



**GEMEINSCHAFTSSCHULE
PROBSTEI**

Digitalkonzept

Präambel

Im Zeitalter der digitalen Transformation müssen Bildungseinrichtungen ihre Konzepte ständig weiterentwickeln, um den Herausforderungen der modernen Welt gerecht zu werden. Die Gemeinschaftsschule Probstei sieht es als ihre Aufgabe, Schülerinnen und Schüler auf die Anforderungen einer digital geprägten Gesellschaft vorzubereiten. Unser Digitalkonzept ist ein wesentlicher Bestandteil dieses Bildungsansatzes und dient als Leitfaden für den Einsatz neuer Medien im schulischen Alltag.

Dieses Konzept basiert auf der Überzeugung, dass digitale Medien nicht nur Werkzeuge, sondern auch Chancen bieten, Lernen vielfältiger, individueller und fesselnder zu gestalten. Unser Ziel ist es, durch den integrativen Einsatz von Medien die Medienkompetenz unserer Schülerinnen und Schüler zu stärken und sie zu kritischen sowie verantwortungsvollen Nutzern moderner Technologien auszubilden.

Mit der Umsetzung dieses Digitalkonzepts streben wir an, eine zukunftsorientierte Lernumgebung zu schaffen, die den Bedürfnissen aller Beteiligten gerecht wird und die Zusammenarbeit zwischen Lehrenden, Lernenden und Eltern fördert. Die Gemeinschaftsschule Probstei setzt sich dafür ein, dass alle Mitglieder der Schulgemeinschaft die notwendigen Fähigkeiten erlangen, um in einer zunehmend digitalisierten Welt erfolgreich zu sein.

Inhaltsverzeichnis

IT-Räume und Gräte	3
PC-Raum	3
Laptopwagen	3
DigiLab	4
iPad-Koffer	4
Lehrer-Dienstgeräte	5
Lehrerzimmer-PC	5
Klassen-PC	6
Apple-TVs	6
Clever Touch Tafeln	7
Smartboards	7
Drucker und Kopierer	8
Netzwerke	9
Netzwerkstruktur	9
WLAN	9
LAN	10
Sicherheitsdokumentation	10
Sicherheitsmaßnahmen	10
Datenschutz	11
Nutzungsordnung für digitale Endgeräte	11
Bring Your Own Device (BYOD)	11
Medien-Präventionskonzept	12
öffentlicher Auftritt	12
Schulhomepage	12
Instagram	13
Youtube	13
WebUntis	13
Stunden- und Vertretungsplan	13
Digitales Klassenbuch	13
Klassengeld	13
Landesaplikationen	14
Schulportal	14
School-SH	14
Its Learning	14
Formix	14
LeOniE	14
AIS.chat	14
IServ	15
Jamf	15
MeinUnterricht	15
Anton	15
Antolin	16
Canva	16

IT-Räume und Gräte

PC-Raum

Der PC-Raum ist ein wesentlicher Bestandteil unseres Digitalkonzepts und fördert die digitalen Kompetenzen der Schülerinnen und Schüler. Ausgestattet mit modernen PCs, bietet er Zugang zu vielfältigen Lernressourcen.

Nutzung

Die PCs stehen während des Unterrichts und in Freistunden zur Verfügung. Allerdings dürfen sie nur unter Aufsicht oder mit Erlaubnis einer Lehrkraft von den Schülerinnen und Schülern genutzt werden. Sie werden in verschiedenen Fächern eingesetzt, um den Unterricht interaktiver zu gestalten.

Umgang

Ein sorgfältiger Umgang mit den Geräten und die Einhaltung von Regeln, wie der Schutz persönlicher Daten und Urheberrechte, sind wichtig.

Einschränkungen

Der Zugang zu nicht jugendfreien Inhalten und die Installation eigener Software sind verboten. Die Nutzung wird von Lehrkräften überwacht, um den Bildungszweck sicherzustellen.

Laptopwagen

Der mobile Laptopwagen ist eine wichtige Ressource und ermöglicht den flexiblen Einsatz digitaler Technologien im Unterricht. Er enthält 30 Laptops in sicheren Taschen für den Transport zwischen Klassenräumen.

