

Thema	Gerät	Firma	Detail/Alter	Beschreibung	Link_Firma
X	Lasercutter	Lasercutter+Luftfilter	MrBeam	Diodenlaser	https://www.medienlb.com/produkt/lasercutter
	Lasercutter		Flux Modell: hexa	Co2-Laser	https://www.fluxlasers.com/products/hexa/
	Lasercutter	Fusion Maker Lasermaschine	Epilog Laser	Co2-Laser	https://www.epiloglaser.com/de/lasermaschinen
	Lasercutter	Lasercutter Blu100	cameo Laser	Co2-Laser	https://www.cameolaser.de/produkte/Lotus/blu
	Lasercutter	gweike cloud Laser Cutter & Engraver with Rotary CO2 (50W) Pro II	Gweike cloud	Co2-Laser	https://shop.gweikecloud.com/collections/mach
	Lasercutter	xTool P2 Versatile and Smart Desktop 55W CO2 Laser Cutter	Makeblock	Co2-Laser	https://www.makeblock.com/products/xtool-p2-
	Lasercutter und Folienschneider	xTool M1 Laser Engraver and Vinyl Cutter for School	Makeblock	Diodenlaser	https://www.makeblock.com/products/buy-xtool
	Lasercutter	OMTech 60W 600x400mm CO2	omtech	Co2-Laser	https://omtechlaser.de/
	Laser - Fertigungsdienstleistung	Bleche lasern und Biegen etc			https://laserhub.com/bearbeitungsverfahren/las
	Wasserstrahlschneider		Wazer		https://wazer.com/industries/education/
X	3D Druck	MakerBotReplicator	Makerbot		https://www.medienlb.com/produkt/3d-drucker
	3D Druck	MakerBot Method 3D	Makerbot		https://store.makerbot.com/3d-printers/method
	3D Druck	Form 3+	formlabs		https://formlabs.com/de/3d-printers/form-3/
	3D Druck	Fuse 1	formlabs		https://formlabs.com/de/3d-printers/fuse-1/
	3D Druck	SOVOL SV01	SOVOL		https://www.sovol3d.com/products/sv01-pro-d
	3D Druck		Prusa		https://www.prusa3d.com/de/
	3D Druck	Prusa Mini	Prusa		https://www.prusa3d.com/de/
	3D Druck	Magician X	MINGDA		https://3dmingdaofficial.com/de/products/ming
	3D Druck	Flashforge Guider IIs	FLASHFORGE-GERMANY.COM		https://flashforge-germany.com/de/product_info
	3D Druck	Desktop-3D-Drucker von Raise3D	raise3d		https://www.raise3d.com/de/e2/
	3D Druck	ultimaker-s3	Ultimaker		https://ultimaker.com/3d-printers/s-series/ultim
	3D Druck	ultimaker-s5	Ultimaker		https://ultimaker.com/3d-printers/s-series/ultim
	3D Druck	ultimaker-s7	Ultimaker		https://ultimaker.com/3d-printers/s-series/ultim
	3D Druck	Dremel DigiLab 3D-Drucker	Dremel		https://3pitech.com/
	3D Druck	Bambu Lab X1-Carbon Combo 3D-Drucker	Bambu LAB		https://eu.store.bambulab.com/de/products/x1-
	3D KERAMIK Druck	3D PotterBot 10 Micro	3dpotter		https://3dpotter.com/printers/potterbot-micro-3
	3D Lebensmittel Druck	https://procusini.com/	procusini	Lebensmittelprinter	https://mycusini.com/
	3D Lebensmittel Druck	MyCusini	MyCusini	Schokoprinter	https://mycusini.com/

