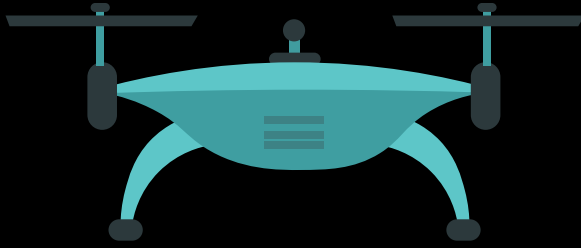


MedienLB

Die Zukunft des Lernens



Makerspace 2024



Liebe Ausstatterinnen und Ausstatter von Makerspaces!

Wir freuen uns sehr, Ihnen mit diesem Katalog unsere neuesten Produkte vorstellen zu können.

Da nachhaltiges Lernen am besten durch interaktive Erfahrungen gelingt, bieten wir bei MedienLB neben unseren hochwertigen Schulfilmen und interaktiven Medien inzwischen auch eine breite Palette an Hardwareprodukten an.

Im Katalog haben wir für Sie attraktive digitale und analoge Ideen für Ihren Lehr- und Lernraum zusammengestellt, darunter interaktive Lernboxen mit Wand- und Bodenprojektion, programmierbare Kugelroboter, Greenscreen Boxen, Kamishibai-Theater u.v.m. Natürlich bieten wir Ihnen auch Filme und Schulungen zur Anwendung der Geräte an.

Die von MedienLB gezielt ausgewählte Hardware ist perfekt für Ihre Makerspace-Einrichtung, den Klassenunterricht und für Schulprojekte geeignet.

Falls Sie Fragen oder weitere Produktempfehlungen haben, kommen Sie gerne auf uns zu.

Wir freuen uns auf den Austausch mit Ihnen.

Dr. Anita Stangl
Michael Stangl

MedienLB

Die Zukunft des Lernens

Makerspace



Medienwerkstatt
S1 - S4



Robotik
S5 - S11



Interaktiv
S12 - S16



Analoge Medien
S17 - S21



Handwerk & Technik
S22 - S27

Filme und Fortbildungen zum Makerspace



<https://www.medienlb.com/katalog/>

Makerspace

Medienwerkstatt



Medienwerkstatt
S1 - S4

Greenscreenbox

Greenscreen-Paket

MyStudio Podcast-Kit

Podcast

Filme und Fortbildungen zum Makerspace



<https://www.medienlb.com/katalog/>



Greenscreenbox

Einfache Anwendung - endlose Möglichkeiten



Mit der Greenscreenbox können Aufnahmen passend zum Lernmaterial erstellt werden. Die Box ist einfach zu montieren und passt auf jeden Tisch. App öffnen, Hintergrund festlegen, Kamera einschalten und los geht's mit dem Greenscreen-Videodreh. Geeignet für Kinder ab 4 Jahren bis zu höheren Schulstufen. Eine digitale Unterrichtsmethode im Rahmen der Sprachentwicklung, kreativer Fächer, Medienbildung u.v.m.



189 €

Zur Box



Zum Koffer



Produktinformation und Lieferumfang

- Ausführliche Gebrauchsanweisung, einfache Montage
- App (iOS, Android, Laptops, Chromebooks)
- Download von inspirierenden Projekten, Instruktionvideos, Hintergründen, Printables
- Erstellung von Greenscreen-Fotos, -Stopmotions, -Videos
- Inkl. Toolbox: grüne Blöcke und Streifen, mit denen sich Gegenstände in der Box bewegen lassen, ohne dass die Hände im Bild erscheinen

Optional: Koffer für die Greenscreenbox

- Passend für die Teile der Box kann der GERSTAECKER Zeichenkoffer BASIC (103x74x4cm) über den QR-Code Link bestellt werden

Film passend zum Thema

- Greenscreen | 46505029

<https://www.medienlb.com/produkt/greenscreenbox/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Greenscreen-Paket

Mit ein paar Klicks Bildhintergründe ändern!



Die Technik des Chroma Keying erlaubt es, einfarbige Hintergründe aus Bildern ganz einfach zu entfernen und auszutauschen. Das Verfahren kann mithilfe des Greenscreen-Pakets ohne großen Aufwand im eigenen Unterricht verwendet werden.

Die Lernmethode verhilft zudem zu einer kritischeren Betrachtung von Darstellungen im Netz.



Produktinformation und Lieferumfang

- SanDisk Extreme 128GB microSDXC UHS-I + Adapter & Rescue Pro Deluxe
- Stativgewindeadapter 1/4 Zoll Buchse GoPro
- Green-Screen Rollup 147x190cm
- GoPro Stativ/Handstativ mit Handschlaufe und Schaumstoffhandgriff
- GoPro Max 3D Digitalkamera wasserdicht
- GoPro Akku + Dualladegerät
- Bi-Color LED Ringleuchte 48W dimmbar mit Kamera- und Smartphonehalter
- BRESSER BR-TP220 Lampenstativ 220cm luftgefedert
- Film für Lehrer zu Anwendung, Nutzen und praktischen Beispielen in der MedienLB Schulfilm-Mediathek kostenpflichtig erhältlich

Film passend zum Thema

- Greenscreen | 46505029

6-er Paket: 9.274,80 €

Einzelpreis: 1.664,81 €

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/greenscreen-paket/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

MyStudio Podcast-Kit

Audio-Content kinderleicht erstellen

Makerspace



Mit dem MyStudio Podcast-Kit wird das Erstellen von Audio-Content zu einem echten Vergnügen. Das Kit stattet Sie komplett aus, um Unterrichtseinheiten, Tutorials, Podcasts und Musikaufnahmen auf hohem Niveau zu erstellen.