Nutzung

Die Laptops unterstützen den Unterricht in verschiedenen Fächern und werden auf Anfrage der Lehrkräfte eingesetzt.

Umgang

Sorgfältiger Umgang ist entscheidend für die Langlebigkeit. Schülerinnen und Schüler müssen die Laptops ordnungsgemäß zurückgeben und die Schutztaschen nutzen.

Einschränkungen

Eigene Softwareinstallationen sind nicht erlaubt, und der Zugang zu nicht jugendfreien Inhalten ist verboten. Die Nutzung wird von Lehrkräften überwacht, um Bildungszwecke sicherzustellen.

DigiLab

Das DigiLab ist ein innovativer Raum, der speziell für die Durchführung digitaler Projekte und Experimente ausgestattet ist. Es bietet den Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, ihre Kreativität mit Hilfe modernster Technologien auszuleben.

Nutzung

Das DigiLab steht für projektbasierte Lernaktivitäten zur Verfügung. Lehrerinnen und Lehrer können es im Rahmen von speziellen Projekten oder Unterrichtseinheiten buchen.

Umgang

Die Schülerinnen und Schüler sollen die Geräte sorgfältig behandeln und die Anweisungen der Lehrkräfte befolgen, um die Sicherheit und Funktionalität der Ausrüstung zu gewährleisten.

Einschränkungen

Unbefugte Softwareinstallationen und der Zugriff auf ungeeignete Inhalte sind verboten. Die Nutzung wird von Lehrkräften beaufsichtigt, um einen optimalen Lernerfolg zu gewährleisten.

iPad-Koffer

Der iPad-Koffer bietet eine mobile Lösung für den Einsatz von Tablets im Unterricht. Er enthält eine Reihe von iPads, die in verschiedenen Fächern genutzt werden können, um multimediale Lernmöglichkeiten zu bieten.

Nutzung

Die iPads sind flexibel einsetzbar und können von Lehrkräften für interaktive Unterrichtseinheiten angefordert werden. Sie sind nur im Gastmodus verfügbar, und Schülerinnen und Schüler müssen sich als Gastnutzer anmelden.

Umgang

Schülerinnen und Schüler müssen die iPads pfleglich behandeln und sicherstellen, dass sie nach Gebrauch ordnungsgemäß im Koffer verstaut werden. Am Ende der Nutzung müssen sie ihre Daten auf IServ sichern und den Gastnutzer abmelden, damit keine Nutzerdaten in falsche Hände geraten.

Einschränkungen

Downloads und der Zugang zu jugendgefährdenden Inhalten sind untersagt. Die Nutzung wird von Lehrkräften überwacht.

Lehrer-Dienstgeräte

Die Lehrer-Dienstgeräte sind wichtige Werkzeuge für die Unterrichtsvorbereitung und -durchführung. Sie unterstützen die Lehrkräfte bei der Planung und Verwaltung ihrer Unterrichtsinhalte.

Nutzung

Diese Geräte stehen den Lehrkräften für ihre tägliche Arbeit zur Verfügung und sind mit den notwendigen Programmen und Anwendungen ausgestattet.

Umgang

Die Geräte sollen sorgfältig behandelt und regelmäßig aktualisiert werden, um ihre Leistungsfähigkeit zu erhalten.

Einschränkungen

Der Zugang zu nicht autorisierter Software oder Inhalten ist untersagt. Die Verwaltung der Geräte erfolgt durch die IT-Abteilung der Schule.

Lehrerzimmer-PC

Der Lehrerzimmer-PC ist ein gemeinschaftlich genutzter Computer, der den Lehrkräften für administrative Aufgaben zur Verfügung steht.

Nutzung

Lehrerinnen und Lehrer können den PC für die Planung von Unterrichtseinheiten, das Abrufen von E-Mails und andere schulische Aufgaben nutzen.

Umgang

Ein schonender Umgang mit dem PC ist erforderlich, um seine Funktionalität für alle Nutzer zu gewährleisten.

Einschränkungen

Die Installation von Software durch Lehrkräfte ist nicht gestattet. Die Nutzung wird auf schulische Zwecke beschränkt.

Klassen-PC

Der Klassen-PC ist ein stationäres Gerät in jedem Klassenraum, das den Lehrkräften hilft, digitale Inhalte in den Unterricht zu integrieren.

