolgend **eine Auswahl von Lernobjekten in der Mediothek** des Thüringer Schulportals für die **Medienkompetenzentwicklung (GS)** (Stand: 5/2017)

1 Impulsbeispiele zur Medienkompetenzentwicklung

Titelsuche: „**Impulsbeispiele Medienkompetenz Grundschule**“

- **Thermometer** – Schuleingangsphase (Medien-Nummer: [00001970](#))
Thermometermodell, Arbeitsblatt mit Übungen am Computer
- **Frage-Antwort-Kiste** – Klassenstufen 3-4 (Medien-Nummer: [00001031](#))
Bauplan der Kiste, PC-Vorlagen für Frage-Lösungskarten, Beispiellösung
- **Thüringen-Spiel** – Klassenstufen 3-4 (Medien-Nummer: [00001028](#))
Würfelspiel mit Fragekärtchen am PC entwickeln
- **Medienbüchlein** – Schuleingangsphase (Medien-Nummer: [00001029](#))
Wort- und Bildkärtchen am PC gestalten, in selbst erstelltes Büchlein kleben
- Weitere Lernobjekte findet man unter den jeweils verwandten Medien.

Hinweis: Weitere Materialien zur Arbeit mit dem Computer finden Sie mit Hilfe der

Titelsuche: „**Medienkompetenzentwicklung Grundschule**“

- **ClipArt-Bilder 1** (Medien-Nummer: [00005199](#))
Sammlung von ClipArt-Bildern, die für unsere Mediothek erstellt wurden (gemeinfrei)
- **Zuckertütenkarussell** (Medien-Nummer: [00004461](#))
Grafiken in einer Vorlage am PC farbig gestalten
- **Buchstabenraupe** (Medien-Nummer: [00005218](#))
Buchstaben des Alphabets und Grafiken in einer Vorlage am PC ordnen und farbig gestalten (Arbeit mit der Maus)
- **Ein Clown aus Formen** (Medien-Nummer: [00005223](#))
Grafiken in einer Vorlage am PC zu einer Clown-Figur ordnen und farbig gestalten (Arbeit mit der Maus)

- **Blumenstrauß in der Vase** (Medien-Nummer: [00005216](#))
Grafiken in einer Vorlage am PC zu einer Blumenvase ordnen und farbig gestalten (Arbeit mit der Maus)
- **Mein lustiger Drachen** (Medien-Nummer: [00005215](#))
Grafiken in einer Vorlage am PC zu einem Drachen ordnen und farbig gestalten (Arbeit mit der Maus)
- **Tangram** (Medien-Nummer: [00005217](#))
Vorgegebene Grafiken in einer Vorlage am PC zu ordnen und farbig gestalten (Arbeit mit der Maus)
- **Züge vergleichen** (Medien-Nummer: [00005219](#))
In einer Vorlage am PC vorgegebene Züge vergleichen, Paare mit gleicher Reihenfolge von Anhängerformen finden, bei diesen die Formen der Anhänger mit gleichen Farben füllen
- **Substantive nach dem ABC** (Medien-Nummer: [00005221](#))
In einer Tabelle die Buchstaben des Alphabets ergänzen und jeweils ein selbst erdachtes Substantiv mit entsprechendem Anfangsbuchstaben schreiben
- **Gedicht zum Schulbeginn** (Medien-Nummer: [00004460](#))
Reimwörter finden, schreiben, Text gestalten und Bilder einfügen
- **Namen nach dem ABC ordnen** (Medien-Nummer: [00004458](#))
Texte ordnen und gestalten in der Textverarbeitung
- **Ameisengedicht** (Medien-Nummer: [00004458](#))
Formatieren vom Texte und Gestaltung mit Grafiken am PC
- **Blätter im Herbst** (Medien-Nummer: [00005222](#))
Texte ordnen und gestalten in der Textverarbeitung
- **Tierfamilien** (Medien-Nummer: [00005220](#))
In einer Vorlage am PC eine Tabelle ergänzen, Bezeichnungen von Vater, Mutter, Kind bei versch. Tieren

2 Thilm-Publikationen zum Download aus der Mediothek

- **Computerarbeit in der Grundschule...** (Medien-Nummer: [00001086](#))
Praktische Umsetzungsbeispielen und vielfältigen Materialvorlagen

Titelsuche: **Trickboxx**

- **Legetrick mit der Trickboxx** (Medien-Nummer: [00001037](#))
Tipps und Tricks zum Legetrick (Hinweis: Auswahl verwandter Medien)