Auch zum Streamen und für Videocalls ist das Kit geeignet. Sie können Ihren Schülerinnen und Schülern live von jedem beliebigen Ort Lerninhalte näherbringen.



Podcast-Kit 99,95 €

Produktinformation

- Mikrofon:
 - Kondensator-Mikrofon
 - Nieren-Richtcharakteristik
 - Hohe Empfindlichkeit
 - Rauschunterdrückung
 - Gain-Regler
 - Kabellänge: 1,5m
- Kopfhörer:
 - Stereo-Kopfhörer
 - 40mm dynamischer Typ
 - Kabellänge: 1,3m

Lieferumfang

- 1 Kopfhörer
- 1 Mikrofon
- 1 Mikrofon-Halterung
- 1 verstellbarer Auslegearm
- 1 Pop-Filter
- 1 Stoßdämpferhalterung
- 1 Mikrofonschutz
- 1 Tischklemme
- 1 USB-Kabel
- Gebrauchsanweisung

Film passend zum Thema

- Hörspiele mit GarageBand | 46505429

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/mystudio-podcast-kit/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Podcast



3D-Hörvergnügen mit Bluetooth Kopfhörern



Holen Sie sich das Kino fürs Ohr ins Klassenzimmer! Die immersiven 3D-Audio Erlebnisse entführen den Zuhörer in eine neue Dimension des Hörspiels. In der Komödie von *Abhörspiele* entschließt sich Angela Merkel dazu, das Material der NSA von ihr zu veröffentlichen. Mithilfe der PHILIPS Bluetooth-Kopfhörer erlebt man den lustigen Hörkrimi im grandiosen Sound ohne Nebengeräusche.



**Set: 3 Podcast
+ Kopfhörer 455 €**

Produktinformation und Lieferumfang

- Podcasts:
 - „Angela spielt Risiko“ Länge 18min51sec
 - „Angela interstellar“ Länge 19min42sec
 - „Angela mobil“ Länge 30min34sec
- Lied als Video-Karaoke-Textversion, Länge 4min28sec
- Eine Demo zu Folgen der Merkel-Abhörspiele sind über den QR Code zugänglich
- PHILIPS Bluetooth-Kopfhörer TAH8506, Over-Ear, ANC:
 - Noise Cancelling Pro
 - High Res-Audio-Wiedergabe
 - 2 smarte Geräte mit Bluetooth 5.0 verbinden
 - Bis zu 60 Std. Wiedergabezeit
 - Handliches Etui, USB-C-Kabel, Kurzanleitung

Zum Produkt



Zur Demo



<https://www.medienlb.com/produkt/podcast/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Makerspace

Robotik



Robotik
S5 - S11

KUBO Education Roboter

Makeblock mTiny Discover Kit

Makeblock Codey Rocky

Makeblock mBot2

Sphero Bolt

Litebee Wing Drohne

Blue-Bot Klassenset

Filme und Fortbildungen zum Makerspace



<https://www.medienlb.com/katalog/>

KUBO Education Roboter



Codieren ohne App und Bildschirm



Der KUBO Education Roboter ist ein innovatives Werkzeug, das Kindern auf spielerische Weise die Grundlagen der Programmierung und Robotik näherbringt. Durch die intuitive Handhabung können Kinder bereits ab dem Vorschulalter die Grundzüge des Codierens ohne App und Bildschirm erlernen. Für Fortgeschrittene bietet eine „KUBO Play“-App Zugang zu komplexeren Programmiersprachen.



Starterset 239 €

Produktinformation und Lieferumfang

- KUBO Coding Starter Set (ab 4 Jahren)
- Roboter aus robustem Kunststoff
- Activity Map (48 x 48 cm)
- 46 Coding Tagtiles®:
 - 14 Go Forward
 - 6 Go Left, 6 Go Right
 - 4 blue und 4 red Record and Play Function Tiles
 - 2 Loop-Kacheln und Parameter-Fliesen Nr. 1-10

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/kubo/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Makeblock mTiny Discover Kit

makeblock
education

Erste Programmiererfahrung leicht gemacht

Makerspace



Entdecken Sie das Makeblock mTiny Discover Kit – das perfekte Lernwerkzeug für Grundschulen und Kindergärten! Es fördert spielerisch physikalische Programmierung und logisches Denken. Mit der Zeichenfunktion und interaktiven Spielen entwickeln Kinder ihre Problemlösungsfähigkeiten. Der Tap Pen Controller und die interaktive Karte machen das Lernen spannend und bildschirmfrei.



214,49 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Roboter
- Tap-Stift-Controller
- umfangreiches Kartenmaterial: 81 Code-Karten, 24 Parkour-Karten, 4 Aktivitätskarte, 5 Spielkarten, 1 Entriegelungskarte und QR-Code-Karte
- 3 Charaktermasken
- 1 Fahnenmast und 8 Flaggen
- 4 Farbmarker
- Sicherheitshinweise in 9 Sprachen
- Schnellstartanleitung in 9 Sprachen
- Beschreibung der Kodierungskarten
- 2-in-1 Micro-USB-Kabel
- Umweltfreundliche Materialien, sicheres Design, RoHS-zertifiziert, Fallfestigkeit, hohe Belastbarkeit

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/mtiny/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Makeblock Codey Rocky

makeblock
education

Programmieren lernen, die Zukunft gestalten

Makerspace



Der ideale Einstiegsroboter für den modernen Unterricht, mit dem Kinder spielerisch ihre ersten Schritte in der Welt des Programmierens machen können.

