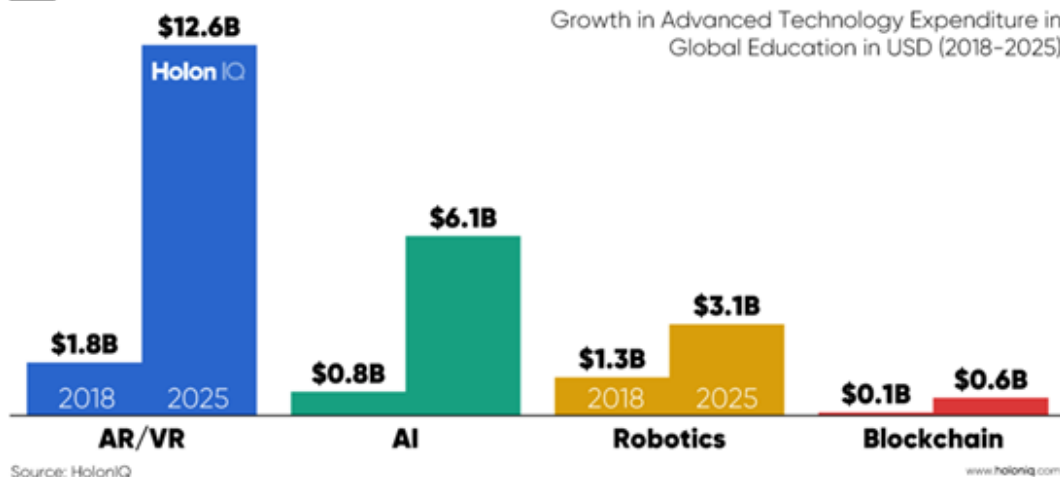


## Wachstumsmarkt der Zukunft: Digitale Bildungsökonomie.

Stärkstes Wachstum im Bereich Virtuelle Realität (VR) und künstliche Intelligenz (AI).

### Advanced Technology Growth in Education.



**Gottfried Urban**  
Geschäftsführer  
Dipl. Bankbetriebswirt

Das **Chartbild der Woche** zeigt die weltweit geplanten Investitionen in die Bildungstechnologie von 2018 bis 2025 in Teilbereichen der Digitalisierung. Durch die Covid-19 Erkenntnisse steigen die Ausgaben schneller wie bisher erwartet. Lesebeispiel: 2018 wurden weltweit 1,8 Mrd. USD, in 2025 werden 12,6 Mrd. USD für den Bildungsbereich Virtuelle Realität (AR/VR) ausgegeben. Bis 2025 wird der Teilbereich der Künstlichen Intelligenz (AI) von 0,8 Mrd. USD auf 6,1 Mrd. USD anwachsen. Quelle: HoloniQ, 04.01.2021.

Der weltweite Lockdown hat im Jahr 2020 das Bestreben verstärkt, einen Teil der Schul-, Hochschul- und Erwachsenenbildung durch digitale Medien zu sichern. Die Investitionen für Hardware, Software und Dienstleistungen dürften sich beschleunigen, da sich die Präferenzen der Verbraucher ändern. Regierungen, Unternehmen, Ausbildungsstellen und Schulen werden sich schneller an neue und digitale Lernmodelle anpassen. Virtuelle Realität sowie künstliche Intelligenz werden in die zentralen Bildungs- und Lernprozesse integriert werden.

**Digitale Lerntechnologien können dazu beitragen, den Bildungssektor ins 21. Jahrhundert zu katapultieren.** Auch in der Arbeitswelt sind in einer Zeit beispielloser Automatisierung Themen wie Umschulung und Höherqualifizierung noch nie so wichtig gewesen wie heute. Dafür braucht es ein Bildungssystem, das sich nicht mehr nur auf den Klassenraum beschränkt. Die Digitalisierung soll ein lebenslanges Lernen unabhängig von Ort und Zeit ermöglichen und kann so für mehr Chancengleichheit auf der Welt sorgen.

**China ist mittlerweile der größte Bildungsmarkt der Welt.** Die Venture-Capital-Investitionen im Bildungsbereich wurden dort in den letzten fünf Jahren versechsfacht. China macht jetzt über 60% aller globalen VC-Investitionen in Bildung aus. Indiens Dynamik ist ebenfalls bemerkenswert: Die Investitionen in neue digitale Bildungsunternehmen sind seit 2018 um das Vierfache gewachsen.