Nutzung

Der PC wird für Präsentationen, das Abspielen von Videos und andere didaktische Zwecke verwendet.

Umgang

Der Klassen-PC sollte stets in einem funktionsfähigen Zustand gehalten werden, indem alle Nutzer sorgsam mit ihm umgehen.

Einschränkungen

Unbefugte Installationen und der Zugriff auf unzulässige Inhalte sind ebenfalls untersagt.

Apple-TVs

Apple-TVs ermöglichen die drahtlose Übertragung von Inhalten auf interaktive Tafeln und Bildschirme im Klassenzimmer.

Nutzung

Lehrkräfte nutzen Apple-TVs, um Inhalte von ihren Geräten aus zu projizieren und den Unterricht dynamischer zu gestalten.

Umgang

Die Geräte müssen ordnungsgemäß verwendet werden, um eine reibungslose Funktion sicherzustellen.

Einschränkungen

Die Nutzung ist auf schulische Zwecke beschränkt, und der Zugriff auf ungeeignete Inhalte ist nicht erlaubt.

Clever Touch Tafeln

Clever Touch Tafeln sind interaktive Tafeln, die den Unterricht durch multimediale Inhalte bereichern und interaktive Lehrmethoden unterstützen.

Nutzung

Sie werden genutzt, um Präsentationen zu zeigen, interaktive Übungen durchzuführen und den Unterricht visuell zu unterstützen.

Umgang

Sorgfältiger Umgang mit den Tafeln ist erforderlich, um ihre Langlebigkeit zu gewährleisten.

Einschränkungen

Der Zugriff auf nicht autorisierte Inhalte ist untersagt, und die Nutzung wird für Bildungszwecke optimiert.

Smartboards

Smartboards sind interaktive Whiteboards, die in vielen Klassenräumen der Schule installiert sind und den Zugang zu digitalen Lerninhalten erleichtern.

Nutzung

Smartboards werden für eine Vielzahl von Unterrichtsaktivitäten eingesetzt, um den Unterricht zu visualisieren und interaktiver zu gestalten.

Umgang

Die Schülerinnen und Schüler sollen respektvoll mit den Smartboards umgehen, um ihre Funktionalität zu erhalten.

Einschränkungen

Die Installation von Software ist nur durch autorisiertes Personal erlaubt, und der Zugang zu ungeeigneten Inhalten ist verboten.

Drucker und Kopierer

Drucker und Kopierer sind essenzielle Geräte für die Erstellung und Vervielfältigung von Unterrichtsmaterialien.

Nutzung

Lehrkräfte und Schüler können Drucker und Kopierer für schulische Zwecke nutzen, um Arbeitsmaterialien zu erstellen.

Umgang

Ein verantwortungsvoller Umgang mit Papier und Tinte ist notwendig, um Ressourcen effizient zu nutzen.

Einschränkungen

Die Nutzung ist auf schulische Zwecke beschränkt, und der Zugriff auf kopiergeschütztes Material ist untersagt.

Netzwerke

Die Netzwerkverwaltung an der Gemeinschaftsschule Probstei wird von einem erfahrenen IT-Administrator des Schulverbandes durchgeführt. Diese Rolle ist entscheidend, um eine stabile, sichere und effiziente IT-Infrastruktur zu gewährleisten, die den Anforderungen des digitalen Unterrichts gerecht wird.

Der IT-Administrator ist verantwortlich für die Installation, Wartung und Optimierung des Schulnetzwerks. Dazu gehört die Verwaltung der Netzwerk-Router und -Switches, die Sicherstellung des Internetzugangs sowie die Überwachung der Netzwerksicherheit. Durch regelmäßige Updates und Sicherheitsüberprüfungen stellt der IT-Administrator sicher, dass die Systeme gegen Bedrohungen und unbefugten Zugriff geschützt sind.

Ein weiterer wichtiger Aspekt der Netzwerkverwaltung ist die Unterstützung und Schulung der Lehrkräfte und Schüler im Umgang mit der digitalen Infrastruktur. Der IT-Administrator steht als Ansprechpartner zur Verfügung, um technische Probleme zu lösen und sicherzustellen, dass alle Nutzer die verfügbaren Ressourcen effektiv und verantwortungsbewusst nutzen können.