Durch die einfache Programmierung kann man sofort loslegen. Variable Module ermöglichen eine Vielzahl an Effekten und Funktionen, die Spaß machen.

Fördern Sie das logische Denken und die Problemlösungsfähigkeiten Ihrer Schülerinnen und Schüler!



Produktinformation und Lieferumfang

- Makeblock Codey Rocky : Mini Roboter mit einer einfach zu bedienenden Robotik-Hardware und der visuellen Programmiersoftware mBlock 5, basierend auf Scratch 3.0, einer leichten Programmiersprache für Anfänger
- 10 programmierbare elektronische Module mit einer breiten Palette an lustigen Effekten und Funktionen
- 8 Codey Rocky Farbkarten
- Schlüsselband
- Namensaufkleber
- Micro-USB-Datenkabel, auch Wi-Fi + Bluetooth geeignet
- Schnellstartanleitung in 9 Sprachen
- Mit Makeblock Neuron und LEGO-Steinen kompatibel
- Aus robustem Kunststoff

149 €

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/makeblock-codey-rocky/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Makeblock mBot2

Einstieg in die Welt von Robotik, KI und IoT!

Makerspace



Der mBot2 ist ein vielseitiger Bildungsroboter, der von der Grundschule bis zur Oberstufe spannende Lernmöglichkeiten bietet. Mit seinem leistungsstarken CyberPi-Mikrocontroller, präzisen Encoder-Motoren und fortschrittlichen Sensoren ermöglicht er interaktive und intelligente Übungen.

Während die Kinder ihre Roboter entwerfen und bauen, lernen sie mehr über Computer, Informatik, Internet der Dinge, blockbasiertes Programmieren u.v.m.



169 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Makeblock mBot2 Roboter Bausatz
- Master Control CyberPi, unterstützt Python
- mBot2 Schutzschild, basierend auf Master-Steuerung mit wiederaufladbarem Li-Ionen-Akku
- Ultraschall-Sensor2 mit eingebautem Chip und 8 Umgebungslichtern
- Vierfach-RGB-Sensor
- Encoder Motor
- Gehäuse aus robustem Kunststoff
- Linienverfolgende Streckenkarte
- USB-Kabel (Typ-C)
- Diverse Bausatzteile

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/makeblock-mbot2/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Sphero Bolt

Der kugelförmige Roboter zum Programmierenlernen

Makerspace



Diese vielseitige Roboterkugel eignet sich perfekt für die Grund- und Mittelschule. Programmieren wird spielerisch erlernt und technische Fähigkeiten weiterentwickelt. Je nach Wissensstand, können die Roboter über eine App individuell gesteuert und flexibel programmiert werden. Ob im MINT-Unterricht, in der Kunst oder als Teil fächerübergreifender Projekte – der Sphero Bolt inspiriert zu Innovation und Spaß im Klassenzimmer!



im Klassensatz
3.899 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Geeignet für Kinder ab 7 Jahren
- Kompatibel mit der Sphero Edu-App und anderen
- Robuster, verschließbarer Sphero Bolt Hartschalenkoffer mit 15 Ladestationen und Ladekabel
- 15 Sphero Bolt-Roboter
- 15 360-Grad-Winkelmesser mit Kurs, Richtungen und Uhr
- 15 Turbo-Hüllen für die Bolt-Roboter
- 15 Labyrinthbänder
- 124 Sphero-Aufkleber
- Programmierbare LED-Matrix für Daten, News, Emojis...
- Auto-Aiming-Technologie für intuitive Fortbewegung
- Leitfaden für Lehrkräfte

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/sphero-bolt/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Litebee Wing Drohne



Programmieren lernen, Technik erleben, Spaß haben!

Makerspace



Die innovative Litebee Wing Drohne ist speziell dafür konzipiert, Schülerinnen und Schülern auf anschauliche und spannende Weise die Welt der Technik näherzubringen. Sie ist viel mehr als nur ein Lehrmittel; sie ist ein Erlebnis, das hilft, komplexe Konzepte wie Aerodynamik, Robotik und Programmierung zu verstehen. Mit ihrer einfachen Handhabung und den sicheren Flugeigenschaften ist sie perfekt für den Einsatz im Klassenzimmer geeignet.



1 Drohne 219 €
4-Drohnen-Koffer 1.649 €

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/drohne-litebee-wing/>

Produktinformation und Lieferumfang

- Litebee Wing Drohne
 - Einfach zusammenstellbarer Bausatz mit Fernbedienung, 8 MPixel Kamera, 1 Akkuset, 4 Propellern, Propelleschutz, Bedienungsanleitung; mit Lego kompatibel
 - Kann mit Fernbedienung oder Tablet gesteuert werden
 - Grafische, blockbasierte Programmierschnittstelle
 - 360 Grad Drehungen und Standflug möglich
- Litebee Wing Koffer mit 4 Drohnen: Formationsflug im Schwarm mit LED-Lichtershow möglich, inkl. 8 Akkus, 4er Ladegerät, QR-Code Teppich, WLAN Controller, Hartschalenkoffer
- Litebee Wing Koffer mit 10 Drohnen auf Anfrage lieferbar

