

# Pressemitteilung

## **Fachliche Inhalte spielerisch lernen – OSZ Lotis präsentiert E-Learning App „Lernletics“**

*Die Potsdamer Softwareunternehmen piobyte und VCAT Consulting kooperieren für die Digitalisierung in der Berufsausbildung*

Das Berliner Oberstufenzentrum OSZ Lotis setzt neue Maßstäbe für den Berufsschulunterricht und hat die E-Learning App „Lernletics“ auf den Markt gebracht. Die App, die seit März 2021 für Android und iOS in den App-Stores verfügbar ist, dient als digitales Unterrichtsmaterial und bietet aufbauende Quizze zu unterschiedlichen Themenfeldern. Die Aufgaben sind aktuell auf das Fach Wirtschaft (Schwerpunkt: BGB, HGB, Gesellschaftsrecht, Finanzierung und Rechnungswesen) begrenzt und werden durch die Kollegen und Kolleginnen am OSZ entwickelt. Eine Ausweitung auf andere Fachgebiete ist ausdrückliches Ziel.

Lernletics unterstützt die Azubis beim Lernen und dem Trainieren von Wissen. Dabei orientiert sich die App an den klassischen Quizsystemen. Die Nutzer entscheiden sich für eine Kategorie, erhalten fachspezifische Fragen und können aus jeweils vier Antwortmöglichkeiten wählen. Ist die Antwort richtig, erscheint ein Häkchen, bei einer falschen Antwort ein Kreuz und die richtige Antwort wird angezeigt. Am Ende des Quizzes liefert die App eine Gesamtstatistik und veranschaulicht noch einmal die richtigen Antworten. Nutzer können das Quiz beliebig oft verwenden und ihre Fortschritte im Menüpunkt „Meine Quizze“ prüfen. Um das Quiz auf mehreren Geräten fortsetzen zu können, ist ein eigenes Benutzerkonto notwendig. Dieses bietet weiterhin den Vorteil, dass zusätzliche Statistiken verfügbar und Leistungen mit anderen vergleichbar sind.

Bei der App-Entwicklung setzte das OSZ Lotis auf die Fachkenntnisse der Potsdamer Webentwicklungsspezialisten piobyte GmbH und VCAT Consulting GmbH. Beide Unternehmen arbeiteten erstmalig gemeinsam an einem Projekt, welches eine Webapplikation an eine App anbindet. Hierfür entwickelte VCAT eine WordPress-Anwendung zur Erstellung der Fragen und eine Schnittstelle an die App. Die piobyte GmbH übernahm die Entwicklung der App, sodass Lernletics nun auf unterschiedlichen, mobilen Endgeräten für die Azubis verfügbar ist und genutzt werden kann.

Durch die entwickelte E-Learning App bietet das OSZ Lotis neue Lernmöglichkeiten für die Azubis und zeigt exemplarisch, wie eine moderne, digitale Lernumgebung aussehen kann – stets mit dem Fokus auf eine erfolgreiche Ausbildung. Die Weiterentwicklung der angebotenen Quizarten sowie eine Ausweitung auf andere Schulen ist für das laufende Jahr geplant.

## **Weiterführende Informationen und Rückfragen an**

E-Learning App „Lernletics“	piobyte GmbH	VCAT Consulting GmbH
lernletics.de	www.piobyte.de	vcacat.de
	kontakt@piobyte.de	info@vcacat.de