**How to invest?** Mit einem Investment in einen Korb börsennotierter Firmen im Bereich des digitalen und lebenslangen Lernens (digitale Lerntechnologien, E-Klassenräume, interaktive Module und simulierte virtuelle Welt) können Anleger von den steigenden Ausgaben für Bildung und der stark wachsenden digitalen Bildungswelt profitieren. Die Risiken und die Grundsätze des Investierens sind zu beachten. Die Urban & Kollegen unterstützt Interessenten gerne bei der Auswahl von geeigneten Investmentlösungen. Wir freuen uns auf ein Gespräch mit Ihnen.



Glossar:

*HolonIQ ist ein globales Unternehmen für Informationen über den Bildungsmarkt mit dem Ziel, Technologie, Kompetenzen und Kapital zusammenzubringen, um das Bildungssystem ins 21. Jahrhundert zu katapultieren. Das Unternehmen unterstützt Investoren, Regulierungsbehörden, Unternehmer und Lehrkräfte gleichermaßen dabei, zu verinnerlichen, wie traditionelle Bildungsparadigmen durch Technologie verändert werden. So können bessere und fundiertere Entscheidungen über die Zukunft des Lernens getroffen werden. Die Plattform des Unternehmens für maschinelles Lernen und datengesteuerte Intelligenz bedient Kunden aus mehr als 15 Ländern, darunter einige der weltweit führenden Bildungsorganisationen, K12-Schulnetzwerke, Universitäten, Start-Ups und Wirtschaftsentwicklungsagenturen. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Sydney, Australien. Quelle: Unternehmensangaben.*

#### **Wichtige Hinweise:**

Wenn börsennotierte Aktienunternehmen oder andere Finanzinstrumente genannt werden, sind dies keine Empfehlungen, sondern nur allgemeine Informationen.

Bei diesen Informationen handelt es sich um Werbung der Urban & Kollegen GmbH (UK) allgemeiner Art und beinhaltet u. U. keine vollständige Darstellung von Wertpapieren oder Märkten. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen genügen nicht allen gesetzlichen Anforderungen zur Gewährleistung der Unvoreingenommenheit von Anlageempfehlungen und Anlagestrategieempfehlungen.

Auch berücksichtigt die Darstellung von Marktentwicklungen u.U. keine Kosten, die beim Kauf oder Verkauf oder dem Halten von Wertpapieren entstehen. Die Wertentwicklung der Vergangenheit ist weder ein verlässlicher Indikator für die aktuelle oder zukünftige Wertentwicklung noch stellt sie eine Garantie für die Zukunft dar. Prognosen basieren auf Annahmen, Schätzungen, Ansichten und hypothetischen Modellen oder Analysen, die sich als nicht zutreffend oder nicht korrekt herausstellen können.

Mögliche wesentliche Risiken: Kursrisiken im Aktien-, Zins- und Währungsbereich sowie Bonitätsrisiken, die zu starken Kapitalverlusten führen können. Dieses Dokument enthält lediglich generelle Informationen. Diese stellen keine Anlageberatung bzw. Empfehlung dar. Keine Empfehlung oder Aufforderung zum Kauf von Finanzinstrumenten oder Anlagestrategien.

Diese Informationen können eine auf die persönlichen Kenntnisse und Erfahrungen, Anlageziele und finanziellen Verhältnisse des Anlegers zugeschnittene Aufklärung über die mit Wertpapieren und Anlagestrategien verbundenen Risiken nicht ersetzen. Es wird keine Haftung für Verluste übernommen, die durch den Erwerb oder die Veräußerung von Wertpapieren oder Anlagestrategien auf Grundlage dieses Werbedokumentes entstanden sind.

Über Kosten, Provisionen und Risiken informieren die offiziellen Anlegerinformationen, Vertragsunterlagen, Faktenblätter und Verkaufsprospekte. Für Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit des Inhalts übernehmen wir keine Haftung. Alle Meinungsäußerungen geben die aktuelle Einschätzung der Urban & Kollegen wieder, die jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden kann.

Die UK hat weder die Rechte noch die Lizenz zur Wiedergabe von evtl. dargestellten Handelsmarken, Logos oder Bilder erworben, die im Werbedokument dargestellt sind und dienen lediglich der Veranschaulichung.

Weitere Informationen finden Sie in unseren Kundenerstinformationen sowie im [Impressum](#) der Urban & Kollegen GmbH Vermögensmanagement ([www.urban-kollegen.de](http://www.urban-kollegen.de)).

#### **Urban & Kollegen GmbH Vermögensmanagement**

**Josef-Neumeier-Str. 2  
84503 Altötting**

**Tel.: +49 (0)8671 / 9690-0  
Fax: +49 (0)8671 / 9690-11**

[info@urban-kollegen.de](mailto:info@urban-kollegen.de)  
[www.urban-kollegen.de](http://www.urban-kollegen.de)