Thema	Gerät	Firma	Detail/Alter	Beschreibung	Link_Firma
LINK: 3D Druck - Sammlung	Thingiverse - riesige Sammlung an 3D-Files und Ideen			The only 3D printing ecosystem dedicated to education.	https://www.thingiverse.com/education
LINK: 3D Druck - Fertigungsdienstleistung	als Beispiel für: Dienstleistung und Verkauf			Anbieter von additiven Technologien	https://3dee.at/
3D-Scanner	Shining 3D EinScan HX	SHINING 3D		Handheld 3D Scanner mit hybrider (Laser- & LED) Lichtquelle	https://www.einscan.com/einscan-hx-de/
3D-Scanner	Shining3D EinScan-SE V2 3D-Scanner	SHINING 3D		Rotations 3D Scanner Desktop	https://www.einscan.com/einscan-se-de/
LINK:CAD-Software - Fusion360	Fusion360	AutoCad			https://www.autodesk.de/campaigns/education
LINK: CAD-Software - TinkerSchool	TinkerSchool- Software	Tinkertoys			https://www.tinkertoys.de/
Robotikbausatz + Coding	Lego Spike Essential	Lego	Kids	LEGO SPIKE Essential ist ein fächerübergreifendes MINT-Lernkonzept für C	https://education.lego.com/de-de/products/lego
Robotikbausatz + Coding	Lego Spike Prime	Lego	Kids	LEGO Bauelemente mit einer intuitiven Drag-&Drop-Software, die aufScr	https://education.lego.com/de-de/products/lego
Robotikbausatz + Coding	MINDSTORMS® Education EV3 Basisset	Lego		Bauen Sie mit Ihren Schülern Robotermodelle mit denen Sie Inhalte aus M	https://education.lego.com/de-de/products/lego
Robotikbausatz + Coding	mBot- Roboter	Makeblock	Bausatz		https://www.makeblock.com/products/buy-mbo
X Robotikbausatz + Coding	mBot2 - Roboter (oder mBot Neo)	Makeblock	Bausatz	Makeblock mBot 2 Programmierbarer Roboter Kompatibel mit Scratch Py	https://www.medienlb.com/produkt/makeblock
Robotikbausatz + Coding	Robotics Bausatz (Hightech 559895)	Fischertechnik	Ab 10 Jahre	BeschreibungProgrammieren wie die Profis mit dem fischertechnik Robo	https://www.conrad.de/de/p/fischertechnik-rob
X Roboter + Coding	mTiny - Lernroboter	Makeblock	4+	Interactive Robot Toys for Early Childhood	https://www.medienlb.com/produkt/makeblock
X Roboter + Coding	Codey Rocky	Makeblock	Bausatz	Codey Rocky: Smart Robot Toy for Interactive Playing and Learning	https://www.medienlb.com/produkt/makeblock
Roboter + Coding	Roboter Dash	Wonder			https://makewonder.de/
Roboter + Coding	Wonder Workshop „Dot-Roboter“	Wonder		kleiner Bruder von Dash, nicht mehr lieferbar	
Roboter + Coding	InO-Bot	tts - Internationa Schools		Scratch programmierbarer Bodenroboter	https://www.tts-international.com/ino-bot-scrat
Roboter + Coding	Bee-Bots	B-Bot.de			https://www.b-bot.de/produkte/
Roboter + Coding	Ozobot Bit	B-Bot.de		OZOBOT BIT+Der Ozobot Bit+ ist ein Lernroboter, der durch Zeichnen von	https://ozobot-deutschland.de/
Roboter + Coding	Ozobot Evo	B-Bot.de		Ozobot EvoDer Ozobot Evo ist der soziale intelligente Roboter, der Lernsp	https://ozobot-deutschland.de/
Roboter + Coding	Scottie Go! Education DE	B-Bot.de		Scottie Go! Education DE	https://www.b-bot.de/produkte/scottie-go/scott
Roboter + Coding	verschiedene Bausätze ähnlich Lego, biz zum Coding	Engino		A building system for all ages - bis zum Coding	https://www.engino.com/stem-score
Roboter + Coding	Photon Roboter EDU	B-Bot.de			https://www.b-bot.de/produkte/photon/photon
Roboter + Coding	Micro:Bit Go	B-Bot.de	Miniplatine		https://www.b-bot.de/produkte/microbit/microb
X Roboter + Coding	Sphero BOLT	sphero	robotic ball		https://www.medienlb.com/produkt/sphero-bol
Roboter-Arm + Coding	Ned2 - kollaborativer 6-Achsen Roboter	niryo		The first 6 axis desktop robotic arm inspired by industry 5.0	https://niryo.com/
Roboter-Arm + Coding	DOBOT Magician - Bildungspaket	dobot		desktop grade 4-axis Robot For Advanced Education	https://www.dobot-robots.com/products/educat
Humanoider Roboter	Pepper	probo-robotics			https://www.probo-robotics.at/

Thema	Gerät	Firma	Detail/Alter	Beschreibung	Link_Firma
Schul Avatar - No Isolation	AV1 Avatar	No Isolation		Kommunikation trotz krankheitsbedingter Schulabwesenheit	https://www.noisolation.com/de/av1
LINK: Coding Software	Scratch Freeware	Scratch Foundation		Scratch ist die weltweit größte Coding-Community	https://scratch.mit.edu/
LINK: Coding Arduino	Microcontroler - Freeware	Arduino		EMPOWER SCIENTISTS AND ARTISTS OF THE FUTURE	https://www.arduino.cc/education
Link : Programmieren lernen - Tools für die Schule	Fachhochschule Nordwestschweiz - LINKSAMMLUNG	LINKSAMMLUNG		übersichtliche Homepage mit großer Linksammlung	https://www.code4school.ch/

