



Zimmerei • Holzbau • Fassaden
Innenausbau • Treppenbau

Bach
ArCon
Visuelle Architektur

0 79 64-21 41
Fax 0 79 64-30 04 76

E-Mail: zimmereibach@gmx.de
Deggingerstraße 9
73495 Stöttlen-Gaxhardt

Holzbau

Der Holzbau ist der Bereich des Bauwesens, welcher den Baustoff Holz zum Bauen verwendet, wie auch ein in Holzbauweise errichtetes Bauwerk.

Beim Bauholz werden außer Vollholz, auch noch Holzwerkstoffe verwendet. Der Holzbau beschäftigt sich mit seinen spezifischen Techniken und Werkstoffen. Häufig wird der Holzbau mit anderen Bautechniken zusammen angewendet. Zum Beispiel gibt es Holzbalkendecken [im Mauerwerksbau](#), wie auch Holzdachstühle auf Bauten aus Mauerwerk oder Beton. Ebenfalls bei Dachbindern aus Holzfachwerken oder Holzleimbindern für Hallen kommt der Holzbau zum Einsatz.

Im Holzbau wird Holz verwendet, welches zu Hundert Prozent erneuerbar ist und CO₂ speichert. Zudem produziert das Holz nur minimale Herstellungsemissionen und ist aus nachwachsender und nachhaltiger Wirtschaft. Das Bauholz ist lokal, natürlich, schön, und gesund, sowie lebendig und ökologisch sinnvoll. In letzter Zeit wurden viele Häuser in Holz-Systembauweise hergestellt. Diese energieeffiziente und kostengünstige Bauweise fertigt ganze Wandelemente unter kontrollierten Bedingungen fabrikmäßig vor und diese werden anschließend auf der Baustelle montiert.