

## PROJEKTE | BRÜCKEN



Schellenbergbrücke

### Beschreibung:

Eine besondere Anforderung bei Entwurf- und Ausführungsplanung bestand darin, die demontierten genietete Stahlfachwerkbrücke der ehemaligen Schellenbergbrücke von 1911 in einen Standort zu integrieren. Am besten und kostengünstigsten gelang dieses an der Rollerstraße. Das tragende Element bildet hier, nach umfangreichen Sanierungsarbeiten, die beiden noch vorhandenen Fachwerkträger mit einer Spannweite von 23,10 m. Diese werden im Querschnitt durch biegesteif angeschlossene neue Querträger zu einem Trog zusammengefasst.

### Schellenbergbrücke | Balingen

Fußgängerbrücke über die Eyach in Balingen

**Bauherr:**  
Stadt Balingen

**Entwurf und Tragwerksplanung:**  
Ingenieurbüro Dr. - Ing. Peter Hildenbrand | Ludwigsburg

**Leistungen:**  
Voruntersuchung zweier möglicher Standorte für eine neue Brücke über die Eyach unter Einbeziehung der aus dem Jahre 1911 stammenden demontierten Straßenbrücke. Vorentwürfe für beide Standorte und Ausführungsplanung für den Standort Rollerstraße.

### Bildergalerie:

