#### Veranstalter



#### Kontakt

Organisation/Leitung Dr. Helmut Nikolay Tel.: 0651 / 918 00 - 0 Fax: 0651 / 918 00 - 50

E-Mail:

buero@bnt-trier.de nikolay@bnt-trier.de

### Veranstaltungsort

Balthasar-Neumann-Technikum Paulinstraße 105, 54292 Trier, [Foyer des Schulgebäudes]



# Förderer und Partner



## **Partnerinstitutionen**



Trier University

S C H U E
of Applied Sciences

T R I E R

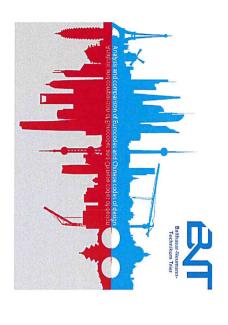
# **ERASMUS+ -Projekt AVEC BNT**

Stahlbetonbau und Verbundbau -Eurocodes und chinesische Normen im Vergleich



Mittwoch, 29.08.2018

Balthasar-Neumann-Technikum Trier



#### Programm

ERASMUS+-Projekt AVEC BNT
Stahlbetonbau und Verbundbau Eurocodes und chinesische Normen
im Vergleich

Mittwoch, 29.08.2018 ab 9.30 Uhr

Balthasar-Neumann-Technikum Trier, Paulinstraße 105, 54292 Trier [Foyer des Schulgebäudes]

09:30-09:45 Grußworte

Dr. Michael Schäfer, Schulleiter BNT Trier

09:45-10:30 Pressekonferenz:

Das Erasmus+-Projekt AVEC BNT

Vorstellung des Projektes

Dr. Helmut Nikolay, BNT Trier
Moderation Dr. Michael Schäfer, BNT Trier

10:30-10:45 Kaffee-Pause

10:45-11:00 Überblick über die Eurocodes in der Tragwerksplanung

Prof. Dr. Markus Schäfer, Uni Luxemburg

11:00-11.45 Tragwerke in Stahlbetonbauweise Grundlagen nach Eurocode 2

Prof. Dr. Michél Bender, Hochschule Trier



11:45-12:30 Tragwerke in Verbundbauweise
- Eurocode 4 - Konstruktion

Prof. Dr. Markus Schäfer, Uni Luxemburg

12:30- 13:00 Getränke und Mittagssnack

13:30-14:00 Überblick über die Chinesische Normen der Tragwerksplanung

Prof. Dr. Simon Wong & Dr. Henry Luk, ThEi Hong Kong, Übersetzung Dipl.-Ing. Georg Lang, BNT Trier

14:00-14:45 Vergleich der Eurocodes und der Chinesischen Norm

M Sc. Qingjie Zhang, Uni Luxemburg,

14:45-15:00 Lehr- und Lern-CD

Dr. Helmut Nikolay, BNT Trier

Ubersetzung Dipl.-Ing. Georg Lang, BNT Trier

ca. 15:30 Ende der Veranstaltung

Die Veranstaltung ist kostenlos. Jeder Teilnehmer erhält – neben Getränken und Snacks - kostenlos ein Skriptum und eine Lehr- und Lern-CD zum Thema "Analyse und Vergleich der europäischen und chinesischen bautechnischen Normen der Tragwerksplanung – unter besonderer Beachtung der Stahlbetonbau – und Stahlverbundbaunormen: AVEC BNT".