

# CUBESPACE



## BAU VON KINDERTAGESSTÄTTEN

Derzeit stehen zahlreiche Gemeinden und Städte in der Tschechischen Republik vor dem Problem unzureichender Kapazitäten in Kindertagesstätten. Das Modulbausystem CUBESPACE ist die ideale Lösung in dieser Situation. Die Variabilität und Flexibilität des Systems machen eine Kapazitätssteigerung der Kindertagesstätten in nur kurzer Zeit möglich. Unser Ziel ist es, Lösungen zu finden, die den Anforderungen des Auftraggebers im Hinblick auf Raumaufteilung und Betrieb voll gerecht werden. Selbstverständlich halten wir uns dabei konsequent an die behördlichen Vorgaben und Hygienevorschriften. Im Falle eines demografischen Wandels können die Module eine andere Funktion wie etwa als Teil einer Sportstätte erfüllen. Gegebenenfalls lassen sich die Module ganz einfach dorthin verlagern, wo aktuell Bedarf besteht.

## Welche Gründe sprechen für eine Kita in Modulbauweise?

- Hohe Standards bei den hygienischen Anforderungen (entsprechende Raumaufteilung und Parameter im Innenbereich)
- Hochwertige Materialien und Technologien sorgen für maximalen Komfort und niedrigere Betriebskosten
- Schneller und ganzjähriger Aufbau mit minimaler Belastung der Umgebung der Baustelle
- die Räumlichkeiten können ganz einfach erweitert, verkleinert oder versetzt werden
- Umweltschonend
- Modernes und verspieltes Design
- Komplette Dienstleistungen rund um die Bauvorbereitung und -realisierung

## Wie erfolgt die Realisierung des Modulbaus?

- Alle Module (Bauteile) werden vorproduziert und an den Ort gebracht, wo sie zusammengesetzt werden. Dies kann in einer Größenordnung von wenigen Tagen erfolgen.
- Am Bestimmungsort setzt ein Kran die Module auf das vorher verlegte Fundament
- Anschließend wird der Bau an die Ver- und Entsorgungsleitungen angeschlossen und es werden Fertigstellungsarbeiten durchgeführt

## Die Vorteile der Modulbauweise

- Schritt halten mit der Entwicklung neuer Technologien und Designtrends
- Sorgsame Einhaltung strenger Vorgaben der aktuellen technischen Normen
- Erhebliche Wärme- und Energieeinsparung
- Sicherstellung sämtlicher Phasen der Ingenieurstätigkeit: vom architektonischen Entwurf, über die Projektdokumentation, die Koordination mit den Behörden, die Vorbereitung des Grundstücks, die komplette Produktion und Anlieferung des Baus bis hin zu dessen Inbetriebnahme und Übergabe zur Nutzung
- Konstruktive Zusammenarbeit mit dem Bauherrn, die zur optimalen Realisierung des Bauvorhabens führt

