



Bezirksverein  
Berlin-Brandenburg

## Arbeitskreis Technikgeschichte

Dr.-Ing. Karl-Eugen Kurrer und Dr. phil. Stefan Poser

### Vorträge im Deutschen Technikmuseum

#### Programm 2017

Donnerstag, den 12. Januar 2012, 17 Uhr 30

Reihe Geschichte neuer Technologien

**Matthias Falter – Pionier der Halbleitertechnik in der DDR**

Dr. **Frank Dittmann**, Deutsches Museum, München

Donnerstag, den 26. Januar 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der (klassischen) Antike

**Zum ersten Mal gebaut – die genuine Entwicklung von bautechnischem Wissen im Neolithikum Südwestasiens**

Prof. Dr.-Ing. **Dietmar Kurapkat**, Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg, Fakultät Architektur

Donnerstag, den 9. Februar 2017, 17 Uhr 30

**Fabrikanten und Gestalter im Industriezeitalter. Das Beispiel Karl Mey und Wilhelm Wagenfeld**

Dr. **Walter Scheiffele**, Berlin

Donnerstag, den 16. Februar 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der (klassischen) Antike

**Die Anfänge der Wasserbewirtschaftung im Vorderen Orient und Methoden zu deren Erforschung**

Dr. des. **Kai Wellbrock**, Fachhochschule Lübeck, Labor für Siedlungswasserwirtschaft

Donnerstag, den 9. März 2017, 17 Uhr 30

Reihe Mobilitätsgeschichte

**Die Automobiltechnik als Dienstleistung: Werkstätten, Reifenwechsel, Tankstellen, Automobilhandel und Garagenwirtschaft 1900 bis 1939 in Deutschland**

Prof. Dr. **Richard Vahrenkamp**, Logistik Consulting Berlin

Donnerstag, den 23. März 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der (klassischen) Antike

**Großbaustellen in Sumer: Arbeitsaufwand und Kosten**

Dr. Dr. **Hagan Brunke**, Institut für Altorientalistik der Freien Universität Berlin

Donnerstag, den 6. April 2017, 17 Uhr 30

Reihe Technik und Vergnügen

**Glücksmaschinen und Maschinenglück – Buchpräsentation**

Dr. **Stefan Poser**, Helmut-Schmidt-Universität, Hamburg

Donnerstag, den 20. April 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der (klassischen) Antike

**How to span? Gewölbe im Alten Ägypten: Ursprünge, Entwicklung, Bedeutung und Alternativen**

Prof. Dr.-Ing. **Ulrike Fauerbach**, Professur für Baugeschichte und Historische Konstruktion der Ostbayerische Technische Hochschule Regensburg

Donnerstag, den 4. Mai 2017, 17 Uhr 30

**Eiweißsynthesen im Nationalsozialismus – Instrument zur Erringung der "Nahrungsfreiheit"?**

Dr. **Uwe Fraunholz**, TU Dresden

Donnerstag, den 18. Mai 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der (klassischen) Antike

**Der Bau der Pyramiden im Alten Ägypten**

Prof. Dr.-Ing. Dr. phil. **Frank Müller-Römer**, Ludwigs-Maximilians-Universität München

Donnerstag, den 1. Juni 2017, 17 Uhr 30

**Die Heizung des Berliner Stadtschlusses und ihre Restaurierung an der HTW Berlin**

Prof. Dipl.-Ing. **Ruth Keller**, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

## Veranstaltungen nach der Sommerpause

Donnerstag, den 14. September 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der klassischen Antike

### **Die Baukonstruktionen der Sabäer – Monumentalarchitektur aus dem 1. Jahrtausend v. Chr. beiderseits des Roten Meeres**

Dipl.-Ing. **Mike Schnelle** M.Sc., Orient-Abteilung des Deutschen Archäologischen Instituts, Berlin

Donnerstag, 5. Oktober 2017, 17 Uhr 30

Reihe Geschichte neuer Technologien

### **„Maschinenmenschen“ am Satzcomputer. Die technologische Transformation der Druckindustrie und die Selbstwahrnehmung der Beschäftigten**

PD Dr. **Karsten Uhl**, Helmut-Schmidt-Universität Hamburg

Donnerstag, den 26. Oktober 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der klassischen Antike

### **Stapeln. Schichten. Mauern bauen. Bauwerkstuning im spätzeitlichen Ägypten**

Dipl.-Ing. **Max Beiersdorf**, Lehrstuhl für Bautechnikgeschichte und Tragwerkserhaltung der BTU Cottbus-Senftenberg

Donnerstag, den 9. November 2017, 17 Uhr 30

Reihe Mobilitätsgeschichte

### **Wasserstraßenbau in Brandenburg-Preußen von der frühen Neuzeit bis zur Gegenwart**

Dr. **Matthias Baxmann**, Referent technische Denkmale/Industriedenkmale am Brandenburgischen Landesamt für Denkmalpflege und Archäologischen Landesmuseum, Zossen/OT Wündsdorf

Donnerstag, den 23. November 2017, 17 Uhr 30

Reihe Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte

Bautechnik vor der klassischen Antike

### **Beständiges Wirken für Erhalt und Präsentation antiker (Bau)-Werke in Pergamon Zum Gedenken an den Bauforscher *Martin Bachmann***

Dipl.-Ing. **Josef Steiner**, Karlsruhe

**Veranstaltungsort:** Deutsches Technikmuseum, Trebbiner Straße 9, 10963 Berlin, Vortragssaal

**Verkehrsverbindungen:** U-Bahnhof Gleisdreieck, U-Bahnhof Möckernbrücke

Die Reihe „Praktiken und Potenziale von Bautechnikgeschichte“ wird gemeinsam mit dem AK Bautechnik des VDI Berlin-Brandenburg (Ltg. Dipl.-Ing. *Andreas Götze*) und dem Lehrstuhl Bautechnikgeschichte und Tragwerkserhaltung der BTU Cottbus-Senftenberg (Ltg. Prof. Dr. *Werner Lorenz*) veranstaltet.

**Kontakt:**

Dr.-Ing. *Karl-Eugen Kurrer* und Dr. phil. *Stefan Poser*, Leitung des Arbeitskreises Technikgeschichte im VDI-Bezirksverein Berlin-Brandenburg e.V.

E-mail: [karl-eugen.kurrer@wiley.com](mailto:karl-eugen.kurrer@wiley.com), Tel.: 030/470 31 248

E-mail: [poser@hsu-hh.de](mailto:poser@hsu-hh.de), Tel.: 040/654 13533

Dipl.-Ing. *Andreas Götze*, Leiter des Arbeitskreises Bautechnik im VDI-Bezirksverein Berlin-Brandenburg e.V.

E-mail: [goetze@vdi-bb.de](mailto:goetze@vdi-bb.de), Tel.: 030/56 34 221

Prof. Dr.-Ing. *Werner Lorenz*, Leiter des Lehrstuhls Bautechnikgeschichte und Tragwerkserhaltung der BTU Cottbus-Senftenberg

E-mail: [werner.lorenz@tu-cottbus.de](mailto:werner.lorenz@tu-cottbus.de), Tel.: 0355/69 30 31