



Bild 1: Ansicht auf die Fachwerkbrücke aus blockverleimtem BSH mit Dach, das mit Lärchenschindeln gedeckt ist.



Bild 2: Innenansicht der Fachwerkbrücke. Das überstehende Dach bietet dem Tragwerk optimalen Schutz gegenüber der Witterung.

### Allgemeine Daten:

Projektname: Saalachbrücke Ainring  
 Ort: D-83404 Ainring  
 Bauherr: Gemeinde Ainring  
 Überbaukosten: 290.000,- €  
 Holzbauplaner: Büro Zeller  
 Holzbaufirma: Schaffitzel Holzindustrie GmbH

### Technische Daten:

Länge ges.: 68,00 m  
 Breite: 3,20 m  
 Stützweite: 68,00 m  
 Brückenklasse: Fuß-/Radwegbrücke  
 Brückenart: Fachwerkbrücke



Bild 3: Anschlussdetail der aussteifenden Rundstahldiagonalen und vertikalen Pfosten des Fachwerkes.



Bild 4: Montage des Fachwerkdaches mithilfe eines Schwerlastkranes. Aufgrund der großen Spannweite wurde das Dach in drei Einzelteilen montiert.

Der konstruktive Holzschutz der Längsträger, die den Bohlenbelag tragen, ist durch Rhepanolfolien gewährleistet. Seitlich sind die Untergurträger mit einer äußeren Holzverschalung geschützt.

Herausgeber:

Qualitätsgemeinschaft Holzbrückenbau e.V.

[www.holzbrueckenbau.com](http://www.holzbrueckenbau.com)

[info@holzbrueckenbau.com](mailto:info@holzbrueckenbau.com)