Titelsuche: **Trickfilm**

- **Trickfilme mit einfachen Mitteln erstellen** (Medien-Nummer: [00001928](#))
Tipps und Tricks zu Trickfilmen mit Laptop und Webcam

3 Anregungen, Handreichungen und Materialien aus dem Schulalltag

Titelsuche: **Fotografie** (Zugangsdaten erforderlich)

- **Fotografie** (Medien-Nummer: [00002004](#))
Material zur Porträt- und Landschaftsfotografie sowie zur Bildbearbeitung

Titelsuche: **Fotocomic** (Zugangsdaten erforderlich)

- **Fotocomic / Fotogesichte** (Medien-Nummer: [00002002](#))
Beispiele von Fotocomics und Hinweise zur Durchführung eines solchen Projektes

Titelsuche: **Legetrickfilme**

- **Trickfilme von Grundschulern** (Medien-Nummer: [00001038](#))
Beispiele und Anregung für die Produktion eigener Trickfilme

Titelsuche: **Wundertrommel**

- **Wundertrommel** (Medien-Nummer: [00004614](#))
Bauanleitung zur Beobachtung der Entstehung „bewegter Bilder“

Titelsuche: **Lochbildkamera**

- **Lochbildkamera** (Medien-Nummer: [00004421](#))
Anleitung und Material zum Bau einer Lochbildkamera

Titelsuche: **TrickKINO** (Zugangsdaten erforderlich)

- **TrickKINO – Trickfilme von der Idee zum fertigen Film** (Medien-Nummer: [00002767](#))
TrickKINO-Trickfilmstudio (ausgezeichnet mit Deutschem Bildungsmedienpreis 2013)

Titelsuche: **Hammer, Hammer!**

- **Hammer, Hammer!** (Medien-Nummer: [00004765](#))
Grundschüler drehen einen Film über eine ehemalige Schülerin ihrer Schule
- Weitere Lernobjekte dieser Serie findet man unter den jeweils verwandten Medien.

4 Materialien der Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung

Freitextsuche: "Kinder und ihre Medien"

- **Heft 25: Kinder und ihre Medien** (Medien-Nummer: [00004611](#))
- **Heft 27: Kinder und ihre Medien (2)** (Medien-Nummer: [00004892](#))
- **Heft 28: Kinder und ihre Medien (3)** (Medien-Nummer: [00005173](#))
Pädagogische Ratgeber und Unterrichtsbausteine für die Grundschule
- **Mediennutzung und Förderung der Medienkompetenz** (Medien-Nummer: [00002724](#))
3 pädagogische Ratgeber mit Unterrichtsbausteinen
- Anregung statt Aufregung - Neue Wege zur Förderung von Medienkompetenz in Familien
- Gut hinsehen und zuhören! - Ratgeber für Eltern
- Gut hinsehen und zuhören! - Ratgeber für pädagogische Fachkräfte

5 Materialien zu Lernmodulen des Internet-ABC e.V.

Mit jeweils 12 interaktiven und vertonten Lernmodulen des Internet-ABC lernen Kinder, sich sicher im Netz zu bewegen. für Klassenstufen **3 bis 6**

- **Surfen und Internet – So funktioniert das Internet** (Medien-Nummer: [00003123](#))
1. Unterwegs im Internet - so geht's!
2. Suchen und finden im Internet
3. So funktioniert das Internet - die Technik
4. Mobil im Internet - Tablets und Smartphones
- **Lesen, Hören, Sehen - Medien im Internet** (Medien-Nummer: [00003125](#))
1. Texte, Filme, Musik aus dem Netz - Was ist erlaubt?
2. Medien und Multimedia im Internet - Mit Reporter Eddie im Dschungel
- **Mitreden & Mitmachen - Selbst aktiv werden!** (Medien-Nummer: [00003126](#))
1. E-Mail und Newsletter
2. Chat oder: Gespräche im Internet
3. Instant Messaging - Eine andere Art von Chat
4. Soziale Netzwerke - Treffpunkt im Internet
- **Achtung! Die Gefahren - Darauf solltest du achten!** (Medien-Nummer: [00003124](#))
1. Lügner und Betrüger im Internet
2. Viren, Würmer und Trojaner - Dr. Eddie weiß Rat gegen Viren
3. Werbung und Einkaufen im Internet

6 klicksafe - 12 Einheiten Medienpädagogik für die Grundschule

- **Durchs Jahr mit klicksafe** (Medien-Nummer: [00004880](#))
12 Einheiten zur Vermittlung von Wissen sowie zum Kennenlernen guter digitaler Kinderangebote; auch Anregungen für die medienpraktische Arbeit

