

DIGITALISIERUNG erlebbar machen

Schulungen und Medienprojekte

<https://kreismedienzentrum-rmk.de/projekte/digitalisierung-erlebbar-machen/schulungen-und-medienprojekte/>

Workshops

<https://kreismedienzentrum-rmk.de/projekte/digitalisierung-erlebbar-machen/workshops/>

Mobiler Makerspace

Die Geräte und Werkzeuge, die den Makerspace ausmachen, können auch transportiert werden. Wir haben dafür einen E-Sprinter zum mobilen Makerspace ausgebaut.



Kooperationen mit



Kontakt

Kreismedienzentrum Rems-Murr
Sekretariat 07151-1510

Verleih Medien und Medientechnik
Waiblingen 07151 501-1510
Backnang 07191 895-4021

Workshops und Makerspace
Waiblingen und Backnang 07151 501-1510
makerspace-kmz-rmk@rems-murr-kreis.de

Schulungen und Medienprojekte
Waiblingen und Backnang 07191 895-4020
workshops-kmz-rmk@rems-murr-kreis.de

Medienpädagogische Beratung
Dienstag und Donnerstag 0711 34068847

Schulnetzberatung
Dienstag und Donnerstag 0711 34068824

Mobile Device Management
Waiblingen und Backnang 07151 501-1550
kreismedienzentrum-MDMSupport@rems-murr-kreis.de

REMS-MURR-KREIS.DE



Stand: August 2024, Bilder: LRA RMK, Adobe Stock

Kreismedienzentrum Waiblingen
Stuttgarter Straße 104/1
71332 Waiblingen
Telefon 07151 501-1510
kmz.wn@rems-murr-kreis.de

Mo.-Mi. 08:30 – 12:30 Uhr
13:30 – 15:45 Uhr
Do. 08:30 – 12:30 Uhr
13:30 – 17:45 Uhr
Fr. 08:30 – 13:00 Uhr

Kreismedienzentrum Backnang
Erbstetter Straße 58
71522 Backnang
Telefon 07191 895-4021
kmz.bk@rems-murr-kreis.de

Mo.-Mi. 08:00 – 12:30 Uhr
13:00 – 15:30 Uhr
Do. 08:00 – 12:30 Uhr
13:00 – 18:00 Uhr
Fr. 08:00 – 13:00 Uhr

Digitalisierung erlebbar machen

für Bildungseinrichtungen



Entdecken Sie die vielfältigen Möglichkeiten der modernen Medienbildung! Das Kreismedienzentrum Rems-Murr ist Ihr kompetenter Partner für die pädagogische Nutzung von Medien in Schule und Unterricht. Unser Ziel ist es, Lehrkräfte, Schüler und Bildungseinrichtungen mit hochwertigen Medien, Technologien und Know-how zu unterstützen.

PLOTTEN Taschen, Papierschachteln und T-Shirts gestalten – das Plotten bietet zahlreiche Möglichkeiten digitales und analoges Design zu vereinen.



DIGITALES STICKEN Hier wird der Einfluss der Digitalisierung besonders deutlich. Während bei der Handstickerei das Muster manuell ausgeführt wird, ermöglicht die Digitale Stickmaschine eine automatisierte Stickerei basierend auf digitalen Vorlagen.



SUBLIMATIONSDRUCKEN Bei der Sublimationstechnik wird eine spezielle Tinte verwendet, die sich bei Hitze in ein Gas umwandelt und dann in den Stoff oder die Beschichtung des Materials eindringt. Das auf Sublimationspapier gedruckte Motiv wird mit der Transferpresse auf ein geeignetes Material übertragen.

LASERCUTTING Herstellung von Spielen, Prototypen, Modellen, Schildern, Stempeln, Boxen – das alles geht mit dem Lasercutter: Mithilfe eines Lasers werden Materialien wie Holz, Acryl, Pappe und Gummi geschnitten oder graviert.

3D DRUCK Ein digitales 3D-Modell wird schichtweise aus geschmolzenem Kunststoff aufeinander aufgebaut, um das gewünschte Objekt zu formen. Für die jeweilige Altersgruppe arbeiten wir mit angepasster Software.

CODING Wir erarbeiten, wie man Programmiersprachen verwendet, um Probleme zu analysieren, zu lösen, innovativ zu entwickeln und kreative Ideen umzusetzen. Mit Hilfe von Sensoren und Motoren werden Roboter, Fahrzeuge, Drohnen oder selbst gebaute Gegenstände programmiert. Es gibt Coding-Angebote für alle Altersgruppen.



EXTENDED REALITY (XR) XR ist der Oberbegriff für Virtual Reality, Mixed Reality und Augmented Reality. Genauere Infos dazu gibt's auf unserer Homepage.



FILM Ein Videoprojekt umfasst viele Schritte vom Storyboard über den Dreh bis zum Schnitt – diese können bei uns am Medienzentrum oder an der Schule vor Ort stattfinden. Darüber hinaus verleihen wir das Equipment und beraten.

IM AUDIOBEREICH können wir wie im Filmbereich Projekte der aktiven Medienarbeit verwirklichen: Podcasts entstehen oder Gedichte werden vertont. Mit einem professionellen Radiosprecher produzieren wir Radiosendungen.

SCHULUNGEN Für Lehrkräfte bieten wir Schulungen an, um diesen zu ermöglichen selbst Medienworkshops mit ihren Klassen durchzuführen. In Kooperation mit dem Landesmedienzentrum bietet das Kreismedienzentrum außerdem Basis-schulungen zu vielfältigen medienbezogenen Themen an.



MAKERSPACE Hier kann experimentiert, geforscht, Technik auseinandergenommen, gestickt, geplottet, gecuttet, genäht und programmiert werden. Der Makerspace ist kein fester Raum, sondern ein variabel gestaltbarer Bereich, der die Geräte und Werkzeuge bietet, um kreativ zu werden.

MOBIL-DEVICE-MANAGEMENT (MDM) Mit dem MDM bieten wir den Schulen Unterstützung im Bereich der Tabletverwaltung. Unser MDM-Team hilft bei der Ersteinrichtung, bietet Support und ermöglicht Anwendertreffen und Schulungen rund um die Administration von Tablets.

MEDIEN- & GERÄTEVERLEIH Wir verleihen analoge, digitale Medien und Medientechnik. Über die SESAM-Mediathek bieten wir online Filme an. Die Medientechnik umfasst mobile Endgeräte, Präsentationstechnik, Mikrofonanlagen und vieles mehr. Vor dem Verleih der Geräte bekommen Sie Beratung und Einweisungen.

