

WiK Newsletter



06.11.2024



Illustrationen erstellt mit KI: Dall-E

Jahresanfang 2024/2025

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

ein neues Schuljahr beginnt, und ich freue mich gemeinsam mit Ihnen in das Schuljahr 2024/2025 zu starten. Nach einem erfolgreichen, aber auch herausfordernden letzten Jahr blicken wir mit Spannung und Zuversicht auf die kommenden Monate.

Dieses Jahr steht weiterhin die Digitalisierung im Mittelpunkt unseres Fachs. Die Einführung der Digitalen Schule der Zukunft (DSDZ), die allen Schülerinnen und Schülern digitale Endgeräte bereitstellt, wird nun in den Alltag übergehen. Diese Veränderungen erfordern ein Umdenken in unserer Unterrichtsgestaltung, bieten jedoch auch die Chance, Lernprozesse nachhaltiger und innovativer zu gestalten.

Ich bin überzeugt, dass wir als Fachschaft diese neuen Ansätze erfolgreich in unseren Lehrplan integrieren werden.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen allen einen motivierten Start und freue mich auf die Zusammenarbeit mit Ihnen.

Mit den besten Wünschen

Ihr/Euer Martin Heumann
FB-WiK

Anmerkung:

Leider musste krankheitsbedingt das letzte Meeting ausfallen. Ein neuer Termin wird bereits angesetzt und Sie werden wie gewohnt über die Schulleitung informiert.

In diesem Newsletter

Jahresanfang
2024/2025

Förderung
Medien-
kompetenz

Digitale
Werkzeuge

Duroc

Kontakdaten



Einsatz digitaler Endgeräte zur Förderung von Medienkompetenz im WiK-Unterricht

Tablets als flexible Ergänzung zum PC im WiK-Unterricht

Mit der Einführung der „Digitalen Schule der Zukunft“ (DSDZ) stehen den Schülerinnen und Schülern im Fach Wirtschaft und Kommunikation (WiK) nun nicht nur PCs, sondern auch Tablets zur Verfügung. Diese Neuerung sorgt bei einigen Lehrkräften und Schülern für Unsicherheit, da sich die Frage stellt, wie Tablets sinnvoll in den Unterricht integriert werden können und welche Vorteile sie im Vergleich zu den bereits vorhandenen PCs bieten.

Tablets bringen zusätzliche Flexibilität in den Unterricht. Im Gegensatz zu stationären PCs sind sie mobil und lassen sich im Klassenzimmer vielfältig einsetzen, etwa für Gruppenarbeiten, bei denen Schüler gemeinsam an einem Projekt arbeiten und Informationen sofort recherchieren oder dokumentieren können. Sie ermöglichen es auch, direkt im Unterricht handschriftliche Notizen digital festzuhalten, was viele als persönliche und intuitive Art der Informationsaufnahme schätzen.

Da Tablets oft einfacher zu bedienen sind, können sie gezielt für Aufgaben genutzt werden, bei denen Interaktivität gefragt ist, wie z. B. Umfragen, Feedback-Runden oder interaktive Lern-Apps. Durch den Wechsel zwischen PC und Tablet wird der Unterricht dynamischer und eröffnet neue Lernmethoden. Die Herausforderung besteht nun darin, sinnvolle Einsatzszenarien zu entwickeln und die Tablets als Ergänzung zu den PCs zu nutzen – nicht als Ersatz.

Beispielhafte Umsetzung

Planung eines Schulfests

Ziel: Kompetenzen in Excel-Diagrammen, Geschäftsbriefen und Cloudnutzung stärken.

Ablauf:

1. Budgetplanung in Excel (Schul-PC): Einnahmen und Ausgaben als Tabelle erstellen.
2. Diagrammerstellung: Finanzverteilung als Kreis-/Säulendiagramm visualisieren.
3. Cloud-Speicherung: Dateien in der Cloud speichern, um nahtlos zwischen Schul-PC und Tablet zu wechseln.
4. Präsentation via Screencast (Tablet): Diagramm in PowerPoint einfügen, über Tablet auf Smartboard projizieren.
5. Geschäftsbrief verfassen:
6. Entwurf auf Tablet erstellen, ideal für flexible Gruppenarbeit.
7. Cloudnutzung: Entwurf am PC abrufen und gemäß DIN 5008 final formatieren.

Vorteile: Fördert praxisnahe digitale Kompetenzen und hebt die Bedeutung der Cloud für flexibles, kollaboratives Arbeiten hervor.

Digitale Werkzeuge im WiK-Unterricht



Easy4Me

Arbeitsblätter, Übungsdateien und Onlineübungen.

Aufbereitet für

- Word/Grundlagen
- Excel/Tabellenkalkulation
- PowerPoint/Präsentation
- Gimp/Bildbearbeitung
- E-Mail

<https://www.easy4me.info/>



LearningApps.org

LearningApps ist eine Online-Plattform, auf der viele interaktive und multimediale Aufgaben in Form von multimedialen Lernbausteinen (Apps) zu finden sind. Aber auch eigene Apps lassen sich mit LearningApps erstellen.



Fobizz

Auch in WiK kann mit den KI-Tools von Fobizz gearbeitet werden.

- fiktive Serienbriefadressen
- fiktive Antwortbriefe
- fiktives Planspiel in der Buchhaltung
- ...