Durch diese umfassende Betreuung und Verwaltung des Netzwerks trägt der IT-Administrator maßgeblich dazu bei, dass die Gemeinschaftsschule Probstei ihre digitalen Bildungsziele erreichen kann.

Netzwerkstruktur

An der Gemeinschaftsschule Probstei wird eine duale Netzwerkstruktur aus WLAN (Wireless Local Area Network) und LAN (Local Area Network) implementiert, um eine umfassende und flexible Internetverbindung für alle Mitglieder der Schulgemeinschaft zu gewährleisten.

WLAN

Das WLAN-Netzwerk ermöglicht den kabellosen Zugang zum Internet und ist in allen relevanten Bereichen der Schule verfügbar. Es ist speziell darauf ausgelegt, eine hohe Anzahl von Geräten gleichzeitig zu unterstützen, was es ideal für den Einsatz in Klassenzimmern und anderen Lernumgebungen macht. Die Zugangspunkte sind strategisch platziert, um eine optimale Signalstärke und -abdeckung zu gewährleisten.

- **Zugriff:** Der Zugang zum WLAN ist für Schülerinnen und Schüler sowie Lehrkräfte vorgesehen. Sie können sich mit ihren persönlichen Zugangsdaten

verbinden, die regelmäßig aktualisiert werden, um die Sicherheit zu gewährleisten.

- **Verwendung:** Das WLAN wird für Unterrichtszwecke genutzt, einschließlich des Zugriffs auf digitale Lehrmaterialien, interaktive Lernplattformen und Online-Recherche.

LAN

Das LAN-Netzwerk bietet eine kabelgebundene Internetverbindung, die vor allem für stationäre Geräte wie Computer in PC-Räumen, Lehrerzimmern und Verwaltungsbüros genutzt wird. Diese Verbindung ist besonders stabil und schnell, was sie ideal für datenintensive Anwendungen macht.

- **Verfügbarkeit:** LAN-Anschlüsse sind in allen relevanten Bereichen der Schule vorhanden und bieten eine zuverlässige Verbindung für Unterrichts- und Verwaltungszwecke.
- **Verwendung:** Das LAN wird hauptsächlich für die Verwaltung von Schulunterlagen, die Nutzung von Schulverwaltungssoftware und das Hosting von Schulwebsites genutzt.

Sicherheitsdokumentation

Die Sicherheit der Netzwerkinfrastruktur ist ein wesentlicher Bestandteil des Digitalkonzepts der Gemeinschaftsschule Probstei. Um den Schutz sensibler Daten und die Integrität des Netzwerks zu gewährleisten, wird ein umfassendes Sicherheitsprotokoll implementiert.

Sicherheitsmaßnahmen

1. **Firewall:** Eine leistungsstarke Firewall schützt das Netzwerk vor unbefugtem Zugriff und potenziellen Bedrohungen aus dem Internet.
2. **Verschlüsselung:** Alle Datenübertragungen innerhalb des WLANs und LANs werden verschlüsselt, um die Vertraulichkeit der Informationen zu gewährleisten.
3. **Zugriffskontrollen:** Der Zugang zu den Netzwerken ist durch starke Passwörter und regelmäßige Authentifizierungsprozesse gesichert, die regelmäßig aktualisiert werden.
4. **Antivirus-Software:** Alle Geräte, die mit den Netzwerken verbunden sind, müssen über aktuelle Antivirus-Software verfügen, um Schadsoftware zu verhindern.

Datenschutz

Die Schule verpflichtet sich, die Datenschutzrichtlinien strikt einzuhalten und sicherzustellen, dass alle personenbezogenen Daten der Schülerinnen und Schüler sowie der Lehrkräfte geschützt sind. Regelmäßige Schulungen und Workshops werden angeboten, um das Bewusstsein für Datenschutzfragen zu schärfen und alle Mitglieder der Schulgemeinschaft über die besten Praktiken im Umgang mit digitalen Daten zu informieren.

