



**JADE
BAY**

Digitale
Klassenräume

DIGITALE KOMPETENZEN FÜR DIE ZUKUNFT.

Kostenfreie Praxisformate
für Schüler:innen, Lehrkräfte und Eltern
in der JadeBay-Region



LERNE UNS KENNEN #TEAMDKR

WIR sind die Digitalen Klassenräume JadeBay – kurz DKR. In Workshops, Fortbildungen und Impulsformaten vermitteln **WIR** den reflektierten und sicheren Umgang mit Tablets und Künstlicher Intelligenz sowie Medien- und Zukunftskompetenzen. Dabei sind **WIR** vor Ort in Schulen der JadeBay-Region unterwegs.

Du möchtest mehr über unser Projekt erfahren und mit uns in Kontakt treten?

Dann schau vorbei!



WORKSHOPS FÜR SCHÜLER:INNEN

WIR kommen direkt ins Klassenzimmer und vermitteln Schüler:innen wichtige Zukunftskompetenzen, die im Lehrplan oft noch zu kurz kommen. Für Lehrkräfte entsteht dabei kein zusätzlicher Aufwand: Lehrkräfte buchen das Angebot – **WIR** übernehmen Vorbereitung, Technik, Material und Durchführung. Dabei verstehen **WIR** digitale Bildung nicht nur als das Erlernen technischer Fähigkeiten, sondern als Raum für reflektiertes, kreatives und kooperatives Lernen.

ALLE UNSERE
ANGBOTE SIND
KOSTENFREI



KOMPETENZEN FÜR DIE ZUKUNFT



Künstliche Intelligenz

Altersgerecht lernen Schüler:innen, wie Künstliche Intelligenz funktioniert, probieren KI-Tools aus und entwickeln einen kritischen Umgang mit den Ergebnissen.



Programmieren

Kinder im Grundschulalter erstellen mit einer visuellen blockbasierten Programmiersprache erste Programmabläufe und trainieren dabei logisches Denken. Ab Klasse 5 programmieren Schüler:innen mit Funktionen wie Schleifen, Bedingungen, Variablen und Ereignissen.



Robotik

Kennenlernen der Grundlagen von Algorithmen und Automatisierung: Schüler:innen programmieren Roboter analog über gezeichnete Farbcodes oder in einem digitalen Editor.



Digitale Kunst

Schüler:innen gestalten eigene Medienprojekte und nutzen digitale Technik, um ihre Ideen als Stop-Motion-Film oder interaktives digitales Buch mit Text, Bild, Audio und Video umzusetzen.



DIGITALE BILDUNG GEMEINSAM GESTALTEN

Fortbildungen für Lehrkräfte

In den Fortbildungen für Lehrkräfte stehen der Einsatz von Tablets, die reflektierte und pädagogisch fundierte Nutzung von Künstlicher Intelligenz in der Unterrichtsvorbereitung sowie im Unterricht mit den Schüler:innen im Fokus. Vorkenntnisse sind nicht notwendig.

Impulse für Eltern

WIR unterstützen Eltern und Erziehungsberechtigte dabei, Kinder sicher und reflektiert im Umgang mit digitalen Technologien zu begleiten.

Vorkenntnisse sind nicht erforderlich; das komplette Equipment wird bereitgestellt, zusätzlicher organisatorischer Aufwand entsteht nicht.

Unsere Workshops- und Fortbildungsangebote sind schnell und einfach online buchbar.



Vorkenntnisse sind nicht erforderlich; das komplette Equipment wird bereitgestellt, zusätzlicher organisatorischer Aufwand entsteht nicht.

WILLKOMMEN IN & BEI DER JADEBAY

WIR sind die interkommunale Entwicklungsgesellschaft für die **Landkreise Friesland, Wesermarsch, Wittmund** und die **Stadt Wilhelmshaven**. Getragen von den vier Gebietskörperschaften, dem Arbeitgeber- und Wirtschaftsverband Jade e.V. und der Oldenburgischen Industrie- und Handelskammer unterstützen und begleiten **WIR** den regionalen Strukturwandel.

Mehr über uns findest Du auf:
www.jadebay.de

📷 jadebay_gmbh

📌 JadeBay GmbH

**JADE
BAY**

Wirtschaft
Innovation
Region



JadeBay GmbH Entwicklungsgesellschaft

Parkstraße 25 · 26382 Wilhelmshaven

Tel.: 04421 500 488-0 · info@jadebay.de



Kofinanziert von der
Europäischen Union

