

## FRP-FACHSEMINAR

**Verstärken von Betonbauteilen  
mit geklebter Bewehrung**

Hannover  
Mittwoch, 12. Oktober 2022

**Einfach, flexibel und wirtschaftlich:  
die FRP-Verstärkungssysteme von S&P**

# FRP-FACHSEMINAR 2022

Verstärken von Betonbauteilen mit geklebter Bewehrung  
Hannover, 12. Oktober 2022

## SEMINARPROGRAMM

|         |   |         |  |
|---------|---|---------|--|
| 09:00 h | „Faserverstärkte Kunststoffe für die Tragwerkverstärkung inkl. Möglichkeiten im Brandfall“<br><i>Dipl.-Ing. (FH) Florian Eberth<br/>Simpson Strong-Tie GmbH</i> | 12:15 h | Mittagspause   |
| 10:30 h | Kaffeepause   | 12:45 h | „Grundlagen der CFK-Bemessung inkl. Beispiele aus der Praxis und Möglichkeiten der Optimierung“<br><i>Dipl.-Ing. (FH) Florian Eberth<br/>Simpson Strong-Tie GmbH</i>     |
| 10:45 h | „Tragfähige Klebeverbindungen sind möglich“<br><i>Dipl.-Ing. Sonja Paulsen<br/>Produktmanager<br/>Betoninstandsetzung<br/>StoCretec GmbH</i>                    | 14:00   | „Faserverbundwerkstoffe im Bauwesen – aus Sicht der Praxis und Wissenschaft“<br><i>Dr.-Ing. Milan Schultz-Cornelius<br/>TU Kaiserslautern /<br/>Pahn Ingenieure GmbH</i> |
| 11:45 h | Praxisdemonstration:<br>Verarbeitung von Faser-<br>verbundwerkstoffen<br><i>StoCretec GmbH</i>  | 15:00 h | Ende der Veranstaltung   |

## INHALTE UND REFERENTEN

Durch dieses Seminar sollen Möglichkeiten und Grenzen, wirtschaftliche Lösungswege der CFK Verstärkung und Verbundeigenschaften, Brandschutz, sowie die Grundlagen der Bemessung und Methoden zur Optimierung vermittelt werden.

**Frau Dipl.-Ing. Sonja Paulsen** arbeitete als sachkundige Planerin in der Betoninstandsetzung. Seit 2014 ist sie bei der StoCretec GmbH als Produktmanagerin im Bereich Betoninstandsetzung tätig.

**Herr Dr.-Ing. Milan Schultz-Cornelius** promovierte 2020 an der TU Kaiserslautern zum „Thema Konzept zur Bemessung von unbewehrten Fassadenplatten aus Ultrahochleistungsbeton in mehrschichtigen Stahlbetonwandtafeln“. Seit 2010 ist er für Pahn Ingenieure GmbH Kaiserslautern tätig und leitet seit 2018 diesen Standort. Außerdem ist er seit 2021 Post Doc an der TU Kaiserslautern im Bereich Wissenschafts- und Technologietransfer.

**Herr Dipl.-Ing. (FH) Florian Eberth** führt seit 2011 für die S&P Clever Reinforcement statische Berechnungen von Verstärkungsmaßnahmen mit CFK Lamellen durch, berät Bauingenieure, Bauherren und Architekten, hält div. Fachvorträge und Lehraufträge (in Deutschland und im Ausland).

Anerkannte Fortbildungspunkte Ingenieurkammer Niedersachsen: 7 Punkte.

## ORGANISATORISCHE HINWEISE

**Veranstaltungsort:**  
30179 Hannover

Die vollständige Veranstaltungsadresse erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

**Organisation:**  
**Simpson Strong-Tie GmbH**  
Martina Gehrke  
Hubert-Vergölst-Straße 6 - 14  
61231 Bad Nauheim  
Telefon: +49 6032 8680 169  
[seminar@spreinforcement.de](mailto:seminar@spreinforcement.de)  
[www.sp-reinforcement.de](http://www.sp-reinforcement.de)

**Anmeldeschluss:**  
Dienstag, 04.10.2022

**Anmeldemöglichkeiten:**  
Internet: [Onlineanmeldung](#)  
E-Mail: [seminar@spreinforcement.de](mailto:seminar@spreinforcement.de)

**Angaben für die Anmeldung:**  
- Veranstaltungsort und -datum  
- Firmenanschrift / Kontaktdaten  
- Namen der angemeldeten Personen

**Kosten:**  
99,00 Euro pro Person  
(inkl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.  
Beinhaltet Schulungsmaterial und Verpflegung.  
Außerdem erhält jeder Teilnehmer eine Teilnahmebestätigung und einen Link zum kostenfreien Download des Bemessungsprogramms: „FRP-Lamella“. Für Bauämter ist die Teilnahme kostenfrei möglich.

## ANMELDUNG

Ich melde ..... Personen an.

**Veranstaltungsort und -datum**  
Hannover, 12.10.2022

**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.**