

Ausschreibung für eine Diplomarbeit zum Thema

Dauerhaftigkeit von Holzkonstruktionen

Holz als historischer etablierter und beliebter Baustoff hat sich in vielen sowohl temporären wie dauerhaften Bauwerken bewährt. Es existieren zudem zahlreiche Forschungsarbeiten zum Thema Dauerhaftigkeit von Holzkonstruktionen unter verschiedensten Blickwinkel.

Aufgabe der Diplomarbeit ist, diese teilweise sehr segmentierte Forschung zusammenzuführen mit dem Ergebnis von „10 Geboten für dauerhafte Holzkonstruktionen“.

Diese Thesen wären an ausgewählten Bauwerken in Form einer Befundung und Bewertung zu verifizieren.

Betreuung: Dipl. Ing. Dr. techn. Georg Hochreiner, IMWS

Zeitraum der Bearbeitung: Fertigstellung spätestens Herbst 2016



wikipedia.org/wiki/Almhütte



Messehalle Klagenfurt (WIEHAG)