

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 138 (2012)  
**Heft:** 14: Kunstbrücken

## Wettbewerbe

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 13.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# WETTBEWERBE

OBJEKT / PROGRAMM	AUFTRAGGEBER	VERFAHREN	FACHPREISGERICHT	TERMINE
Erlenwäldibrücke Nidau–Ipsach	Stadt Nidau 2560 Nidau	Projektwettbewerb, offen, anonym, zweistufig, für BauingenieurInnen Inserat S. 8	Peter Marti, Rolf Hunziker, Kurt Schürch, Andi Scheitlin, Hans Klötzli	Anmeldung 13.4.2012 Abgabe 9.7.2012
www.raumplan.ch		<b>sia</b> GEPRÜFT – konform		
Planung von Lärm- schutzaufgaben auf dem Ausbreitungsweg, Zürich	Stadt Zürich Tiefbauamt 8001 Zürich	Selektives Verfahren, für Planungsteams (Bau- ingenieur, Architekt, Land- schaftsarchitekt, Akustiker) Inserat S. 7	Keine Angaben	Abgabe 13.4.2012
www.stadt-zuerich.ch/ tiefbauamt («Aktuell»)				
Erneuerung Schwimmbad Bünzmatt und Eisbahn Wohlen	Gemeinde Wohlen 5610 Wohlen	Studienauftrag, mit Prä- qualifikation, für Planungs- teams (Architekten [feder- führend] und weitere Fachplaner) Inserat S. 8	Keine Angaben	Bewerbung 17.4.2012
www.simap.ch (Meldungsnr. 730273)				
«Lido», Rapperswil-Jona	Stadt Rapperswil-Jona 8645 Jona	Projektwettbewerb, einstufig, offen, anonym, für Fachleute aus Architek- tur/Städtebau und Land- schaftsarchitektur	Andreas Hagmann, Sabrina Contratto, Martina Voser	Unterlagen 27.4.2012 Abgabe 24.8.2012
www.rapperswil-jona.ch/ de/verwaltung/ aktuellesinformationen/				
Neubau Alterszentrum Bahnmatte, Baar	Einwohnergemeinde Baar 6341 Baar	Projektwettbewerb, mit Präqualifikation, für Generalplanerteams (Federführung Architektur- büro) Inserat S. 12	Keine Angaben	Bewerbung 27.4.2012
www.metron.ch/ Datentransfer.html				
Logements dans le quartier des Fiches Nord, Lausanne	Société Immobilière Lausannoise pour le Logement Organisateur: Cougar Management SA 1003 Lausanne	Concours de projets, ouvert, pour architectes	Yves Ferrari, Nicole Christe, Bassel Farra, Elinora Krebs, Ulrich Liman, Bernard Matthey, François Vaultier, Rudolf Vogt	Abgabe 13.6.2012
www.simap.ch (Meldungsnr. 726321)		<b>sia</b> GEPRÜFT – konform		

Noch laufende Wettbewerbe finden Sie unter [espaceZium.ch](http://espaceZium.ch)  
Wegleitungen zu Wettbewerbsverfahren: [www.sia.ch/d/praxis/wettbewerb/information.cfm](http://www.sia.ch/d/praxis/wettbewerb/information.cfm)

# PREIS

best private plots – die besten Gärten 2012	Umweltschutzverein Bürger und Umwelt A-3109 St. Pölten	Preis für herausragende Leistungen in der Gestal- tung nachhaltiger privater Freiräume und Gärten	Stig L. Andersson, Franziska Bark Hagen, Teresa Möller, Tom Stuart-Smith	Abgabe 4.6.2012
www.privateplots.at				

# DEUTSCHER BRÜCKENBAUPREIS 2012



01 Dynamisch schwingend: 110 m lange Geh- und Radwegbrücke «Blaue Welle» am Bahnhof Flöha (Sachsen)



02 Nahezu fugen- und lagerlos: 576,5 m lange Eisenbahnbrücke über das Scherkondetal in Thüringen (Fotos: Deutscher Brückenbaupreis)

Der Deutsche Brückenbaupreis 2012 zeichnet in zwei Kategorien die Leistungen in der Königsdisziplin des Ingenieurbaus aus.

**(af)** Der Deutsche Brückenbaupreis wird von der Bundesingenieurkammer und vom Verband Beratender Ingenieure alle zwei Jahre vergeben. 2012 wurden 17 Straßen- und Eisenbahn- sowie 20 Geh- und Radwegbrücken eingereicht.

Die ausgezeichnete Geh- und Radwegbrücke «Blaue Welle» am Bahnhof Flöha quert eine Bundesstrasse und die Gleise der Erzgebirgsbahn. Das dreifeldrige Tragwerk besteht aus drei luftdicht verschweissten Hohlkästen mit einer orthotropen Platte als Brückendeck. Die s-förmige Krümmung der Brücke basiert auf Radien von jeweils 60m. Die Besonderheit der Konstruktion besteht darin, dass die beiden Randkästen oberhalb des Brückendecks liegen und entsprechend der Beanspruchung asymmetrisch an den

Aussenradien des Tragwerks voutenförmig ausgebildet sind.

Die zweite Auszeichnung ging an die 14-feldrige Spannbetonbrücke über das Scherkondetal. Sie ist die erste monolithische Eisenbahnbrücke im Hochgeschwindigkeitsnetz der Deutschen Bahn. Diese Bauweise ermöglichte eine grosse Schlankheit. So leiten die Pfeiler Kräfte aus temperaturbedingten Längenänderungen in die Pfahlgründung, während das Widerlager West Bremskräfte in Längsrichtung aufnimmt.

## PREISE

«Blaue Welle»: DEGES, Schüssler-Plan Ingenieurgesellschaft, Schulze & Rank  
Eisenbahnbrücke Scherkondetal: DB Netz, DB ProjektBau

## JURY

Jürgen Stritzke (Vorsitz), Brit Colditz, Karlheinz Gärtner, Christoph Lemmer, Reinhard Maurer, Joachim Naumann, Walter Streit, Hans Georg Reinke, Holger Svensson



## Wer umweltbewusst plant, dem dankt die Natur.

Wer ein Haus baut oder renoviert, dem bietet Erdgas viele Möglichkeiten, umweltbewusst zu handeln. Die Kombination Erdgas-Heizung und Sonne hilft, Energie und Kosten zu sparen. Gaswärmepumpe und stromerzeugende Heizung sind neue, effiziente und zukunftsgerichtete Anwendungen. Und das alles funktioniert auch mit Biogas. [www.erdgas.ch](http://www.erdgas.ch)

**erdgas**   
Die freundliche Energie.