TastenKasten

10-Finger-Tastschreiben am iPad? Mit externen Tastatur durchaus möglich.

TastenKasten (TaKa) ist eine einfach und klar strukturierte App zum Erlernen des 10-Finger-Tastschreibens.

- vollständiger Übungskurs
- externe Tastatur empfohlen
- mit eigenen Textinhalten erweiterbar

Einsatz von Apps im Unterricht

Apps im Unterricht sollten stets datenschutzrechtlich geprüft werden, weil sie häufig personenbezogene Daten von Schülern und Lehrkräften erfassen.

Insbesondere im Kontext der Digitalen Schule der Zukunft (DSDZ) ist es entscheidend, den Schutz dieser sensiblen Daten sicherzustellen. Sobald personenbezogene Daten erhoben, verarbeitet oder gespeichert werden, ist nach der Datenschutz-Grundverordnung (DSGVO) ein sogenannter Auftragsverarbeitungsvertrag (AV) mit dem App-Anbieter erforderlich. Dieser Vertrag regelt die Verantwortlichkeiten beider Parteien und stellt sicher, dass die Daten ausschließlich für den vorgesehenen Zweck verwendet werden und entsprechend geschützt sind.

Ein solcher AV-Vertrag trägt wesentlich dazu bei, rechtliche Risiken zu minimieren und das Vertrauen aller Beteiligten in die digitalen Anwendungen zu stärken.





Duroc

Ein einfacher Textkorrekturprogramm

Duroc

Vorlage laden	Abschrift laden
In den Ferien fand in Österreich ein Rennradlehrgang statt. Die Jugendlichen aus Italien, Frankreich, Irland, Deutschland, Neuseeland und den USA trafen gut gelaunt in Traunsee ein und fuhren gleich in ihr Trainingslager in herrlicher Landschaft. Hier lernten sie die Lehrgangsinstruktorin, die Trainer und die Radfahrerinnen und Radfahrer aus Österreich kennen. Die talentierten jungen Leute freunden sich rasch an und trainierten eifrig neun Tage. Sie erhöhten ihre Fitness und steigerten ihre Schnellkraft und ihre Ausdauer durch die unterschiedlichsten Trainingsarten. Als schöne Erinnerung an den Aufenthalt in Traunsee erhielten alle Jugendlichen Urkunden und kleine Geschenke. In den Ferien fand in Österreich ein Rennradlehrgang statt. Die Jugendlichen aus Italien, Frankreich, Irland, Deutschland, Neuseeland und den USA	In den Ferien fand in Österreich ein Rennradlehrgang statt. Die Jugendlichen aus Italien, Frankreich, Irland, Deutschland, Neuseeland und den USA trafen gut gelaunt in Traunsee ein und fuhren gleich in ihr Trainingslager in herrlicher Landschaft. Hier lernten sie die Lehrgangsinstruktorin, die Trainer und die Radfahrerinnen und Radfahrer aus Österreich kennen. Die talentierten jungen Leute freunden sich rasch an und trainierten eifrig neun Tage. Sie erhöhten ihre Fitness und steigerten ihre Schnellkraft und ihre Ausdauer durch die unterschiedlichsten Trainingsarten. Als schöne Erinnerung an den Aufenthalt in Traunsee erhielten alle Jugendlichen Urkunden und kleine Geschenke.
11 Schreibtraining_Radlehrgang_Rohtext.docx	In den Ferien fand in Österreich ein Rennradlehrgang statt.docx
<p> <input type="button" value="Tippfehler"/> <input type="button" value="Wort ausgelassen"/> <input type="button" value="Wort zu viel"/> <input type="button" value="Zurücksetzen"/> </p> <p>Fehler: 0 + 1 <input type="checkbox"/> aktuellen Fehler ignorieren Anschläge: 721</p>	

Stellen Sie sich vor, Sie sitzen im Fach Wirtschaft und Kommunikation (WiK) und haben gerade eine 10-Minuten-Abschrift geschrieben. Die Korrektur dieser Texte kann so mühsam sein wie der Versuch, einen Pudding an die Wand zu nageln. Doch keine Sorge, Hilfe naht in Form von Duroc! Dieses kostenlose Textkorrekturprogramm wurde speziell entwickelt, um Tastschreiben-Abschriften („Maschinenschreiben“) halbautomatisch zu korrigieren und dabei die Anzahl der Anschläge und Fehler zu ermitteln.

Duroc ist seit vielen Jahren ein treuer Begleiter bei den Bayerischen Meisterschaften des Bayerischen Stenografenverbands e. V. und wird auch von zahlreichen Vereinen und Schulen regelmäßig genutzt.

Mit Duroc wird die Korrektur Ihrer Abschriften so einfach wie das Zählen von Eins und Zwei. Also, warum sich mit mühsamer Korrekturarbeit abmühen, wenn Duroc Ihnen den Rücken freihält? Laden Sie es noch heute herunter und verwandeln Sie Ihre Korrekturzeit in Freizeit!

Informationen zu Eigenschaften/Funktionen/Download finden Sie unter:

<https://www.duroc.org/>

Dankeschön!

MARTIN HEUMANN	fb-wirtschaft@schulen-nl.de
Fachberatung Wirtschaft und Kommunikation	Geschwister-Scholl-Mittelschule Geschwister-Scholl-Platz 1 90552 Röthenbach a. d. Pegnitz