Deshalb bietet Corona die Möglichkeit für bessere Schulen

Corona hat den Schulunterricht hart getroffen. Paradoxerweise kann die Pandemie jedoch auch eine einmalige Gelegenheit sein, die Schulen auf den neuesten Stand zu bringen. Lesen Sie mehr in einem neuen Online-Thema der Troldtekt GmbH. Das Thema bietet Ihnen Inspiration mit Beispielen von Schulen, die den Anforderungen an das Innenraumklima und das Lernumfeld anno 2021 entsprechen.

Kinder und Jugendliche haben sich einsam gefühlt, während die Schulen geschlossen waren. Der digitale Unterricht war kein zufriedenstellender Ersatz für das physische Unterrichtserlebnis. Viele Schüler sind im Vergleich zu normalen Jahrgängen in Bezug auf das Lernergebnis zurückgefallen. Aber die Corona-Pandemie ist auch eine einmalige Gelegenheit, die Schulen des Landes auf den neuesten Stand zu bringen und zukunftssicher zu machen.

Die Corona-Pandemie hat Mängel in der Einrichtung vieler Schulen deutlich gemacht. In Dänemark nennt das Architekturbüro Pluskontoret Architects bessere Hygieneverhältnisse und Raum für abwechslungsreichen Unterricht, sowohl digital als auch im Freien, als einige der Faktoren, die für zukünftige Schulbauprojekte berücksichtigt werden sollten.

**Preisgekrönte Schule aus Holz**

[Ein Artikel über die Bedeutung von Corona für das Schuldesign](https://www.troldtekt.de/news/themen/gesunde-schulen-der-zukunft/schulbau-post-corona/) ist Teil eines Online-Themas der Troldtekt GmbH. Das Unternehmen produziert Akustiklösungen und gehört zu den Ausstellern bei den [SCHULBAU-Messen](https://www.troldtekt.de/news/2021/schulbau-hamburg/), die im Herbst in Hamburg, Berlin und Frankfurt stattfinden.

Das Thema enthält auch [einen Artikel über die Erlev Schule](https://www.troldtekt.de/news/themen/gesunde-schulen-der-zukunft/erlev-schule/) in Süddänemark, die im August zum Schulbauprojekt des Jahres 2021 in Dänemark ernannt wurde. Die neu gebaute und nachhaltige Schule wurde hauptsächlich aus Holz gebaut und ist damit eines der größten Holzgebäude in Dänemark.

„Durch die Holzkonstruktion des Schulgebäudes wird viel CO2 gespart, da Holz ein extrem klimafreundliches Baumaterial ist. Darüber hinaus sorgt Holz für eine absolut fantastische Atmosphäre. Es ist identitätsschaffend, warm und einladend“, so Pernille Svendsen, Ass. Partnerin und Architektin beim Architektenbüro Arkitema, das hinter dem Entwurf der Erlev Schule steht.

„Nachhaltigkeit macht sich nicht nur bei der Materialauswahl geltend. Es geht ebenso darum, Räume zu schaffen, die im Laufe der Zeit auf vielfältige Weise genutzt werden können. Man kann die Struktur der Räume für neue Funktionen verändern, aber auch die lokalen Bewohner miteinbeziehen und so die vielen Optionen des Gebäudes voll nutzen“, fügt sie hinzu.

Die Decken der Erlev Schule sind mit Troldtekt-Akustikplatten verkleidet, bei denen einer der Rohstoffe zertifiziertes Holz aus nachhaltigen Wäldern ist. Darüber hinaus wurde eine verdeckte Belüftung gewählt, bei der die Troldtekt-Decke als Einblasfläche für Frischluft dient.

**Inspiration von Schulen in Weltklasse**

Im neuen Online-Thema [geht es auch um Am Breiten Luch](https://www.troldtekt.de/news/themen/gesunde-schulen-der-zukunft/khr-architecture/), ein anspruchsvolles Schulprojekt in Berlin. Die Schule Am Breiten Luch wurde vom Architektenbüro KHR Architecture entworfen, das mit einer Präsentation beim *Experten Lab* der SCHULBAU-Messen vertreten ist.

Neben der Erlev Schule stellt das Thema eine Reihe weiterer deutscher und dänischer Schulbauprojekte vor, bei denen Bauherren und Berater sich gründlich in die Materie eingearbeitet haben, um die bestmöglichen Lösungen zu wählen – und wo die [Akustiklösungen von Troldtekt](https://www.troldtekt.de/news/themen/gesunde-schulen-der-zukunft/troldtekt-in-schulen/) entscheidend dazu beitragen, dass Faktoren wie Akustik, Design, Haltbarkeit und dokumentierte Nachhaltigkeit Hand in Hand gehen.

[*Lesen Sie das gesamte Online-Thema hier*](https://www.troldtekt.de/news/themen/gesunde-schulen-der-zukunft/)*.*

*Treffen Sie Troldtekt bei den SCHULBAU-Messen in Hamburg (15.-16. September), Berlin (24.-25. November) und Frankfurt (8.-9. Dezember)*

**FAKTEN ÜBER TROLDTEKT:**

* Die dänische Troldtekt A/S ist der führende Entwickler und Hersteller von Akustiklösungen für Wände und Decken.
* Seit 1935 erfolgt die Produktion aus den heimischen Rohstoffen Holz und Zement unter modernen, umweltschonenden Bedingungen in Dänemark.
* Das zentrale Element in der Geschäftsstrategie von Troldtekt ist das Cradle to Cradle-Designkonzept.
* 2015 gründete Troldtekt die deutsche Tochtergesellschaft Troldtekt GmbH in Hamburg.
* 2020 bezog die Troldtekt GmbH neue, größere Räumlichkeiten mit kombinierter Büro- und Showroom-Fläche in der alten Marzipanfabrik in Hamburg-Altona.

**WEITERE INFORMATIONEN:**

Peer Leth, Geschäftsführer von Troldtekt A/S: +45 8747 8130 // [ple@troldtekt.dk](mailto:ple@troldtekt.dk)  
Tina Snedker Kristensen, Leiterin der Marketing- und Kommunikationsabteilung: +45 8747 8124 // [tkr@troldtekt.dk](mailto:tkr@troldtekt.dk)

Troldtekt A/S  
Sletvej 2A  
DK - 8310 Tranbjerg J

Troldtekt GmbH  
Friesenweg 4 · Haus 12  
D-22763 Hamburg  
[www.troldtekt.de](http://www.troldtekt.de/)