7 Sammlung von Lernobjekten, die keiner Serie zugeordnet sind

- **Computer – Unterrichtsimpulse der Stiftung Lesen** (Medien-Nummer: [00002887](#))
Die Unterrichtstipps reichen thematisch von Cybermobbing über Emoticons (Gefühlssymbole) bis zum Malen mit dem Computer. Die Tipps und Arbeitsblätter eignen sich für Sachkunde, Kunst und Deutsch an der Grundschule.
- **Kinder-Suchmaschine fragFINN** (Medien-Nummer: [05554042](#))
Medienpädagogische Materialien für die Grundschule „Surfen, aber richtig!“
- **Sheeplive** (Medien-Nummer: [00002413](#))
Ein Projekt zur Aufklärung von Kindern über Risiken und Gefahren im Internet und im medialen Alltag (Zeichentrickfilme und Methodik-Handbuch)
- **Sheeplive 2** (Medien-Nummer: [00004407](#))
Zeichentrickfilme in zwei Versionen (stumm sowie das Original mit deutschen Untertiteln) und Materialien zur Weiterarbeit in medienkundlichen Projekten
- **Materialpaket „Augen auf Werbung“** (Medien-Nummer: [00002410](#))
Medienpädagogische Materialien für die Grundschule + Begleitmaterialien
- **Werbung entdecken und (be-)greifen - mit dem Hörwurm Ojoo** (Medien-Nummer: [00002761](#))
Medienpädagogische Materialien bis Klassenstufe 2
- **Projekt "Tinte" - Thüringer Informationen... ...neugierig testen** (Medien-Nummer: [00000915](#))
Film (5 min), Lehrerheft, Schülerheft
- **Sprachen bringen dich weiter** (Medien-Nummer: [00004989](#))
Kinder an die 24 offiziellen EU-Sprachen herangeführt. Jede Sprache wird auf einer eigenen Seite vorgestellt. Dazu gibt es farbige Illustrationen und einige grundlegende und nützliche Redewendungen wie „Danke“ oder „Das verstehe ich nicht“. Im Leitfaden für Lehrer gibt es zusätzliche Informationen zu den Abbildungen. Auf der Webseite gibt es die Hörbeispiele zu den einzelnen Seiten.
- **Weihnachten – Unterrichtsimpulse der Stiftung Lesen** (Medien-Nummer: [00002856](#))
Die Unterrichtstipps und Arbeitsblätter der Stiftung Lesen geben Impulse für spannende, vorweihnachtliche Unterrichtsstunden mit Clixmix. Die Arbeitsblätter können direkt ausgedruckt und die dazugehörigen Medien entweder direkt heruntergeladen oder auf Clixmix angesehen/angehört werden.

8 Schulfernsehsendungen (Anmeldung im TSP mit Zugangsdaten erforderlich)

Hinweise: Entsprechend dem Urheberrechtsgesetz Paragraph 47 haben Schulfernsehsendungen eine begrenzte Verfügbarkeitsdauer.

Titelsuche: **Knietzsche**

- **Knietzsche, der Medieninformant** (Medien-Nummer: [04985599](#))
Magazin für Grundschüler zur Medienkompetenz

9 Sammlungen von Bildern/Grafiken zu verschiedenen Themen

Urheberrechtlich geprüfte Materialien für Schülerarbeiten und Präsentationen mit und ohne PC
Titelsuche: **Mediensammlung** oder **Bildersammlung**

Jeweils 10 bis 20 Fotos/Bilder zur Verwendung in Präsentationen und anderen Aufgabenstellungen ausgedruckt oder für die Computerarbeit

