

# FRP-FACHSEMINAR

Bauwerke effizient sanieren und verstärken Wolfsburg, 27. Oktober 2020

### **SEMINARPROGRAMM**

09:15 h	Begrüßung StoCretec GmbH	11:45 h	Praxisdemonstration: Verarbeitung von Faser- verbundwerkstoffen
09:30 h	"Faserverstärkte Kunststoffe für die Tragwerkverstärkung		StoCretec GmbH
	inkl. Brandbemessung" DiplIng.(FH) Florian Eberth	12:15 h	Mittagspause
	S&P Clever Reinforcement GmbH	12:45 h	"Grundlagen der CFK-
10:30 h	Kaffeepause		Bemessung inkl. Beispiele aus der Praxis
10:45 h	"Die Verstärkung von Stahlbeton- bauwerken: Möglichkeiten und Grenzen aus der Erfahrung des Ausführungsunternehmens"		und Möglichkeiten der Optimierung" DiplIng. (FH) Florian Eberth S&P Clever Reinforcement GmbH
	DiplIng. Siegfried Werner Landesgütergemeinschaft Instandsetzung v. Betonbauwerken Sachsen/Sachsen-Anhalt e.V.	14:00 h	Ende der Veranstaltung

### **INHALTE UND REFERENTEN**

Das FRP-Seminar gibt einen Überblick über die Verstärkungsmethoden von Stahlbetonbauteilen und den Stand der Technik. Nach Vorstellung verschiedener Verstärkungssysteme, auch mit Faserverbundwerkstoffen (FRP), wird auf die Bemessung von FRP eingegangen. Es werden Beispiele aus der Praxis sowie die Möglichkeiten im Brandfall vorgestellt.

Herr Dipl.-Ing. Siegfried Werner ist seit den 1980er und 1990er Jahren im Bereich Bautenschutz und -Instandsetzung tätig. Er war langjähriger Mitarbeiter und Betriebsleiter der Fa. LITTERER Korrosionsschutz GmbH in Dresden. Somit hat er auch eine sehr große Erfahrung in der Betoninstandsetzung und Verstärken von Betonbauteilen mit geklebter Bewehrung. Mit dem Eintritt in den Ruhestand Ende 2019 ist er weiterhin beratend tätig und Vorsitzender in der Landesgütegemeinschaft Instandsetzung von Betonbauwerken Sachsen / Sachsen-Anhalt e.V. Dresden.

Die Ingenieure von S&P Clever Reinforcement GmbH sind Statiker und bemessen täglich Verstärkungsmaßnahmen, wie auf der Referenzliste der Homepage <u>www.sp-reinforcement.de</u> zu ersehen ist.

Das Seminar wird seit Jahren bundesweit an wechselnden Orten durchgeführt und erhielt von den Teilnehmern regelmäßig sehr gute Bewertungen. Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung.

### **ORGANISATORISCHE HINWEISE**

### Veranstaltungsort:

Wolfsburg

Die vollständige Veranstaltungsadresse erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

### gung.

# Organisation:

S&P Clever Reinforcement GmbH Petra Wenzek Hubert-Vergölst-Straße 6-14 61231 Bad Nauheim Telefon: +49 6032 8680 168 seminar@spreinforcement.de

# **Anmeldeschluss:**

www.sp-reinforcement.de

Freitag, 16.10.2020

# Anmeldemöglichkeiten:

Internet: Onlineanmeldung seminar@spreinforcement.de Fax: +49 6032 8680 198

## Angaben für die Anmeldung:

- Veranstaltungsort und -datum
- Firmenanschrift / Kontaktdaten
- Namen der angemeldeten Personen

#### Kosten:

150,00 Euro pro Person (inkl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Beinhaltet Schulungsmaterial und Verpflegung)

ANMELDUNG	Ich melde Personen an.
Veranstaltungsort und Wolfsburg, 27.10.2020	datum Telefon
Teilnehmername	E-Mail
Firma	Datum/Unterschrift
Straße/Hausnr.	Ich kann leider nicht teilnehmen, bitte
PLZ/Ort	senden Sie mir weitere Informationen zu Tragwerkverstärkung.
	nehmen Sie Kontakt mit mir auf.