



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT



**Bachelor-Thesis zum Thema**

## **Untersuchungen zur statischen Konstruktion der Iron Bridge (erste Stahlbrücke der Welt)**



Bildquelle:

[https://de.wikipedia.org/wiki/The\\_Iron\\_Bridge#/media/File:The\\_Iron\\_Bridge\\_\(8530\).jpg](https://de.wikipedia.org/wiki/The_Iron_Bridge#/media/File:The_Iron_Bridge_(8530).jpg)

Die Iron Bridge ist die erste gusseiserne Bogenbrücke der Welt ([https://de.wikipedia.org/wiki/The\\_Iron\\_Bridge](https://de.wikipedia.org/wiki/The_Iron_Bridge)) und steht heute immer noch.

Im Rahmen der Bachelorarbeit soll das Tragwerk der Brücke beschrieben und statisch analysiert werden. Hierbei sind auch die Details zu betrachten.

Bei Interesse wenden Sie sich bitte an Thilo Feucht, M.Sc.

Institut für Stahlbau und  
Werkstoffmechanik

Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange

Franziska-Braun-Straße 3  
64287 Darmstadt

Thilo Feucht, M.Sc.

Tel. +49 6151 16 - 22410  
Fax +49 6151 16 - 22404  
[feucht@stahlbau.tu-darmstadt.de](mailto:feucht@stahlbau.tu-darmstadt.de)

März 2019