Nutzungsordnung für digitale Endgeräte

An unserer Schule ist der Umgang mit Smartphones und ähnlichen Geräten klar geregelt. Ziel ist es, einen konzentrierten und respektvollen Schulalltag zu ermöglichen, ohne die Chancen der digitalen Welt auszublenden. Während der Unterrichtszeit sind Handys grundsätzlich nicht erlaubt – es sei denn, sie werden gezielt für pädagogische Zwecke eingesetzt. In den Pausen gelten je nach Altersstufe und Ort abgestufte Regeln. Die Ordnung sensibilisiert für Datenschutz, schützt die Persönlichkeitsrechte aller und fördert einen verantwortungsbewussten Medienumgang. Genaue Regelungen finden sich in der aktuellen Version der Nutzungsordnung für digitale Endgeräte

Bring Your Own Device (BYOD)

Ab Jahrgangsstufe 9 ermöglichen wir unseren Schülerinnen und Schülern, ihre eigenen digitalen Endgeräte (z. B. Tablets oder Laptops) mitzubringen und im Unterricht einzusetzen. Dabei legen wir großen Wert auf einen sicheren Zugang zum schuleigenen WLAN sowie den Schutz personenbezogener Daten. Da unsere schulinterne Infrastruktur auf OS-Basierte Betriebssysteme ausgelegt ist, empfehlen wir für die reibungslose Nutzung der Geräte ebenfalls Geräte des Herstellers Apple zu verwenden. Es gilt sicherzustellen, dass Nutzerinnen und Nutzer mit diesen Geräten umzugehen lernen. Diese Verantwortung obliegt vor allem dem Elternhaus, da in einzelnen BYOD-Fällen eine ganzheitliche Schulung durch eine Lehrkraft in jüngeren Jahrgängen nicht umfänglich zu realisieren ist. Das Konzept fördert die Selbstständigkeit, erlaubt individuelles Lernen und erweitert die digitalen Handlungsmöglichkeiten im Unterricht.

Medien-Präventionskonzept

Digitale Medien sind fester Bestandteil des Alltags junger Menschen – daher setzen wir auf frühzeitige Aufklärung und Prävention. In Kooperation mit außerschulischen Partnern und durch schulinterne Module behandeln wir Themen wie Cybermobbing, Datenschutz, Suchtprävention, Fake News und die Chancen und Risiken von Social Media. Ziel ist es, unsere Schülerinnen und Schüler zu kritischen, verantwortungsvollen und selbstbestimmten Nutzerinnen digitaler Angebote zu machen.

Die aufeinander aufbauenden Präventionsbausteine sind im Schutz- & Präventionskonzept zu finden.

öffentlicher Auftritt

Unsere Schule zeigt Präsenz im digitalen Raum – transparent, lebendig und verantwortungsbewusst. Alle Veröffentlichungen erfolgen selbstverständlich im Einklang mit den gesetzlichen Datenschutzbestimmungen. Vor der Veröffentlichung von Fotos oder Beiträgen holen wir stets die Zustimmung der Betroffenen bzw. ihrer Erziehungsberechtigten ein.

Bereits bei der Anmeldung an unserer Schule können Erziehungsberechtigte eine generelle Einwilligung zur Verwendung von Foto- und Videoaufnahmen im Rahmen der schulischen Öffentlichkeitsarbeit erteilen. Diese Einwilligung kann selbstverständlich jederzeit ohne Angabe von Gründen widerrufen werden. Sollte trotz vorliegender Genehmigung ein bestimmter Beitrag oder ein Bild entfernt werden sollen, bitten wir Schülerinnen und Erziehungsberechtigte, sich direkt an unseren Medienbeauftragte*n zu wenden.

Schulhomepage

Die Schulhomepage ist unsere zentrale Informationsplattform. Hier finden Eltern und Erziehungsberechtigte alle wichtigen Informationen rund um das Schulleben – von aktuellen Terminen und schulischen Konzepten bis hin zu Ansprechpartner*innen in verschiedenen Bereichen. Auch kurzfristige Hinweise zu außergewöhnlichen Ereignissen oder Änderungen (z. B. bei Wetterlagen oder organisatorischen Besonderheiten) werden dort zeitnah veröffentlicht. Im Service-Bereich stehen zudem alle relevanten Dokumente und Formulare zum Download bereit. Die Inhalte der Homepage werden regelmäßig aktualisiert und datenschutzkonform verwaltet.

