



**Medienpädagogisches Zentrum Landkreis Leipzig**  
Stauffenbergstraße 4 | Haus 7  
04552 Borna

Telefon: 03433 – 219194  
[www.mpz-landkreis-leipzig.de](http://www.mpz-landkreis-leipzig.de)

**24. November 2023**

## **Interaktiver Adventskalender für die Klassenstufen 3 bis 10**

Sehr geehrte Schulleiterinnen und Schulleiter,  
liebe Lehrkräfte,

auch in diesem Jahr möchte das MPZ Landkreis Leipzig Ihnen und Ihren Klassen die Vorweihnachtszeit mit einem Adventskalender versüßen. Wir laden Sie und die Kinder Ihrer Schule herzlich dazu ein, in vierundzwanzig interaktiven Episoden eine spannende, witzige und auch lehrreiche Geschichte zu erleben und ganz nebenbei mit virtuellen Lernwelten vertraut zu werden.

Da Virtual und Augmented Reality (virtuelle und erweiterte Realität – im Folgenden kurz: VR und AR) im Bildungssektor immer wieder heiß diskutiert werden, jedoch noch selten zum Einsatz kommen, wollen wir Schulen diese Technologie näherbringen. Häufig besteht das Vorurteil, dass für den Eintritt in VR-Welten teure VR-Brillen notwendig seien. Mithilfe der Plattform *CoSpaces Edu* zeigen wir Ihnen in unserem Adventskalender, was auch ohne solche Geräte möglich ist.

Die Plattform *CoSpaces Edu* bietet die Möglichkeit eigene oder bereits fertige VR-Lernwelten zu erstellen und diese auch anderen Menschen erfahr- und erlebbar zu machen. Der Einstieg ist äußerst unkompliziert. Jeder, der ein Smartphone, Tablet oder einen PC zur Verfügung hat, kann die Welt betreten. Darüber hinaus ist es aber auch möglich, sich durch jede Art von VR-Brille direkt in die virtuelle Welt zu begeben. Schon die einfache Kombination aus Smartphone und Papp-VR-Brille reicht für den Anfang völlig aus.

Um noch mehr Kinder und Jugendliche unterschiedlichen Alters zum Mitmachen zu bewegen, haben wir uns in diesem Jahr auf die motivierende Vermittlung klassenstufen- und fächerübergreifender Kompetenzen wie Leseverständnis, logisches Denken und räumliche Vorstellungskraft konzentriert. In einer abwechslungsreichen Erzählung werden bekannte Motive wie verschwundene Geschenke, gekidnappte Rentiere und ein verzweifelter Weihnachtsmann aufgegriffen und mit ernsteren Fragen verbunden. Beispielsweise werden Themen wie Umgang mit Vorurteilen, mit Natur- und Umweltproblemen und mit Weihnachtskonsum beleuchtet. Zwischen Lachen, Mitfühlen und Rätseln wird das Lernen beinahe zur Nebensache.

Ein weiteres Ziel unserer Adventsaktion soll auch die Fortbildung von Lehrkräften in der schulischen Nutzung von VR-Welten sein. Seine Klassen auf *CoSpaces Edu* interaktive Welten erleben zu lassen, kann zwar schon ohne jede Vorkenntnis durch das Teilen des entsprechenden Zugangslinks geschehen. Beispielsweise stehen ebenso vorgefertigte Welten zum Sonnensystem oder zum Aufbau des Herzens zur Verfügung.

Für Lehrkräfte, die in *CoSpaces Edu* jedoch auch selbst kreativ werden wollen, haben wir innerhalb unseres Adventskalenders einen speziellen Raum gestaltet, der schon vor dem ersten Dezember umfangreiches Material bereitstellt. Auch auf der Plattform *CoSpaces Edu* werden Tutorials und Broschüren angeboten - allerdings ausschließlich in englischer Sprache. Unser pädagogischer Raum bietet hingegen in deutscher Sprache eine Vielzahl an Erklärvideos, fertigen Handreichungen, interaktiven Beispielen zu Programmierung und Gestaltung sowie Vorschläge für den Einsatz in konkreten Fächern.

Des Weiteren starten wir den Aufruf, dass Schülerinnen und Schüler einen eigenen kleinen Escape Room erstellen und uns den Link dazu bis zum Ende des Schuljahres (20.06.2024) zusenden können. Aus den 24 besten Räumen wollen wir dann im nächsten Jahr einen weiteren *CoSpaces Edu* Adventskalender erstellen.

Ob Sie sich nun selbst mit den Möglichkeiten der VR- und AR-Welten vertiefend auseinandersetzen wollen oder nur diesen Adventskalender an Ihre Klassen geben möchten, ist ganz und gar Ihnen überlassen. In beiden Fällen bleibt uns nur die Bitte:

Teilen Sie unseren Link zum fertigen Adventskalender mit Kindern, Jugendlichen, Eltern und dem Kollegium! Wir haben dazu auch noch ein Plakat zum Ausdrucken entworfen, welches Sie im Anhang dieser Mail finden und gerne dafür nutzen dürfen.

Mit freundlichen Grüßen

das Team des MPZ Landkreis Leipzig



oder

<https://edu.cospaces.io/DBQ-QPF>