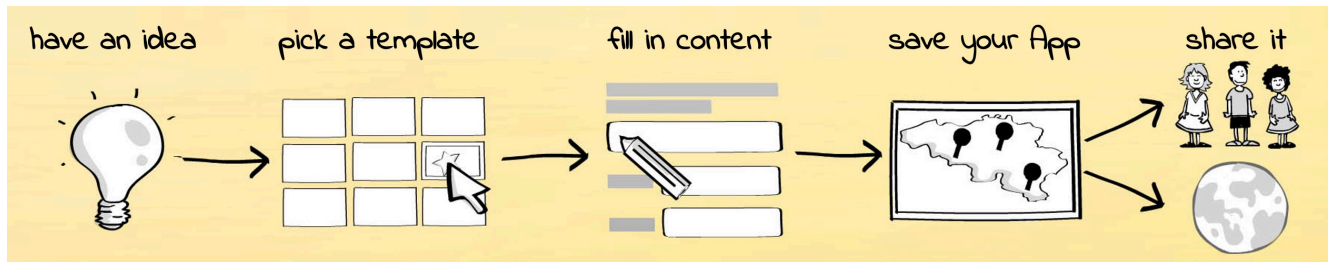


DigiPaper

mpz
Medienpädagogisches
Zentrum Mittelsachsen

DER MPZ - NEWSLETTER

Mai / Juni 2026



LearningApps



Podcast

Interaktive Lernbausteine erstellen

LearningApps.org fördert Lern- und Lehrprozesse durch kleine interaktive multimediale Bausteine, die ganz einfach online erstellt und verwendet werden können.

Eine Vielzahl von Vorlagen steht zur Verfügung, darunter

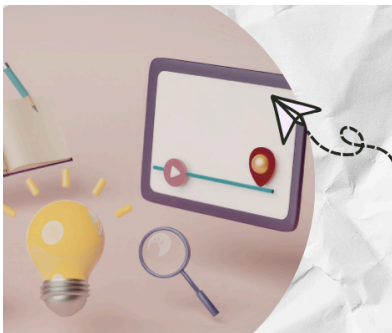
- Zuordnungsübungen,
- Multiple-Choice-Tests
- Memory
- Lückentexte und Kreuzworträtsel
- ...

Diese Bausteine stellen jedoch keine vollständigen Lerneinheiten dar. Sie sind dazu gedacht, Fähigkeiten zu üben und zu vertiefen, beispielsweise im Fremdsprachenunterricht, und sind weniger geeignet für die Erklärung komplexer Themen. Die von den Nutzenden erstellten Bausteine weisen unterschiedliche Qualitätsstandards auf und sollten vor der Verwendung im Unterricht sorgfältig überprüft werden.

DigiDesk LearningApps

Wir wollen Ihnen zu diesem **DigiDesk** das Thema **LearningApps** näher vorstellen und einen möglichen Einsatz im Unterricht aufzeigen. Dabei möchten wir auf Ihre individuellen Fragen eingehen und Ihnen Raum für Erfahrungsaustausch geben, um einen erfolgreichen Einsatz zu ermöglichen.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!



LearningApps

Do 28.05.26, 14:30 Uhr
WB32 Mittweida

Do 02.06.26, 14:30 Uhr
MPZ Freiberg

Anmeldung bitte online, per Mail mpz-fg@mpz-mittelsachsen.de oder Telefon: 03731 · 774112

Neue LernSax-Synchronisation

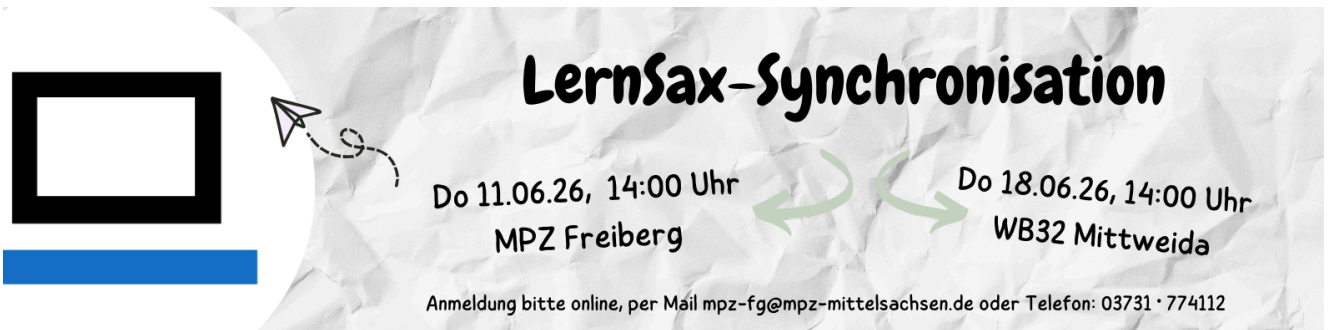
Seit Neuem ist die teilautomatisierte Benutzerverwaltung in LernSax mit SaxSVS-Daten über SchullogIn für alle Schulen in Mittelsachsen möglich.