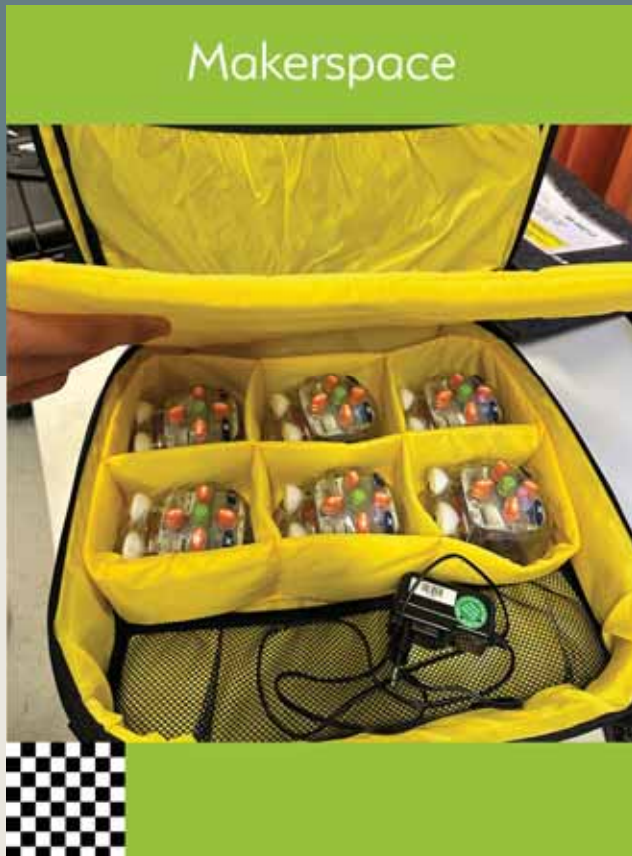
Filme passend zum Thema

- Drohne | 46500900
- Drohne im Unterricht | 46505335

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Blue-Bot Klassenset

Mit Blue-Bot spielend in die digitale Welt



Auf spannende und spielerische Weise vermittelt der programmierbare Blue-Bot Roboter im Klassenzimmer die Grundlagen des Programmierens.

Mit seiner Bluetooth-Fähigkeit und der dazugehörigen App können Kinder komplexe Befehlsketten erstellen und ausführen, während sie gleichzeitig wichtige Konzepte wie Algorithmen und Schleifen verstehen lernen.



6-er Klassenset
780 €

Produktinformation und Lieferumfang

- 6 programmierbare Blue-Bot Roboter, einfach und intuitiv zu bedienen
- 1 Ladestation
- 1 Transporttasche
- Der Blue-Bot kann mithilfe einer App via Tablet oder PC bedient werden
- Auf speziellen Matten und zugehörigen Karten wird der Weg zu einem vorgegebenen Ziel geplant - auf Anfrage bei MedienLB erhältlich

Film passend zum Thema

- Programmieren | 4679019

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/blue-bot-klassenset/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Makerspace

Interaktiv



Interaktiv
S12 - S16

VR-Lernkoffer

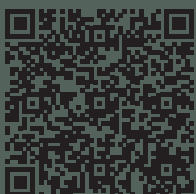
E-Kamishibai

Anybook Pro Audiostift

STABILO® EduPen Neo

Knowla Box

Filme und Fortbildungen zum Makerspace



<https://www.medienlb.com/katalog/>

VR-Lernkoffer

Bildung mit neuer Perspektive - dank VR!



Der VR-Lernkoffer bietet ein intuitiv bedienbares Plug & Play System zur Digitalisierung der Wissensvermittlung. Über ein Online-Portal werden die VR-Brillen mit Inhalten bespielt - von zentraler Stelle aus und ohne tiefer greifende technische Vorerfahrung. Zudem können auch eigene Anwendungen geladen werden.

Dieses virtuelle, interaktive Lernsystem bietet eine neue Erfahrung im modernen Schulunterricht.



8.246,65 €

Produktinformation und Lieferumfang

- VR-Lernkoffer Pico G3 mit 8 VR-Brillen
- Aktives Lüftungssystem
- Automatisierte Ladesystematik
- Integrierter LTE-WLAN-Router für einen autarken, standortunabhängigen Betrieb des Lernkoffers
- Zugang zu einer Content-Library mit immersiven 360°-Videos und interaktiven 3D-Anwendungen, inkl. schulischer Inhalte, erweiterbar durch eigene Inhalte
- Optional mit Tablet

Film passend zum Thema

- Auf dem Weg zum Metaverse | 46505111

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/vr-brillen-koffer/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

E-Kamishibai

Bildergeschichten: digitale Vielfalt



Veranschaulichen Sie Ihre Lerninhalte anhand von kindergerechten Kurzgeschichten. Die Bilder wurden mit hochwertigen Illustrationen gestaltet und sind mit Text versehen. Sie können digital - oder auch ausgedruckt im Kamishibai-Theater - verwendet werden.

Zu jeder Geschichte gibt es interaktive Aufgabenmodule, u.a. Lückentext, Vokabeltraining, Wörterpuzzle. Die Module können auch als Lesetraining verwendet werden.