Instagram

Über unseren offiziellen Instagram-Kanal erhalten Interessierte Einblicke in Projekte, Veranstaltungen und besondere Aktionen. Die Plattform dient als Fenster in den Schulalltag – leicht zugänglich, visuell ansprechend und stets mit Blick auf die Einhaltung von Persönlichkeits- und Urheberrechten. Potentielle Inhalte können von allen Beteiligten des Schulalltages an instagram@gsp-schoenberg.net gesendet werden.

Youtube

Auf unserem YouTube-Kanal präsentieren wir z. B. Theateraufführungen, Projekte oder schulische Wettbewerbe in Videoform. Auch hier gilt: Keine Veröffentlichung ohne Einwilligung. Wir möchten das kreative Potenzial unserer Schulgemeinschaft sichtbar machen – sicher und verantwortungsvoll.

WebUntis

Stunden- und Vertretungsplan

Über die Plattform „WebUntis“ können Schüler*innen und Eltern jederzeit den aktuellen Stunden- und Vertretungsplan einsehen – auch bequem über die App. Änderungen werden in Echtzeit angezeigt, was eine transparente Planung des Schulalltags ermöglicht.

Digitales Klassenbuch

Lehrkräfte dokumentieren Anwesenheit, Hausaufgaben, Unterrichtsinhalte und besondere Vorkommnisse digital. Der Zugriff erfolgt ausschließlich über gesicherte Zugänge. So wird ein professioneller, effizienter und datenschutzkonformer Umgang mit Unterrichtsdaten sichergestellt. Mit Hilfe der Elternzugänge können Erziehungsberechtigte ihre Kinder vor Unterrichtsbeginn unkompliziert und ressourcenschonend krank melden. Auch kurzzeitige Beurlaubungen können darüber bei der Klassenleitung beantragt werden.

Klassengeld

Die Verwaltung von Geldern erfolgt an unserer Schule transparent und – wenn möglich – digital. Dies erleichtert die Nachverfolgbarkeit von Zahlungen und Ausgaben. Die verantwortliche Lehrkraft informiert regelmäßig über den Stand und die Verwendung der Mittel. Zahlungsaufforderungen können direkt über die Untis-

App, die hinterlegte E-Mailadresse oder als analog ausgeteilte Version eingesehen und per QC-Code fehlerfrei ins online Banking übertragen werden.

Das Hinterlegen der persönlichen E-Mailadresse sowie der eigenen Kontodaten erleichtert die Kommunikation und die Rückerstattung von nicht genutzten Geldbeträgen auf dem jeweiligen Benutzerkonto der Schülerinnen und Schüler.

Landesaplikationen

Unsere Schule nutzt verschiedene digitale Plattformen, die vom Land Schleswig-Holstein bereitgestellt werden. Diese Anwendungen unterstützen Organisation, Unterricht und Fortbildung – sicher, datenschutzkonform und zeitgemäß.

Schulportal

Das Schulportal ist das zentrale Einstiegstor zu den digitalen Bildungsdiensten des Landes. Lehrkräfte und Schüler*innen finden hier Zugänge zu den verschiedenen landesweiten Angeboten.

School-SH

School-SH dient organisatorischen Zwecken wie Noteneintragung, Zeugniserstellung oder der Verwaltung von Schülerdaten. Der Zugang ist durch personalisierte Accounts geschützt.

Its Learning

Diese Lernplattform ist unser digitales Klassenzimmer: Hier finden sich Unterrichtsmaterialien, Aufgaben, Kommunikationsmöglichkeiten und vieles mehr. Its Learning fördert kollaboratives Arbeiten, individuelles Lernen und den Austausch zwischen Lehrkräften und Schüler*innen.

Formix

Formix ist das Fortbildungsportal für Lehrkräfte in Schleswig-Holstein. Es hilft dabei, die Qualität des Unterrichts durch gezielte Weiterbildungen zu sichern.

LeOniE

LeOniE ist eine online Befragungs-Plattform. Sie dient zur Erhebung von Unterrichts- und Lehrerfeedback, das einmal im Halbjahr in jeder Lerngruppe durchgeführt wird.