- **ClipArt-Bilder 1** (Medien-Nummer: [00005199](#))
- **Bildersammlung: Heimische Vogelarten** (Medien-Nummer: [00002778](#))
- **Bildersammlung: Ahorn** (Medien-Nummer: [00007525](#))
- **Bildersammlung: Birke** (Medien-Nummer: [00007532](#))
- **Bildersammlung: Buche** (Medien-Nummer: [00007529](#))
- **Bildersammlung: Eiche** (Medien-Nummer: [00007528](#))
- **Bildersammlung: Fichte** (Medien-Nummer: [00007531](#))
- **Bildersammlung: Linde** (Medien-Nummer: [00007527](#))
- **Bildersammlung: Weide** (Medien-Nummer: [00007533](#))
- **Bildersammlung: Wald und Wiese – Tiere 1** (Medien-Nummer: [00002977](#))
- **Bildersammlung: Wald und Wiese – Tiere 2** (Medien-Nummer: [00002978](#))
- **Bildersammlung: Wald und Wiese – Pflanzen** (Medien-Nummer: [00002976](#))
- **Bildersammlung: Fasching** (Medien-Nummer: [00007045](#))
- **Bildersammlung: Frühling** (Medien-Nummer: [00007080](#))
- **Bildersammlung: Waldpilze** (Medien-Nummer: [00007048](#))
- **Bildersammlung: Herbst – Blätter** (Medien-Nummer: [00007028](#))
- **Bildersammlung: Herbst – Früchte** (Medien-Nummer: [00007029](#))
- **Bildersammlung: Herbst – Landschaften** (Medien-Nummer: [00007030](#))
- **Bildersammlung: Vereiste Natur** (Medien-Nummer: [00007046](#))
- **Bildersammlung: Vögel im Winter** (Medien-Nummer: [00007049](#))
- **Bildersammlung: Winterliche Impressionen** (Medien-Nummer: [00007043](#))
- **Bildersammlung: Advent** (Medien-Nummer: [00007034](#))
- **Bildersammlung: Feuerwerk** (Medien-Nummer: [00007050](#))
- **Bildersammlung: Werkzeuge Teil 1** (Medien-Nummer: [00000512](#))
- **Bildersammlung: Werkzeuge Teil 2** (Medien-Nummer: [00000533](#))
- **Bildersammlung: Werkzeuge Teil 3** (Medien-Nummer: [00000534](#))

10 Lesetexte für die Grundschule (EU-Publikationen)

Illustrierte Texte in Deutsch und 3 weiteren Sprachen als PDF-Datei und E-Book

- **Die Blaue Insel** (Medien-Nummer: [00004978](#))
Thema: Naturschutz in der Südsee - Korallen
- **Benny ist ein Champion!** (Medien-Nummer: [00004975](#))
Thema: Reparieren oder neu kaufen?
- **Geheimnisse zum Weitersagen über die Umwelt** (Medien-Nummer: [00004980](#))
Thema: Umweltverschmutzung, Klimawandel
- **Ein Geschenk für Mäxchen** (Medien-Nummer: [00004980](#))
Thema: Geschenke kaufen oder selbst basteln?
- **Die Hoffnung der Kayakos** (Medien-Nummer: [00004976](#))
Thema: Zerstörung des Regenwaldes
- **Miteinander!** (Medien-Nummer: [00004979](#))
Thema: Naturschutz in der Heimat
- **Der Lachs von der roten Quelle** (Medien-Nummer: [00004993](#))
Thema: Gewässer nicht verunreinigen
- **Was für eine Gluthitze!** (Medien-Nummer: [00004974](#))
Thema: Waldbrände verhüten
- **Floras Weg** (Medien-Nummer: [00004996](#))
Thema: Verkehrssicherheit und Umweltverschmutzung durch Fahrzeuge

11 Online-Lernen mit der Webseite Auditorix

Materialien und Externe Links, die gezielt zu den Modulen auf der Auditorix-Webseite führen

Titelsuche: **Auditorix**

- **Schall und Raum** (Medien-Nummer: [00004997](#))
Schall, Schallwellen, Ohr, Schallpegel
- **Wie können wir hören?** (Medien-Nummer: [00005007](#))
Aufbau und die Funktionsweise des menschlichen Gehörs
- **Was das Ohr kann** (Medien-Nummer: [00005008](#))
Die besonderen Fähigkeiten des menschlichen Gehörs erkunden
- **Stimme macht Stimmung** (Medien-Nummer: [00005010](#))
Wie Stimmungen und Gefühle die Stimme beeinflussen und umgekehrt,
- **Wie können wir sprechen?** (Medien-Nummer: [00005011](#))
Wie Laute im Stimmapparat des Menschen erzeugt werden
- **Sprechen ist mehr als Reden** (Medien-Nummer: [00005012](#))
In der Lerneinheit verbessern Schülerinnen und Schüler ihre Aussprache, Lesefähigkeit und üben, Texte gefühlvoll und sinnhaft mit gesprochener Sprache zu lesen.
- **Den Geräuschen auf der Spur** (Medien-Nummer: [00005013](#))
Wie man Geräusche erkennen und differenzieren kann und wie man selbst Geräusche für eigene Hörmedien produziert
- **Ein Märchen - spielen, sprechen, lesen** (Medien-Nummer: [00005014](#))
Spielerisch lernen, wie aussagekräftig und gestaltungsreich die menschliche Stimme ist
- **AUDITORIX auf Kaninchenjagd** (Medien-Nummer: [00005017](#))
Spielerisch erfahren, wie durch musikalische Untermalung eine Erzählung an Lebendigkeit und Gefühl gewinnt und sogar der Sinn der Bildaussage sich durch Musik ändern kann

12 Interaktive Tafelbilder der Siemens Stiftung für die Grundschule

Ausgewählte Medien, wie interaktive Grafiken, Übungen und Arbeitsblätter.