Pro Arbeitsheft 999 €
5 Stück 2.498 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Scannen Sie die QR-Codes für eine große Auswahl an Kamishibai/Bildergeschichten
- Jedes Arbeitsheft umfasst 25-50 Kamishibai mit jeweils ca. 8 Bildtafeln
- Größtenteils mit interaktiven, didaktisch aufbereiteten H5P-Aufgaben, die keine zusätzliche Software benötigen
- Sie erhalten für jedes Produkt eine unbefristete Lizenz

E-Kamishibai



Bestellliste



https://www.medienlb.com/?s=Bildergeschichten&post_type=product

Preise inkl. MwSt

Anybook Pro Audiostift

Vertonen von Arbeitsblättern als Lernhilfe

Lehrerfortbildung



Der Anybook Pro Audiostift ist ein vielseitiges Werkzeug zur Sprachförderung und individuellen Vertonung von Lehrmaterialien. Der Stift wird mithilfe von Codes genutzt, die auf beliebigen Lernmaterialien, Büchern und Gegenständen angebracht werden. Lernende ab 4 Jahren können mit dem Audiostift so ihren Wortschatz erweitern, Vokabeln und Aussprache üben und ihr Leseverständnis schulen. Jetzt auch für Deutsch als Fremdsprache!



**Anybook Pro Set
inkl. DVD 778 €**

Produktinformation und Lieferumfang

- Anybook Pro Audiostift - Unterrichtset
- 4 Anybook Pro M700 Stifte
- Stickerset: 480 Audio-Sticker
- Stickerset 480 Audio-Sticker "Metacom"
- Varta Batterieladegerät für 8 Akkus
- 8 Akkus optimiert für Anybook Pro Einsatz
- 1 Koffer

Film passend zum Thema

- Audiostift Anybook Pro im Unterricht | 46505023

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/anybook-pro-audiostift/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

STABILO® EduPen Neo



Die 2. Generation des smarten Assistenten für Lehrkräfte



Der einzigartige smarte Stift inklusive App unterstützt Lehrkräfte bei der schnellen Diagnose und individuellen Förderung der Schreibkompetenz von Schülerinnen und Schülern. Nur 1 Stift pro Schule notwendig!
Die 2. Generation des EduPen hilft in drei einfachen Schritten, Motorik und Schriftbild zu verbessern: Schreiben auf Papier - Analyse & Auswertung - Förderung & Live Feedback.



669 €

Produktinformation und Lieferumfang

- STABILO EduPen Neo mit Sensoren zum Schreiben auf Papier
- App (für Android- und iOS-Tablets) mit Hilfenmenü und Message Center
- Diagnoseberichte zur Lernstandserhebung mit Klassenübersicht und Lernerfolgsentwicklung
- Personalisierte & differenzierte Arbeitsblätter
- Training mit Live-Feedback zu Schreib- und Griffdruck
- Objektive Berichte und Elternbriefe
- Urkunden, Hintergrundwissen, Stationenaufsteller u.v.m.
- Netzteil, USB-Ladekabel, Kurzanleitung, Ersatzmine
- Hochwertige Verpackung
- DSGVO-konform

Film passend zum Thema

- Richtig schreiben lernen | 46500910

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/edupen/>

Knowla Box

Knowla

Ein ganzes Universum an interaktiven Projektionen!



Mit der Knowla Box wird das Lernerlebnis so spannend wie ein Spiel. Großflächige und hochauflösende Boden- und Wandprojektionen, kombiniert mit den umfangreichen und interaktiven Lernpaketen - den sog. „Planeten“ -, bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten für den modernen Unterricht. Die Box ist perfekt für eine aktive, selbständige Arbeit mit multimedialen Lehrmitteln in Grundschulen und Kindergärten geeignet.



4.820 €

Produktinformation und Lieferumfang

Knowla Box:

- Kompakter, sofort betriebsbereiter Epson Kurzstanzprojektor für die Boden- und Wand-Projektion; Fernbedienung
- Windows-Rechner, Tastatur mit Touchpad
- Lautsprecher (HDMI-, USB-Anschlüsse)
- App-Starterpaket inkl. Lerneinheiten Planet Fruu und Planet Edumini mit >250 Aktivitäten für Bälle und Stifte
- 2 interaktive Stifte (Epson), mit Ersatzspitzen
- 40 Bälle
- Kugelkorb, Zubehörtasche

Planeten:

- Die Lern- und Spieleinheiten werden in sogenannten Planeten-Modulen angeboten; neben den in der Box enthaltenen Edumini und Fruu sind 10 weitere Planeten erhältlich

Zum Produkt



Projektionsdetails



<https://www.medienlb.com/produkt/knowla-box/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. € 102.-Versandkosten

Makerspace

Analoge Medien



Analoge Medien
S17 - S21

Kamishibai Theater

Kamishibai Theater Set

Französische Kamishibai

Bienenkoffer

Praxinoskop

Filme und Fortbildungen zum Makerspace



<https://www.medienlb.com/katalog/>

Kamishibai Theater

Der perfekte Rahmen für Ihre Geschichten!

Makerspace



Das aus Japan stammende Kamishibai ist ein tragbarer Erzähltheaterrahmen mit Flügeltüren für die Darstellung von Bilderfolgen im Format DIN A3.

Das aus Birkenperrholz gefertigte Premium-Kamishibai ist fertig zusammengebaut und sofort verwendbar.

Zur Verfügung stehen zwei liebevoll gezeichnete Tafelsets. Auch selbstgefertigte Bilder von Lehrern und Kindern können zum Geschichtenerzählen verwendet werden.



Theater 99 €
Tafelset je 32 €

Produktinformation und Lieferumfang

Kamishibai Theater:

- Birkenperrholz, fertig zusammengebaut
- Box und Flügeltüren mit CE-zertifizierter Lackierung
- Kindersichere Scharniere
- Anleitung

Kamishibai Tafelsets:

- „Der große Haben hunger“: 16 liebevoll illustrierte Geschichten von Anna und ihrer Freundin erzählt
- „Becky und Holgi im Zahnland“: 16 liebevoll illustrierte Tafeln mit einer Geschichte zur Zahngesundheit

Filme passend zum Thema

- Becky und Holgi im Zahnland | 46505467
- Der große Haben hunger | 46505471

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/kamishibai-theater/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Kamishibai Theater Set

Magie des bildgestützten Erzählens

Makerspace



Das Kamishibai Theater Set enthält einen hochwertigen Rahmen mit Flügeltüren sowie drei Bildergeschichten für den Schulunterricht. Durch die Bildkarten entfaltet sich jede Geschichte sehr einprägsam Schritt für Schritt vor den staunenden Augen der Kinder.

