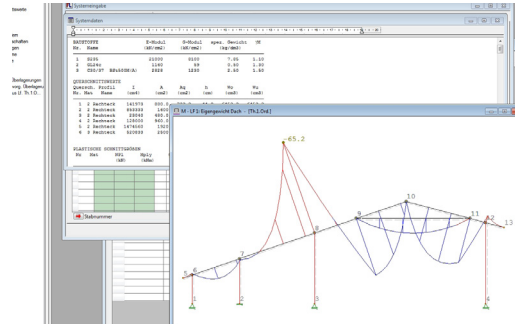


Dienstleistungen im Ingenieurholzbau

Bei der Entwicklung von modernen Holzbauten bieten wir Ihnen einen umfassenden Service. Wir sehen uns als Partner in der Zusammenarbeit mit Holzbauern, Architekten, Ingenieuren und Bauherren. Profitieren Sie von unseren Serviceleistungen und unserem Netzwerk.

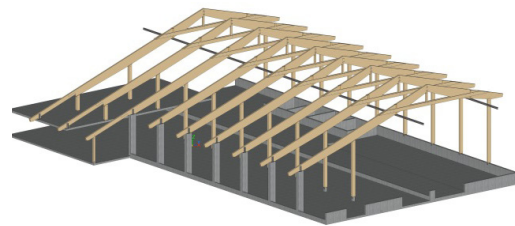
Statische Bemessungen

Unser technisches Büro bemisst Einzelbauteile und komplette Holztragkonstruktionen nach Ihren Vorgaben und Wünschen. Mit der hohen fachlichen Kompetenz, der jahrelangen Erfahrung und dem grossen Engagement unserer Mitarbeiter schaffen wir einen spürbaren Mehrwert für unsere Kunden.



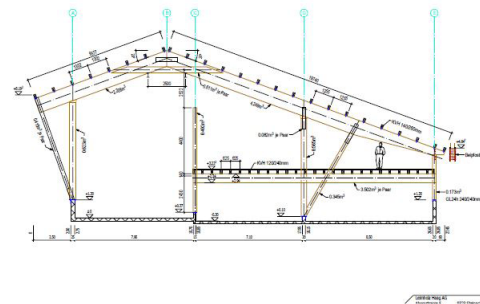
Visualisierung

Mit Hilfe modernster CAD Programme visualisieren wir Ihre Projekte. Damit erhalten Sie für die Beratung von Architekten und Bauherren eine optimale Unterstützung. Nutzen Sie diese fortschrittlichen Anwendungsmöglichkeiten bei Verkaufsgesprächen zu Ihrem Vorteil.



Ausführungszeichnungen

Wir konstruieren mit Cadwork. Gerne stellen wir Ihnen die Daten für Ihre weitere Planung zur Verfügung. Die Kompatibilität zu anderen Programmen sorgt für einen reibungslosen und gewinnbringenden Planungsablauf.



Maschinendaten

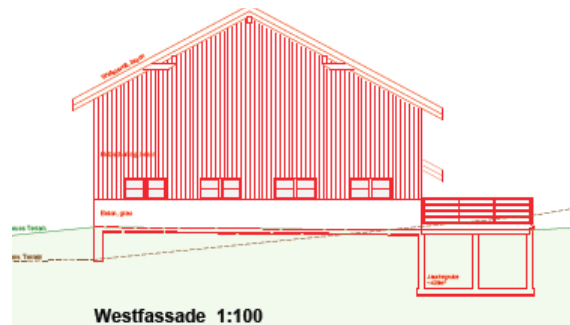
Aus den Ausführungszeichnungen erstellen wir Maschinendaten, mit welchen Leimpressbetten, Laseranlagen für Stahl und Abbundmaschinen angesteuert werden. Damit erreichen wir einen optimalen Ablauf bei der Herstellung und Weiterverarbeitung der einzelnen Bauteile.



Planungsablauf

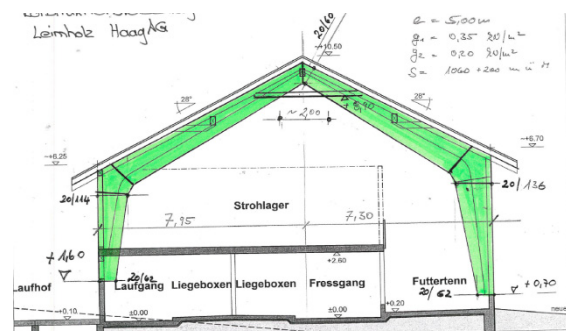
Objektskizze

Auf der Grundlage von Baueingabeplänen, Skizzen und Architektenplänen erarbeiten wir, zusammen mit unseren Kunden und Architekten, mögliche Vorgehensweisen zur Planung von Tragkonstruktionen.



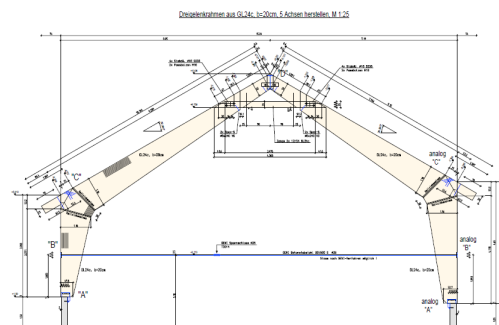
Konstruktionsvorschlag

Anhand von Architektenplänen und Belastungsannahmen werden die Bauteile dimensioniert und wirtschaftliche Tragkonstruktionen vorgeschlagen. Dabei wird auch die Transportmöglichkeit zur Baustelle geprüft und entsprechend berücksichtigt.



Ausführungszeichnung

Nach der technischen Klärung erfolgt die Ausführungszeichnung. Dazu gehören neben statischen Bemessungen auch Detailzeichnungen, Materiallisten und Montagezeichnungen. Damit können die Bauteile effizient produziert und montiert werden.



Lieferung

Bei uns wird nichts dem Zufall überlassen. Die Streckenprüfung und das Einholen der nötigen Bewilligungen gehört bei uns ebenfalls zum Leistungsumfang. Damit werden die Lieferungen in Absprache mit dem Kunden termingerecht zur Verwendungsstelle transportiert.