Coding -	Miniplatine (Microcontroler)	Calliope mini		Miniplatine - Starterset auch im Klassenset	https://calliope.cc/
Coding	Miniplatine (Microcontroler)	Adafruit		ADA CIRCUIT Adafruit Circuit Playground Classic	https://www.reichelt.de/at/de/adafruit-circuit-pl
Coding	Microcontroler-Familie	Arduino		Arduino - Education Starter-Kit (EU)	https://www.reichelt.de/at/de/arduino-education
Coding	Fundino - Microcontroler-Familie	Arduino / Fundino		Fundino Starter Kit für Arduino mit Arbeitsheft	https://fundinoshop.com/fundino-starter-kits/
Coding	BBC micro:bit	BBC Micro:Bit V2		Einplatinen-Microcontroler	https://microbit.org/
Coding	Einplatinen-Minicomputer	Raspberry PI		Raspberry PI 3 B+ "Education Starter-Set"	https://www.reichelt.de/at/de/raspberry-pi-3-ed
Coding	Einplatinen-Minicomputer	Raspberry PI		Joy-Pi ist ein Experimentier-Koffer basierend auf dem Raspberry Pi 3B/3B+	https://joy-it.net/de/products/RB-JoyPi

Drohne	DJI Mini3 Pro	DJI		Mini Drohne, große Kreativität	https://store.dji.com/de/shop/tello-series
Drohne	DJI Tello Edu Drohne	DJI		https://shop.soletric.de/media/pdf/79/7c/26/dji_tello_edu_lehrerhandb	https://store.dji.com/de/shop/tello-series
Drohne	RYZE Tello Edu Drohne	RYZE		https://www.rzyzerobotics.com/de/tello-edu/faq	https://www.rzyzerobotics.com/de/tello-edu
Drohne	Parrot AR.Drone 2.0 GPS Edition	Parrot		Parrot 2.0 ist eine Einsteigerdrohne	https://drohne-quadrocopter.de/parrot-ar-drone
Drohne	Parrot MAMBO FPV	Parrot		Mini-Rendrohne	https://www.parrot.com/en/support/documenta
Drohnenparkour.	Cytronic Tello Competition Set	Cytronic		professionellen Drohnenparkour	https://shop.soletric.de/educational/cytronic/cy
X Drohne	Drone Hornetbox	opitec		12 Drohen, programmierbar in Scratch	https://www.medienlb.com/produkt/dronenkoff
X Drohne	Drone Flybox	opitec		Die Einsteigerdrohne im Klassensatz - Koffer mit 12 Drohnen	https://www.medienlb.com/produkt/drohnenko

X VR/AR	VIL-VR Headsets als Klassensets	vil.gmbh		Virtuelles interaktives Lernsystem im Klassenset	https://www.medienlb.com/produkt/vr-brillen-ko
VR/AR	Pica Neo 3 Pro	PICO		VR Headset	https://www.picoxr.com/de/products/neo3-pro-s
VR/AR	HoloLens 2	Microsoft		VR Headset - Mixed-Reality - Holografie	https://www.microsoft.com/de-de/hololens/harc
VR/AR	Meta Quest 3	Meta		VR Headset Quest 3	https://www.meta.com/de/quest/quest-3/
VR/AR	Meta Quest 2	Meta		VR Headset Quest 2	https://www.meta.com/de/quest/products/ques
VR/AR	Oculus Quest All in one	Meta		x	https://www.oculus.com/quest/refurbished/?loc
VR/AR	Lenovo Mirage	Lenovo		VR Headset Mirage Solo with Daydream	https://www.lenovo.com/de/de/p/smart-devices
VR/AR	HTC VIVE Focus 3	HTC		VIVE Focus 3	https://www.vive.com/de/product/vive-focus3/o
VR/AR	CLASS-VR - Headsets als Klassensets	CLASS VR		VR Lösungen im Klassenset	https://www.classvr.com/de/?utm_source=googl