- **Symmetrie** (Medien-Nummer: [00002885](#))
- **Luft, Wind und Wetter** (Medien-Nummer: [00005106](#))
- **Der Aufbau des Ohres (GS)** (Medien-Nummer: [00005098](#))
Das Interaktive Tafelbild zum Aufbau des Ohres kann als Einstieg oder als Ergänzung des Sachunterricht in der Grundschule dienen.
- **Kombinatorik** (Medien-Nummer: [00005110](#))
- **Wahrscheinlichkeiten** (Medien-Nummer: [00005111](#))
- **Statistik** (Medien-Nummer: [00005108](#))

Hinweis: Diese Interaktiven Tafelbilder sind Medienpakete. Es gibt die interaktiven Übungen aus den Paketen auch als Einzelmedien (siehe Hinweis in den Kurzzinhalt-Beschreibungen).

13 Online-Lernspiele für den PC und als App für Tablet/Smartphone

13.1 Angebote der Stiftung Haus der kleinen Forscher für HSK

- **Bennos Blubberbauch** (Medien-Nummer: [00003107](#))
Lebensmittel und Verdauung
- **Kais Flaschenorchester** (Medien-Nummer: [00003113](#))
Tonfolgen, Melodien und kurze Lieder nachspielen; genaues Hinhören

- **Konrads Komposthaufen** (Medien-Nummer: [00003167](#))
Komposthaufen mit Abfällen füllen und dafür zu sorgen, dass die Bedingungen im Kompost optimal sind
- **Leanders Lichtbox** (Medien-Nummer: [00002936](#))
Spiegel und Gegenstände so zu stellen, dass der Lichtstrahl Mäuse findet, die auf dem Dachboden versteckt sind.
- **Pablos Tonstudio** (Medien-Nummer: [00003114](#))
Geräusche nachmachen, Hörspiel erstellen, Comic mit Geräuschen untermalen
- **Ramons Regenschirm** (Medien-Nummer: [00003108](#))
Thema Wind und Windenergie
- **Wilmas Wasserleitungen** (Medien-Nummer: [00003109](#))

13.2 Angebote der Stiftung Haus der kleinen Forscher für Mathematik

- **Felia legt Fliesen** (Medien-Nummer: [00003105](#))
Lebensmittel und Verdauung
- **Diagramm-Generator** (Medien-Nummer: [00003150](#))
Auswertung und Dokumentation von Forschungsergebnissen
- **Annas Bauecke** (Medien-Nummer: [00003115](#))
Bauwerke mit geometrischen Formen erstellen

13.3 Angebote der Stiftung Haus der kleinen Forscher für Werken

- **Fridas Fahrradwerkstatt** (Medien-Nummer: [00003111](#))
Fahrradbeleuchtung reparieren und untersuchen
- **Kevins Kettenschaltung** (Medien-Nummer: [00003059](#))
Funktionsweise einer Kettenschaltung am Fahrrad
- **Eddis Schuhputzmaschine** (Medien-Nummer: [00003112](#))
Zahnräder in einer Maschine
- **Leanders Lichtbox** (Medien-Nummer: [00002936](#))
Zahnräder in einer Maschine
- **Ronjas Roboter** (Medien-Nummer: [00003106](#))
Einen Roboter so programmieren, dass er kleine Aufgaben erledigen kann
- **Wiebkes Waage** (Medien-Nummer: [00003058](#))
Waage ins Gleichgewicht bringen

Hinweis: Diese Übersicht beinhaltet Angebote auf der Grundlage der Mediothek-Inhalte von Mai 2017. Die Mediothek wird ständig ergänzt. Wir empfehlen, regelmäßig nach neuen Materialien im Sachgebiet Grundschule → Medienerziehung zu recherchieren.

Nutzen Sie auch die Merkfunktion „Meine Mediothek“, die Ihnen nach Anmeldung mit Ihren persönlichen Zugangsdaten zur Verfügung steht.