

## HERZLICHE EINLADUNG

Das öffentliche Kolloquium des Fachbereichs Bauingenieurwesen an der Technischen Universität Kaiserslautern richtet sich an die Fachwelt inner- und außerhalb der Hochschule, die an dem breit gefächerten Aufgabenspektrum des Bauingenieurwesens interessiert ist. Namhafte Referentinnen und Referenten berichten über aktuelle Projekte und über wichtige Entwicklungen auf den verschiedensten Gebieten.

Die Veranstaltungen bieten eine gute Gelegenheit, sich über Trends zu informieren und Persönlichkeiten kennen zu lernen. Die Teilnahme ist selbstverständlich kostenlos.

Veranstaltungen finden **in Präsenz (24/102) und gegebenenfalls online** statt:  
**donnerstags ab 16:15 Uhr**

**Kurzfristige Änderungen werden im Internet bekannt gegeben:**

<https://bauing.rptu.de/aktuelles/bauingenieur-kolloquium>

### Veranstalter

**Prof. Dr.-Ing. W. Breit**

Werkstoffe im Bauwesen

**Prof. Dr.-Ing. Ulrich Dittmer**

Siedlungswasserwirtschaft

**Prof. Dr.-Ing. S. Hoffmann**

Gebäudesysteme und Gebäudetechnik

**Prof. Dr. R. Jüpner**

Wasserbau und Wasserwirtschaft

**Prof. Dr.-Ing. K. Körkemeyer**

Baubetrieb und Bauwirtschaft

**Prof. Dr. O. Kornadt**

**apl. Prof. Dr. S. Carrigan**

Bauphysik und Energetische Gebäudeoptimierung

**Prof. Dr.-Ing. W. Kurz**

Stahlbau

**Prof. Dr. rer. pol. B.-M. Kurzrock**

Immobilienökonomie

**Prof. Dr.-Ing. W. Manz**

Mobilität und Verkehr

**Prof. Dr.-Ing. H. Sadegh-Azar**

Statik und Dynamik der Tragwerke

**Prof. Dr.-Ing. C. Glock**

**Prof. Dr.-Ing. M. Pahn**

**apl. Prof. Dr.-Ing. C. Thiele**

Massivbau und Baukonstruktion

**Prof. Dr.-Ing. H. Steinmetz**

Ressourceneffiziente Abwasserbehandlung

**Prof. Dr.-Ing. habil. C. Vrettos**

**apl. Prof. Dr.-Ing. Andreas Becker**

Bodenmechanik und Grundbau

**Honorarprof. Dr.-Ing. J. Hohmann**

IT im Facility Management

Der Fachbereich Bauingenieurwesen bietet vielfältige Möglichkeiten zu Weiterbildung und Aufbaustudium. Besuchen Sie uns auf unserer Homepage:

<https://bauing.rptu.de>

Tel: 0631 205-3030

E-Mail: [kolloquium@bauing.rptu.de](mailto:kolloquium@bauing.rptu.de)

# RPTU



## Bauingenieur-Kolloquium

Planen, Entwerfen, Konstruieren, Bauen

### Wintersemester

### 2024/2025

mit freundlicher Unterstützung durch



- **07. November 2024 um 16.15 Uhr – Präsenz – Gebäude 24 Hörsaal 102**

## **Dr. Peter Burnickl**

CEO, Pro Bauherr GmbH

### **Normen, Richtlinien, Gesetze und energetische Anforderungen: Die Herausforderung, wirtschaftlich zu bauen und wie es dennoch gelingen kann.**

Die Bau- und Immobilienbranche steht vor historischen Herausforderungen. Bis vor wenigen Jahren war die größte Herausforderung bei Bauträgern und Projektentwicklern, Grundstücke und Objekte für ihre Vorhaben zu finden. Die Finanzierung war absolut problemlos und die Käufer standen Schlange. Die Corona-Pandemie, Lieferengpässe, Bauzeitverzögerungen und immense Preissteigerungen, sowie Zinssteigerungen und die politische Unsicherheit mit unangekündigten Förderstopps haben die Branche schwer erschüttert. Umso wichtiger ist es, einen Weg zu finden, wie der wirtschaftlich zu bauen, um eine planbare Rendite zu erwirtschaften. Dr. Peter Burnickl und sein Team haben sich genau dies zur Aufgabe gemacht und beraten Kunden im Großprojektgeschäft bei der Optimierung ihrer Bauvorhaben. Bei diesem Vortrag werden Beispiele aufgezeigt, wie dies bei realen Bauvorhaben gelingen kann.

- **09. Januar 2025 um 16.15 Uhr – ONLINE <sup>\*)</sup>**

## **Dr. Felix Reinshagen**

Co-Founder & CEO, NavVis GmbH, München

### **Eine Plattform zum Zeichnen, Modellieren und Erstellen digitaler Zwillinge aus aktuellen Punktwolken**

- **23. Januar 2025 um 16.15 Uhr - ONLINE <sup>\*)</sup>**

## **Paula Kuss**

Referentin für Klimaschutz im Verkehr, Abteilung für Nachhaltige Mobilität, Ministerium für Verkehr Baden-Württemberg

### **Wie Baden-Württemberg die Verkehrswende vorantreibt**

Wo müssen wir hin? Wie kommen wir dort hin? Was brauchen wir dafür? Und wo stehen wir aktuell? Diese und weitere Fragen wird der Vortrag beantworten und dabei spannende Einblicke geben, wie die Klimaschutzziele im Verkehrssektor in Baden-Württemberg erreicht werden können.

---

\*) Der Einwahllink wird rechtzeitig vor dem Vortragstermin unter <https://bauing.rptu.de/aktuelles/bauingenieur-kolloquium> bekannt gegeben.