Thema	Gerät	Firma	Detail/Alter	Beschreibung	Link_Firma
Holzbearbeitung	MultiTool	The cool tool GmbH			https://thecooltool.com/produkte
Holzbearbeitung	CNC Handfräse	Shaper			https://www.shaper-tools.com/de-de/
Holzbearbeitung	Multifunktionsmaschinen, Dekupiersägen, Klebepistolen	Dremel			https://www.dremel.com/de/de/produktkategorie
Holzbearbeitung	CNC Portalfräse HNC3 825	Hammer CNC Portalfräse HNC3 825		CNC Portalfräse	https://www.felder-group.com/de-de/produkte/
Holzbearbeitung	Step craft m1000			CNC-Portalfräsmaschine	https://stepcraft-systems.com/cnc-maschinen/de
Holz-,Kunststoff-, Metallbearbeitung	Pocket NC V2-10	Penta Machine Company		CNC-Fräsmaschine / 5-Achsen	https://www.pentamachine.com/
Werkzeug allgemein	Makita Akku-Winkelschleifer			Akku-Winkelschleifer	https://www.makita.de/products/akku-winkelschleifer
Werkzeug allgemein	Makita Akku- Multifunktionswerkzeug			Multifunktionswerkzeug, oszillierend mit Wechselwerkzeugen	https://www.makita.de/product/dtm51.html
Werkzeug allgemein	Makita Akku-Handkreissäge			Akku-Handkreissäge	https://www.makita.de/suche.html?search=1&search=1&search=1
Keramik	Keramikkamofen	Nabertherm GmbH		Keramikkamofen als Toplader, bis 60 Liter Volumen	https://nabertherm.com/de/produkte/arts-crafts
Stickmaschinen	Ricoma Stickmaschine	Ricoma		Einkopf Stickmaschine mit 10 Nadeln für alle Anforderungen der Stickerei	https://www.ricoma.de/de/stickmaschinen-ueberraschung
X Stickmaschinen	BERNINA B590	Bernina		Nähmaschine mit Stickmodul	https://www.medienlb.com/produkt/bernina-590
Stickmaschinen	BERNINA B700	Bernina		Nähmaschine mit Stickmodul	https://www.bernina.com/de-DE/Maschinen-DE
Stickmaschinen	Stickmaschine	brother			https://sewingcraft.brother.eu/de-de/produkte/r
Transferdruck	Brother Schneideplotter ScanNCut SDX2250D	Brother			https://sewingcraft.brother.eu/de-at/produkte/n
Transferdruck	Heizpresse	cricut			https://cricut.com/de-de/cricut-easypress
Stickmaschinen	Stick- und Stickkombimaschinen	brother			https://sewingcraft.brother.eu/de-de/produkte/r
Folienschneideplotter	Summa S One D60 Plotter	Summa		Schleppmesser 60cm Schnittbreite	https://www.summa.com/de/losungen/s-one-fo
Transfer Drucker / Presse		Plottix iXpress Pro Transferpresse			https://www.naehwelt-flach.de/plottix-ixpress-pr
Transfer Drucker / Presse					https://www.vevor.de/druckmaschinen-plotter-c
Transfer Drucker / Presse					https://www.naehpark.com/
Buttonmaschine Typ 900	Presse für Buttons			Buttons selber gestalten und pressen (Durchmesser 59 mm fix)	https://www.mister-button.de/de/buttonmaschine

Thema	Gerät	Firma	Detail/Alter	Beschreibung	Link_Firma
Mediengestaltung - Podcast	Sprach-und Gesangsmikrofon im Bündel mit	shure		Sprach-und Gesangsmikrofon	https://www.shure.com/de-DE/produkte/mikrofon
Mediengestaltung - Podcast	Mischpult Yamaha AG06 MK2 Black	Yamaha		Mischpult Yamaha AG06 MK2 Black	https://de.yamaha.com/de/products/proaudio/line
Mediengestaltung - Video Produktion	Spiegellose Hybridkamera	panasonic		Spiegellose Hybridkamera mit neuem 25,2-Megapixel-Live-MOS-Sensor, 4K	https://www.panasonic.com/de/consumer/fotografie
Mediengestaltung - Video Produktion	Leica Objektiv	Leica		Objektiv : Leica DG Vario-Elmarit 12-60 mm F2.8-4 Asph Power OIS	https://www.panasonic.com/de/consumer/fotografie
Mediengestaltung - Greenscreen	Greenscreen Paket mit Greenscreen, Ringlicht und Kamera	Paket uA. GoPro		Paket aus: Bi-Color LED Ringleuchte, GoPro Max 3D Digitalkamera, Green	https://www.medienlb.com/produkt/greenscreen
Mediengestaltung - Dokumentenkamera	Dokumentenkamera			Dokumentenkamera elmo I12id	https://www.elmoeurope.com/de/produkte_eol
Aktives Lernen, Bewegung und Coding mit mieco:bit	verschiedene Geräte	hopspots		Aktives Lernen und Bewegung	https://www.hopspots.dk/de/produkte-2/
Aktives Lernen / Bewegung	Beamer mit interaktiven Spielen auf den Boden projiziert	funtronic		funtronic interactive floor	https://funtronic.eu/en/our-customers
X Mechanikbaussätze	Infento - Coole Fahrzeuge in Lebensgröße			Mit Infento bauen Schüler lebensgroße (elektrische) Fahrzeuge und viele	https://www.medienlb.com/produkt/infento/
X KAMISCHIBAY				Japanisches Erzähltheater für Bildgeschichten	https://www.medienlb.com/produkt/kamishibai/
X Anybook Reader	Anybook Pro Audiostift - Unterrichtset			Anybook Pro ist ein Audiostift mit Aufnahmefunktion	https://www.medienlb.com/produkt/anybook-pro/
Samsung Flipchart 55"	Samsung Flipchart 55"	Samsung			https://www.samsung.com/de/business/smart-si