

## **„Bestmöglich auf die digitale Zukunft vorbereiten“**

**Unsere Schule wurde für ihr Engagement im Bereich Digitalisierung mit einem Zertifikat als „fobizz-Schule“ ausgezeichnet**

Das Team des „Digitalen Stammtischs“ an unserer Schule wurde Anfang 2023 auf das Angebot von „fobizz“, Deutschlands größter Weiterbildungsplattform für Lehrkräfte, aufmerksam. Ein großer Vorteil besteht darin, dass unsere Lehrer\*innen zu flexiblen Zeiten auf über 200 Online-Fortbildungen zu unterschiedlichen Themen sowie auf hilfreiche digitale Tools zugreifen können. Aktuell nutzen zehn Lehrkräfte die Plattform, in Zukunft werden wir eine Lizenz mit 79 Zugängen erwerben. Neben den Lehrer\*innen profitieren aber vor allem die Lernenden von den digitalen Angeboten. „Wir sind auf dem richtigen Weg, unsere Schüler\*innen bestmöglich auf die digitale Zukunft vorzubereiten“, sagt unsere Kollegin Öztürk-Kirmizitas: „Deshalb sind wir als Schule sehr stolz auf die Auszeichnung als „Fobizz-Schule.“

### **Lernförderlicher Einsatz von digitalen Tools und Anwendungen**

Das Team des Digitalen Stammtischs befasst sich durch die vielfältigen Fortbildungsangebote mit dem zukunftsweisenden Thema »Künstliche Intelligenz (KI). „Der digitale Stammtisch hat meinen Unterricht nachhaltig bereichert“, sagt unsere Kollegin Christiane Deliaga, die den digitalen Stammtisch regelmäßig besucht.

„Ich konnte nicht nur meine Kenntnisse im Bereich Künstliche Intelligenz (KI) erweitern, sondern diese direkt in meinen Unterricht einfließen lassen. Meine Schüler\*innen sind begeistert von den neuen Möglichkeiten und wenden diese bereits zielführend an.“

Insbesondere zwei Klassen aus dem Beruflichen Gymnasium setzen sich gezielt mit der KI im Unterricht auseinander. Sie erlernen Möglichkeiten, die KI als Lernbegleiterin einzusetzen, um zum Beispiel Rückmeldungen zu ihrem Lernstand zu erhalten und sich davon ausgehend, zielgerichtet auf Klassenarbeiten vorzubereiten.

Des Weiteren besuchten einige Kolleg\*innen bereits verschiedene Fortbildungen in den Bereichen »Digital Game Based Learning«, in denen Lerninhalte spielbasiert vermittelt werden sowie »Virtual Reality (VR)«, eine Technologie, die die Veranschaulichung komplexer Sachverhalte auf neuen Wegen der Wissensdarbietung ermöglicht. Vor diesem Hintergrund setzten sich zwei Klassen des Beruflichen Gymnasiums bereits mit einer Trainingsplattform auseinander, die auf spielerische Weise betriebswirtschaftliche Abläufe simuliert. In Bezug auf das Thema Europäische Union und deren Institutionen haben alle Klassen die Möglichkeit, diese im Unterricht über die VR-Technologie zu besuchen.

## **Regelmäßiger Austausch und Feedback**

Der regelmäßige Austausch am digitalen Stammtisch über die Einsatzmöglichkeiten digitaler Anwendungen im Unterricht haben gezeigt, wie wertvoll „fobizz“ für unsere Schule ist. Auch die Schüler\*innen geben den Lehrkräften Feedback zu den digitalen Anwendungen, das im Rahmen der zukünftigen Unterrichtsentwicklung Berücksichtigung findet und somit einen kontinuierlichen Entwicklungsprozess in der Schule anstößt. Zudem geben die Lehrer\*innen, die sich durch das Fortbildungsangebot von „fobizz“ eine umfangreiche Expertise aufgebaut haben, ihr erlerntes Wissen über digitale Anwendungen an Kolleg\*innen weiter. Durch den Austausch der Erfahrungen in Workshops, Schulungen und informellen Gesprächen tragen sie dazu bei, dass sich das generierte Wissen im Kollegium verbreitet. Zudem wurde dem Kollegium am Ende des Kalenderjahres eine Fortbildung zu den Chancen und Risiken der KI im Rahmen der Personalversammlung ermöglicht.

Die Auszeichnung und das Siegel von „fobizz“ sind nun ein Beleg und eine Anerkennung dafür, dass unsere Schule viel dafür tut, damit unsere Schüler\*innen die Herausforderungen der Zukunft in der Arbeitswelt bewältigen können.