



Bezirksverein
Berlin-Brandenburg



Brandenburgische
Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte Vorträge im Deutschen Technikmuseum, Berlin 2018

Berliner Bauingenieure

Donnerstag, 6. Dezember 2018, 17 Uhr 30

Karl Bernhard (1859-1937). Ein früher Kämpfer für die Baukunst der Ingenieure

Prof. Dipl.-Ing. **Cengiz Dicleli**, Institut für Angewandte Forschung IAF, Hochschule Konstanz
Technik, Wirtschaft und Gestaltung HTWG

Karl Bernhard war einer der wichtigsten Baumeister und Stahlbauer im Berlin des beginnenden 20. Jahrhunderts. Er hat sich insbesondere für die Selbstständigkeit der Ingenieure beim Entwurf und bei der Gestaltung von Ingenieurbauten eingesetzt. Er wirkte in einer Umbruchphase der Architektur, wo – beginnend im Ingenieur- und Industriebau – Eisen und Stahl den Massivbau verdrängten. Bei der Konzeption und dem Bau der AEG-Turbinenhalle an der Huttenstraße, die allgemein als Werk des Architekten *Peter Behrens* bekannt wurde, spielte er konstruktiv und gestalterisch eine entscheidende Rolle.

Bernhard baute nicht nur in Deutschland und Europa wie z. B. in Polen, Russland, Schweden und Schottland, sondern auch in Süd- und Mittelamerika. Unter anderem war auch die 2016 abgerissene und inzwischen neu erstellte Frey Brücke auf der Heerstraße in Spandau ein Werk *Bernhards*. Er arbeitete auch in Fachvereinen und Verbänden mit wie z. B. im Berliner Architekten- und Ingenieurverein und im Verein Deutscher Ingenieure, bei denen er in verschiedenen Fachausschüssen mitwirkte. Er setzte sich für öffentliche Entwurfs-Wettbewerbe bei größeren und wichtigen Ingenieurbauten ein.

Der Vortrag versucht das Leben, Wirken und Werk dieses fast vergessenen Baumeisters nachzuzeichnen und seine Bedeutung für die Ausbildung der Bauingenieure und für die Bauingenieurkunst zu würdigen.

Veranstaltungsort: Deutsches Technikmuseum, Trebbiner Straße 9, 10963 Berlin, Vortragssaal
Verkehrsverbindungen: U-Bahnhof Gleisdreieck, U-Bahnhof Möckernbrücke

Verein Deutscher Ingenieure (VDI) – Berlin-Brandenburg
Arbeitskreis Technikgeschichte – Dr.-Ing. Dr.-Ing. E.h. Karl-Eugen Kurrer und Dr. phil. Stefan Poser
Arbeitskreis Bautechnik – Dipl.-Ing. Andreas Götze

Deutsches Technikmuseum, Berlin

Brandenburgische Technische Universität (BTU) Cottbus-Senftenberg
Lehrstuhl Bautechnikgeschichte und Tragwerkserhaltung – Prof. Dr.-Ing. Werner Lorenz