Das Kamishibai Set eignet sich hervorragend zur Sprachförderung und zum Erzählenüben in Grundschulen und Bibliotheken.



136,80 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Aus Birkenesperrholz gefertigtes Kamishibai
- Fertig zusammengebaut
- Box und Flügeltüren mit CE-zertifizierter Lackierung
- Kindersichere Scharniere
- Kurzanleitung
- 3 Bildergeschichten im Lieferumfang enthalten:
„Unsere Verdauung“, „Der Igel“, „Der Wasserkreislauf“

Film passend zum Thema

- Kamishibai | 4678989



<https://www.medienlb.com/produkt/kamishibai-set/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Kamishibai aus Frankreich

Liebevoll illustriert und mit französischem Charme



Diese bezaubernden Papiertheaterstücke bringen Geschichten zum Leben und fördern die Kreativität und Sprachentwicklung bei Grundschul- und Kindergartenkindern. Jedes Kamishibai von Callicéphale ist ein Kunstwerk, das mit Liebe zum Detail gestaltet wurde. Die Geschichten sind nicht nur ein Fenster in die französische Kultur, sondern auch ein Tor zur Mehrsprachigkeit, das die Brücken zwischen den Sprachen baut.



Pro Kamishibai
32 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Je Kamishibai 16 Bildtafeln auf Deutsch
- Die Abmessungen der Bildertafeln entsprechen den original japanischen Abmessungen und sind daher etwas kleiner als A3
- Folgende Themen stehen zur Verfügung:

- Kikeriki!	- Opas Helm
- Die Legende von der Tante	- Quatsch
- Der Weihnachtsgast	- Ich könnte sein
- Ähm: ich bin ein Lügner	- Sushi
- Die Legende von der Tanne	- Versteckspielen
- Das dreisprachige Dingsbums	

Zum Produkt



https://www.medienlb.com/?s=Callic%C3%A9phale&post__type=product

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten



Bienenkoffer

Die faszinierende Welt der Bienen erkunden



Mit dem Bienenkoffer erkunden Kindergarten- und Grundschulkinder die faszinierende Welt der Wild- und Honigbienen. Zur Auswahl stehen eine Vielzahl an Anschauungsmaterialien, Bastel- und Baueinheiten sowie Spiele und Exkursionsanregungen. Auch soziale Kompetenzen und Umweltschutz werden thematisiert. Der Bienenkoffer kann in verschiedenen Fächern und in Projektwochen eingesetzt werden.



Koffer „Kita“ 780 €

Koffer „Grundschule“ 890 €

Produktinformation und Lieferumfang

Beide Koffer: Lupen, Facettenaugen, Dekoblumen, Honig
Bienenkoffer „Kita“

- Karteikasten: Handbuch, 31 Karteikarten
- Schaukasten: Bienenprodukte und Honigbienen
- Spiele (Memo, Rollenspiel, Puzzle)
- Bücher, CD, Infomaterial
- Bausatz für Wildbienen-Nisthilfe
- Schnitt- und Ausmalvorlagen u.v.m.

Bienenkoffer „Grundschule“

- Memo „Blüten-Pollen-Früchte“
- Bienenpräparate
- Wachs- und Pollengläschen
- Imkerschleier für Kinder
- 13 Ansichten zu Bienen und Pflanzen
- Saatguttütchen mit Inhaltserklärung u.v.m.

Film passend zum Thema

- Ein Himmel voller Bienen | 46505430

Zum Produkt
(Kita)



Zum Produkt
(Grundschulkinder)



<https://www.medienlb.com/makerspace/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Praxinoskop

Entdecken Sie, wie Bilder laufen lernen!

Makerspace



Das auch Zaubertrommel genannte Praxinoskop ist ein faszinierendes Lehrmittel, das Kindergarten- und Grundschulkindern die Welt der Bewegtbilder näherbringt. Bei diesem einfachen, aber effektiven Gerät können Sie vorgefertigte und eigene Animationen auf der rotierenden Scheibe anbringen. Sie veranschaulichen damit spannende physikalische Phänomene und die Kinder lernen spielerisch, wie sich Technik in der Zeit entwickelt hat.



54,99 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Praxinoskop aus Kunststoff und Papier im historischen Design
- 20 bunte Filmstreifen
- Beschreibung

Film passend zum Thema

- Bilder laufen | 46505277

Zum Produkt

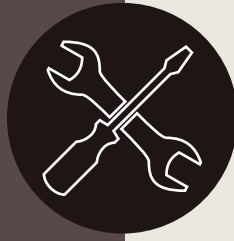


<https://www.medienlb.com/produkt/praxinoskop/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Makerspace

