

## Referenten

**Prof. Dr.-Ing. Markus Schäfer**  
Universität Luxemburg

**Prof. Dr.-Ing. Michél Bender**  
Universität Luxemburg

**Prof. Dr.-Ing. Christoph Odenbreit**  
Universität Luxemburg

**Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Kurz**  
Technische Universität Kaiserslautern

**Prof. Dr.-Ing. Danièle Waldmann**  
Universität Luxemburg

**Prof. Dr.-Ing. Simon Wong**  
Technological and Higher Education Institute of Hong Kong

**M. Sc. Qingjie Zhang**  
Universität Luxemburg

**Dr. Helmut Nikolay**  
Balthasar-Neumann-Technikum Trier

**Max Fischbach**  
Wirtschaftsministerium Luxemburg

**Mikkel Stroerup**  
Chinalux

**Ernest Hendrickx**  
FEDIL Steelconstruction / ECCS

*Seminare für Ingenieure 2018*  
*Séminaires pour ingénieurs 2018*

*Massiv- & Verbundtragwerke, EN 1992-1-1/EN 1994-1-1*  
*Construction en béton et mixte selon EN 1992-1-1/EN 1994-1-1*



## Cooperation Partners:



HOUSE OF TRAINING



RUES

RESEARCH UNIT  
IN ENGINEERING  
SCIENCES



Erasmus+

## EUROCODE SEMINAR



**COMPARISON OF CHINESE DESIGN CODES AND EUROCODES  
INTERNATIONAL MARKET FOR STRUCTURAL ENGINEERS**

*Friday | 31.08.2018 | Luxembourg Chamber of Commerce, Kirchberg*

08:45 – 15:45

**Programm Teil 1 | Programme partie 1:**

**Massiv- und Verbundtragwerke, EN 1992-1-1 / EN 1994-1-1**

Traduction simultanée „allemand – français“

16:00 – 19:00

**Program of Seminar 2:**

**Comparison of Chinese Design Codes and EuroCodes  
International market for structural engineers**

8:45 - 9:15	<i>Grüßwort Bienvenue Prof. P. Heuschling / Dekan FSTC, University of Luxembourg Dipl. Ing. Marc Feider, Vizepräsident OAI</i>	16:00 - 16:10	<i>Welcome &amp; Introduction FEDIL Steelconstruction</i>
9:15 - 9:35	<i>Entwicklung des Eurocodes 4 Développement de l'Eurocode 4 Prof. M. Schäfer / University of Luxembourg</i>	16:15 - 16:30	<i>AVEC BNT, Presentation of Project Dr. H. Nikolay / BNT</i>
9:35 - 10:20	<i>Bemessung nach Eurocode 2 und Sonderaspekte Dimensionnement selon Eurocode 2 et cas particuliers Prof. M. Bender / Hochschule Trier</i>	16:30 - 17:30	<i>Overview about Chinese Design Codes and comparison to Eurocodes M.Sc. Q. Zhang &amp; Prof. M. Schäfer / University of Luxembourg</i>
10:20 - 10:40	<i>Pause</i>	17:30 - 18:00	<i>Structural design in Hong Kong Prof. S. Wong / THEi Hong Kong</i>
10:40 - 11:40	<i>Bemessung nach Eurocode 4 und Sonderaspekte Dimensionnement selon Eurocode 4 et cas particuliers Prof. M. Schäfer / University of Luxembourg</i>	18:00 - 18:25	<i>Cooperation between Europe and China in steel construction ECCS</i>
11:40 - 12:15	<i>Neues Bemessungsmodell für Kopfbolzendübel in Kombination mit hohen Trapezblechprofilen Nouveau modèle de dimensionnement pour les goujons combinés à des panneaux trapézoïdaux de haute nervuration Prof. C. Odenbreit / University of Luxembourg</i>	18:25 - 18:45	<i>Cooperation Luxembourg - China Max Fischbach / Ministry of Economy, Mikkel Stroerup / Chinalux</i>
12:15-12:45	<i>Berechnungsbeispiele im Verbundbau Exemple de calcul B.Sc. K. Santos, Prof. M. Schäfer / University of Luxembourg</i>	18:45 - 19:00	<i>Closing Ceremony FEDIL Steelconstruction</i>
12:45 - 13:45	<i>Mittagspause</i>	19:00	<i>Cocktail</i>
13:45 - 14:30	<i>Bemessung von Stegöffnungen in Verbundbauweise Dimensionnement des ouvertures dans les âmes en construction mixte Prof. W. Kurz / Technische Universität Kaiserslautern</i>		
14:30 - 15:15	<i>DAFStb Richtlinie, Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton Directive DAFStb, structures étanches en béton Prof. M. Bender / Hochschule Trier</i>		
15:15 - 15:45	<i>Eco-Construction for Sustainable Development Prof. D. Waldmann / University of Luxembourg</i>		

**Conference fees and registration**

**Fees:** 280€ (200€ for FEDIL & OAI members)

**Registration:** <https://bit.ly/2KvapQw>

**Detailed venue information**

**Chamber of Commerce  
Conference Centre  
7, rue Alcide de Gasperi  
L-1615 Luxembourg - Kirchberg**