SaxSVS enthält alle Daten, die für den Aufbau und die Pflege von Benutzerstrukturen benötigt werden. LernSax greift über SchullogIn auf diese Daten zu, um Benutzer weitgehend automatisch zu verwalten - eine deutliche Erleichterung für den LernSax-Administrator Ihrer Schule.

Wir unterstützen Sie gern bei der Umstellung Ihrer Synchronisation. Melden Sie sich bei uns.

Wir richten gemeinsam mit Ihnen Ihre Schule für die teilautomatische Nutzerverwaltung mit SaxSVS/ SchullogIn ein.

Bitte melden Sie sich bis zum 04.06.2026 für die Veranstaltungen an.



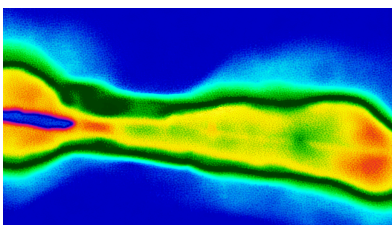
LernSax-Synchronisation

Do 11.06.26, 14:00 Uhr
MPZ Freiberg

Do 18.06.26, 14:00 Uhr
WB32 Mittweida

Anmeldung bitte online, per Mail mpz-fg@mpz-mittelsachsen.de oder Telefon: 03731 · 774112

Der Einsatz von Wärmebildkameras beim Experimentieren



Wärmebildkameras sind ein anschauliches Werkzeug, um Prozesse sichtbar zu machen, die mit bloßem Auge nicht erkennbar sind. Sie erfassen Infrarotstrahlung und wandeln Temperaturunterschiede in farbige Bilder um. Dadurch können Schülerinnen und Schüler abstrakte Vorgänge wie Wärmeleitung, Energieumwandlung oder Reaktionswärme besser verstehen.

Im Unterricht lassen sich Wärmebildkameras vielseitig einsetzen:

- Physik: Bauteile auf Überhitzung oder Wärmeleitfähigkeit verschiedener Materialien untersuchen,
- Biologie: Thermoregulation des menschlichen Körpers, Verdunstungskälte an Blättern von Pflanzen,
- Geografie: Analyse des Mikroklimas zwischen versiegelten Flächen (Asphalt) und Grünflächen,
- Chemie: exotherme und endotherme Reaktionen sichtbar machen,
- Umweltbildung / Nachhaltigkeit: Wärmeverluste an Fenstern oder Türen zu analysieren,
- Technik: Reibung an beweglichen Teilen, Wärmeentwicklung bei Werkzeugen beobachten
- Sportunterricht: nach einer intensiven Laufleistung Muskelgruppen sichtbar machen

Neben dem fachlichen Lernen fördern Wärmebildkameras auch die Medienkompetenz, da die Schülerinnen und Schüler lernen, Messdaten zu interpretieren und kritisch auszuwerten. Insgesamt bieten sie eine praxisnahe Möglichkeit, Theorie und Anwendung in verschiedenen Unterrichtsfächern zu verbinden.

Im MPZ-Standort Freiberg stehen zwei Wärmebildkameras zum Verleih zur Verfügung.

Tipp des Monats - Medienkompetenz mit Articlett

Articlett unterstützt Sie dabei, zukunftssichere Medienkompetenz im Unterricht praxisnah zu vermitteln und Themen wie Desinformation, KI, und Social-Media verständlich einzuordnen. Hier sehen Sie, wie Unterricht mit Articlett funktioniert und wie Sie die Plattform im Unterricht einsetzen.

Ab sofort stehen über das MPZ Mittelsachsen eine begrenzte Anzahl an Lizenzen zur Verfügung.

Interesse? Melden Sie sich bei uns 😊



zu Articlett

Nächster Termin

Schulverwalter – beste.schule

Digitales Klassen- und Notenbuch

Dienstag 09.06.26, MPZ Freiberg

13:30 - 15:00 Uhr Anwendertreffen

15:00 - 16:00 Uhr Produktvorstellung

Anmeldung bitte per Mail mpz-fg@mpz-mittelsachsen.de oder Telefon: 03731 · 774112



Anmeldung
Anwendertreffen



Anmeldung
Produktvorstellung

Wir suchen Dich

Hey du! Bist du bereit, die Zukunft der Bildung mitzugestalten?

Wir suchen engagierte Lehrkräfte, die Lust haben, in einem dynamischen Team die Medienbildung und Digitalisierung voranzutreiben. Wenn du in Sachsen als Lehrkraft tätig bist, eine unbefristete Anstellung und Interesse hast, pädagogische Projekte mitzugestalten, sowie kompetent im Umgang mit digitalen Medien bist, freuen wir uns auf deine Bewerbung.

Dann bist du genau die Person, die wir suchen!



Zur Ausschreibung