Handwerk & Technik



Handwerk & Technik

S22 - S27

Lasercutter Mr Beam

xTool P2 Lasercutter

Infento Amsterdam

BERNINA 590 mit Stickmodul M

mycusini® 2.0 Schokodrucker

Epson Beamer

Filme und Fortbildungen zum Makerspace



<https://www.medienlb.com/katalog/>

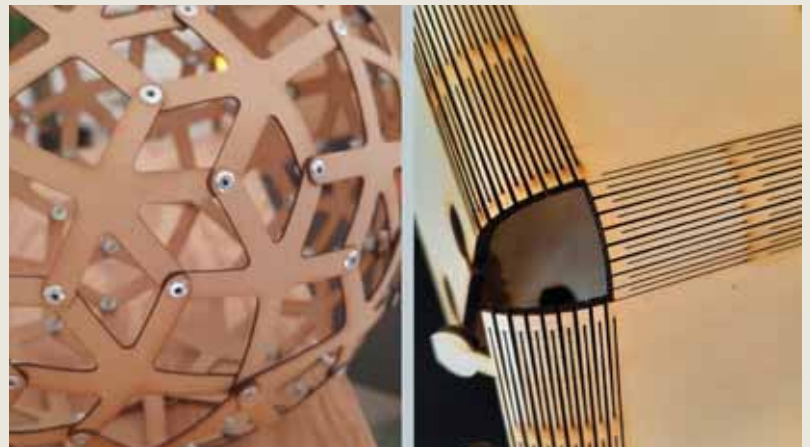
Lasercutter Mr Beam



Mehr Geschwindigkeit, mehr Kreativität



Der Mr Beam II Lasercutter ermöglicht präzises Schneiden und Gravieren von Materialien wie Holz, Papier und Kunststoff. Die einfache Bedienung und vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten fördern kreatives Denken und handwerkliche Fähigkeiten. Nutzen Sie den Desktop Lasercutter für spannende Projekte im MINT-Bereich. Durch die integrierten Sicherheits-funktionen ist er gut geeignet für den Einsatz im Schulunterricht.



Mr Beam II dreamcut
 - Lasercutter ohne Filter 3.385 €
 - Lasercutter mit Filter 3.799 €

Produktinformation und Lieferumfang

- Mr Beam II dreamcut Desktop Lasercutter
- Wahlweise mit Air Filter II (gegen Aufpreis)
- Inkl. Film-Kreisonlinelizenz gratis (Wert: 569€)
- Inspirierendes Begleitmaterial
- Linkliste zu großen Bauplan-Sammlungen (SVG) und Software

Film passend zum Thema

- Was ist ein Lasercutter? | 46505028

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/lasercutter/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

xTool P2 Lasercutter



Lasercutter: Wo Ideen Form annehmen



Dieser vielseitige und präzise CO₂-Lasercutter von xTool eignen sich ideal für den Einsatz in Schulen. Mit 55W Leistung und einer Gravurgeschwindigkeit von 600mm/s schneidet er Materialien wie Sperrholz beeindruckend schnell. Air-Assist sorgt für saubere Schnitte, und der automatische Durchlauf ermöglicht das Schneiden von Material beliebiger Länge auf dem extra großen Arbeitsbereich. Zwei hochauflösende 16-Megapixel-Kameras erlauben eine präzise und einfache Positionierung Ihrer Designs.



**EDU-Bundle: xTool P2
+ Abluftfilter 6.299 €**

Produktinformation und Lieferumfang

- xTool P2 Lasercutter mit 55W CO₂-Laser
- Extra großer Arbeitsbereich von 600x308x72mm, separat erhältlich: Erhöhung 600x 308x 215mm (LxBxH)
- Schneidet Holz, Acryl, Leder, MDF, Gummi, Stoff
- Graviert auf Glas, Keramik, Schiefer, beschichtetem Metall, eloxiertes Aluminium und mehr
- Gravieren auf gewölbter Oberfläche möglich
- 2 Kameras 16 MP, Autofokus mit Entfernungsmesssystem
- XCS leistungsstarke Software
- Inklusive xTool Abluftfilter mit geringem Geräuschpegel
- Auf Anfrage ebenfalls erhältlich: xTool S1, der weltweit erste 40-W-Diodenlaserschneider mit geschlossenem Gehäuse und verschiedenen Lasermodulen sowie einer umfangreichen Zubehörmatrix

Zum xTool P2



<https://www.medienlb.com/produkt/xtool-p2-lasercutter/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Infento Amsterdam



Lebensgroße Fahrzeuge gemeinsam bauen

Makerspace



Der modulare Bausatz erlaubt das Bauen von lebensgroßen, echten Fahrzeugen und vielen anderen Konstruktionen, wie Skateboard oder Wasserrakete. Schrittweise lernen die Schüler selber kreativ zu sein, Probleme zu meistern und technische Ansätze auszuprobieren. Infento bietet dafür zahlreiche Design Challenges. Damit wird der MINT-Unterricht zum innovativen und zukunftsorientierten Lernerlebnis.



Verschiedene Bausätze
von 1.195 € bis 2.195 €

Bausätze

- First Skills Kit 1.295 €: bis 32 Schüler, 16 First Skills
- Discovery Kit 1.995 €: bis 28 Schüler, 14 Discovery Builds
- Talent Kit 1.195 €: bis 8 Schüler, 7 Talent Kit Rides, 4 Science Builds, 10 Design Challenges, ∞ Eigenkreationen
- Pro-Kit 2.195 €: 7 Talent Kit Rides, 5 Electric Kit Rides, 4 Science Builds, 20 Design Challenges, ∞ Eigenkreationen
- Die oben genannten Kits folgen einer durchlaufenden Lernlinie

Film passend zum Thema

- Konstruieren im Unterricht | 46505421

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/infento/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

BERNINA 590 mit Stickmodul M



Kreativität trifft auf Qualität



Die hochwertige BERNINA 590 bietet eine breite Palette an Funktionen, darunter Stickerei, Quilten und Nähen. Mit dem leistungsstarken Stickmodul mit Smart Drive Technology (SDT) eröffnen sich grenzenlose kreative Möglichkeiten.