AIŠ.chat

AIŠ.chat ist das KI-gestützte Assistenzsystem des Landes Schleswig-Holstein für Schulen. Das Tool unterstützt Lehrkräfte und Schüler*innen beim Recherchieren, Strukturieren und Formulieren von Texten sowie bei der Ideenentwicklung im Unterricht. Durch die datenschutzkonforme Bereitstellung über die Landesinfrastruktur kann KI im schulischen Kontext sicher und verantwortungsvoll genutzt werden. AIŠ.chat soll dabei helfen, Lernprozesse zu

unterstützen, Medienkompetenz zu fördern und den reflektierten Umgang mit Künstlicher Intelligenz im Unterricht zu üben.

IServ

IServ ist unser zentrales digitales Schulnetzwerk. Alle Mitglieder der Schulgemeinschaft haben persönliche Zugänge zu E-Mails, Dateien, Kalendern, Videokonferenzen und mehr. Die Plattform ermöglicht verlässliche digitale Kommunikation und Zusammenarbeit – datenschutzkonform und nutzerfreundlich.

Jamf

Schulische iPads werden über das sogenannte Mobile Device Management (Jamf) zentral verwaltet. So können wir Geräte einrichten, Apps bereitstellen und Sicherheitsrichtlinien umsetzen – alles ohne Eingriffe durch die Schüler*innen. Jamf schützt Daten und stellt einen einheitlichen technischen Standard sicher.

MeinUnterricht

Lehrkräfte nutzen diese Plattform zur Recherche und Zusammenstellung von qualitätsgeprüften Unterrichtsmaterialien. Alle Inhalte sind urheberrechtlich lizenziert. So gewährleisten wir professionellen, gut vorbereiteten Unterricht.

Anton

Anton ist eine kostenfreie Lern-App, die in vielen Klassen zum Einsatz kommt. Sie bietet Übungen zu Mathematik, Deutsch, Sachkunde und mehr – abgestimmt auf den Lehrplan. Die Nutzung ist in der Regel anonym möglich, sodass keine sensiblen Daten gespeichert werden. Die spielerische Gestaltung motiviert die Schüler*innen nachhaltig.

Antolin

Antolin begleitet unsere Leseförderung. Schüler*innen lesen Bücher und beantworten anschließend Fragen online. So wird das Textverständnis gestärkt und die Lesemotivation gesteigert. Der Zugang erfolgt über geschützte Schülerkonten.

Canva

Canva ist ein Online-Gestaltungsprogramm, das in vielen Klassen und Projekten unserer Schule zum Einsatz kommt. Es ermöglicht Schüler*innen auf einfache und intuitive Weise die Gestaltung von Plakaten, Präsentationen, Flyern, Social-Media-Beiträgen oder digitalen Portfolios – ohne tiefgreifende Grafikenkenntnisse. Die Plattform unterstützt dabei kreativitätsfördernden, praxisorientierten Unterricht in Fächern wie Kunst, Deutsch, Gesellschaftslehre oder auch im Wahlpflichtbereich.

Datenschutz und schulischer Einsatz

Unsere Schule nutzt die speziell für Bildungseinrichtungen entwickelte Version Canva for Education. Diese ist für Schulen kostenlos und werbefrei. Bei der Nutzung dieser Version gelten besondere Datenschutzstandards, die sich an den Anforderungen der DSGVO orientieren. Lehrkräfte erstellen geschützte Klassenteams, in denen Schüler*innen gemeinsam oder einzeln arbeiten können – ohne dass personenbezogene Daten für Werbezwecke genutzt oder an Dritte weitergegeben werden.

Die Anmeldung erfolgt datensparsam über schulische Zugänge (z. B. über IServ oder E-Mail-Konten mit Bildungsdomäne), und alle Inhalte bleiben innerhalb des geschlossenen Klassenteams sichtbar.

Pädagogischer Mehrwert

Durch die Arbeit mit Canva erwerben Schüler*innen grundlegende Kompetenzen im Bereich Mediengestaltung und Präsentation. Sie lernen, Informationen visuell aufzubereiten, ansprechend zu gestalten und adressatengerecht zu vermitteln – Fähigkeiten, die in Schule, Ausbildung und Beruf zunehmend gefragt sind.