



Pressemitteilung

29. Oktober 2018

Von einer der größten Talsperren der Welt bis zu neuen ICE-Tunneln im Thüringer Wald

Vortragsreihe an der Fakultät Bauingenieurwesen der OTH Regensburg startet am 8. November

In vier Vorträgen widmet sich eine Reihe der Fakultät Bauingenieurwesen der OTH Regensburg spektakulären Bauten und technischen Innovationen am Bau. Ob eine Wasserkraftanlage im erdbebengefährdeten, iranischen Hochgebirge oder der Tunnelbau der Deutschen Bahn auf der ICE-Neubaustrecke durch den Thüringer Wald – die Referenten berichten bemerkenswerte Details aus ihren Projekten. Den Anfang macht am Donnerstag, 8. November, Dipl.-Ing. Benedikt Sander-Kessels, Geschäftsführer der Firma EDR GmbH aus München. Er berichtet vom Bau einer 450 Megawatt-Wasserkraftanlage im Iran. Beim Projekt „HPP Rudbar Lorestan“ wurde im iranischen Zagros-Gebirge mit einem 160 Meter hohen Schüttdamm eine der höchsten Talsperren der Welt errichtet. Die Veranstaltungen finden jeweils donnerstags um 18.30 Uhr im Hörsaal G 001, Haus der Technik, Galgenbergstraße 30, am Campus der OTH Regensburg statt. Der Eintritt ist kostenlos. Es ist keine Anmeldung notwendig

Die Vortragsreihe im Überblick:

8. November: „HPP Rudbar Lorestan – Bau einer 450 MW Wasserkraftanlage mit einem 160 m hohen Schüttdamm mit mineralischer Kerninnendichtung“. Referent: Dipl.-Ing. Benedikt Sander-Kessels, Geschäftsführer EDR GmbH, München.

29. November: „Neue Messmethoden zur Erfassung von Mantelreibung und Spitzendrücken bei Pfahlprobelastungen“. Referent: Dr.-Ing. Arne Kindler, Leiter Forschung und Entwicklung Zentral-Bereich-Technik, Stump Spezialtiefbau GmbH, Berlin.

13. Dezember: „Tunnelbau bei der Deutschen Bahn“. Referent: Dipl.-Ing. Lutz Roßteuscher, Projektleiter Konstruktiver Ingenieurbau, DB Netz AG, Leipzig.

10. Januar: Tiefe und extra tiefe Schlitzwände in Shanghai – größer werdende Anforderungen an Infrastrukturprojekte in Megacities erfordern immer tiefere Schlitzwände“. Referent: Dipl.-Ing. Franz-Werner Gerressen, Leiter Verfahrensentwicklung, BAUER Maschinen GmbH, Schrobenhausen.