Mit modernster Software und umfangreichem Zubehör perfekt geeignet, um Schülerinnen und Schülern die Welt des Nähens und Stickens näherzubringen.



BERNINA 590 4.599 €
Zusatzpaket 1.692,80 €

Produktinformation und Lieferumfang

- BERNINA 590 Nähmaschine mit Stickmodul M Smart Drive Technology (SDT)
- Optional: umfangreiches Zubehörpaket
 - DesignerPlus Software V9 mit WLAN
 - Mega Hoop, Stickfläche bis 400 x 150 mm
 - Spulenkapsel
 - Bobbins und Garnbox
 - Semplex Filmoplasten
 - Twilly Spezialstoff
- Schulung zur Näh- und Stickmaschine
- Schulung zur Software

Film passend zum Thema

- Stickern mit der Stickmaschine | 46505386

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/bernina-590-und-stickmodul-m-sdt/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

mycusini® 2.0 Schokodrucker



Kreative 3D Schoko-Objekte



Mit dem mycusini® 2.0 können Lehrkräfte aus über 1.000 3D-Vorlagen wählen und kinderleicht Schokoladenkreationen erstellen. Die neue Generation des Druckers überzeugt mit seinem einfach zu bedienenden Touch-Display für individuelle Schriftzüge, Namen und komplexere Objekte.

Das Gerät ist einfach zu reinigen und passt mit seiner geringen Größe in jedes Klassenzimmer.



Basic 478 € | Starter 578 €
Comfort 625 € | Premium 720 €

Produktinformation und Lieferumfang

- mycusini 2.0 3D-Drucker, Auswahl an frischen Farben
- Großes 3,5" Touch-Farbdisplay für schnellen Zugriff auf die integrierte Vorlagenbibliothek
- > 1.000 kreative Vorlagen, inkl. Objektvorschau
- Speziellen 3D Choco Refills, die mitgeliefert werden
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche
- Beleuchtete Druckfläche
- Einfache Reinigung
- Zugang zum mycusini Club
- Für Informationen zum Umfang der 4 Pakete scanne den QR-Code

Film passend zum Thema

- Das Geschäft mit Kakao | 46505346

Zum Produkt



<https://www.medienlb.com/produkt/mycusini-2-0-3d-schokodrucker/>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Epson Beamer

EPSON®

Die Welt der Projektion im Bildungsbereich

Makerspace



Epson, der Weltmarktführer in Projektionstechnologie, bietet hochwertige Beamerlösungen speziell für den Einsatz in Klassenzimmern.

Zu den zahlreichen Vorteilen zählen die großflächigen, gestochen scharfe Präsentationen, die hohe Qualität der Geräte sowie die lange Lebensdauer der technischen Komponenten. Lehrkräfte können zudem drahtlos präsentieren und interaktive Lernumgebungen schaffen.



siehe
online-Katalog

Produktinformation

Eine spezielle Auswahl von MedienLB erhalten Sie über den QR-Code.

Zu unserem Gesamtangebot an Epson-Projektoren, Farbdruckern, Scannern usw. informieren wir Sie gerne auf Nachfrage.

Zum Katalog



<https://www.medienlb.com/wp-content/uploads/2024/08/Epson-Beamer.pdf>

Preise inkl. MwSt und zzgl. Versandkosten

Stöbern Sie auch in unseren umfangreichen online Mediatheken nach Schulfilmen und interaktiven Lerneinheiten.

Als Vollsortimenter bietet die MedienLB Unterrichtsfilme für alle Jahrgangsstufen vom Elementarbereich bis zur Hochschule an. Jeder Unterrichtsfilm hat umfangreiches Begleitmaterial in Form von klassischen Arbeitsblättern, Glossaren und Interaktiven Aufgaben. Unsere >840 Schulfilme sind angepasst an die Lehr- und Bildungspläne der 16 Bundesländer - da ist sicherlich auch das Richtige für Ihre Einrichtung dabei!

Seit 2018 produziert die MedienLB interaktive Aufgabensammlungen, die auf H5P, einer browserbasierte Open-Source-Software, basieren. Inzwischen hat sich unsere H5P-Mediathek mit ihren ca. 25.000 Interaktiven Lerneinheiten zu einer vielgenutzten Quelle für den digitalen Unterricht entwickelt.

Produkte der MedienLB wurden vielfach bei den angesehenen Comenius EduMedia-Awards mit Medaillen und Siegeln ausgezeichnet.

Entdecken Sie unsere Schulfilme und unsere H5P-Sammlung auf der MedienLB Webseite.



www.medienlb.com/schulfilme/



www.medienlb.com/interaktive-module/

MedienLB
Medien für Lehrpläne und
Bildungsstandards GmbH

Leutstettener Str. 28
82319 Starnberg
Tel.: 08151 55071 20
Fax: 08151 55071 99
www.medienlb.de
info@medienlb.de

Geschäftsführerin:
Dr. Anita Stangl

Registergericht: München HRB
156279
USt-ID-Nr. DE: 814320535
Steuernummer: 117/132/21688

Bankverbindung:
HypoVereinsbank
Kto.-Nr.: 666821700
BLZ: 700 202 70
IBAN:
DE32700202700666821700
BIC: HYVEDEMMXXX