







## Grundgedanken / Konzeption

Brainstorming zum Thema E-Tankstelle

- Erneuerbare Energien
- Widerspiegelung eines ökologischen Grundgedankens
  - Sonnenstrahlen
  - Struktur eines Blattes
- Moderne Architektur
- Thema „Energie“ aufgreifen



Holzbaupraktik - Fachbereich Baupraktik  
Holzbaupraktik - Die Praktische Seite von der Idee bis zur Konstruktion  
AFH

schung  
plinare Forschung  
icklung sind die  
für die innovative  
tsorientierte Lösun  
gang Holzingenie  
sprinkende  
genieurwesen  
tverhalten im  
ekrosklima  
altverhalten moderner  
erbindungsmittel  
schlussoptimierungen

Anwendung

Aac  
Ho  
019  
ember









FH AACHEN  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

# Plan B E-Tankstelle

HOLZINGENIEURWESEN | FACHBEREICH BAUINGENIEURWESEN

## Holzbauprojekt - Die Prozesskette von der Idee bis zur realen Konstruktion

Prof. Dr.-Ing. W. Moorkamp, Prof. Dr.-Ing. L. A. Peterson, Prof. Dr.-Ing. T. ...  
 Fachbereich Bauingenieurwesen | Bachelorstudiengang Holzgenie...

**AFH**

Aachener Freundeskreis der Holzingenieure e.V.



2013 Wanderhütten

2014 Buswartehäuser

... Wohnunterstützung

...derung von Lehre  
 ...orschung in  
 ...n des H  
 ...aukon  
 ...Aach







### V im Holzbau - Holztechnologie/CAM

- 1. 2018: Einführung Altsandprogramm → Entwurfphase
- 2. 2018: Numerische Statik → Tragwerksplanung, Statik
- 3. 2018: Entwurfphase, Maschinenübergabe → Abbundphase, Montage

Aachener Holzbaugang 2019  
12 und 13. September  
Fortbildungsveranstaltung für Tragwerksplaner und Architekten  
Anmeldung: [www.aachener-holzbaugang.de](http://www.aachener-holzbaugang.de)



ng

Lehre

Anwendung

B





