

# ANMELDUNG ZUM ARCHITEKTEN- UND PLANERSEMINAR

MITTWOCH, 20. NOVEMBER 2019 VON 12.30 – 17.00 UHR  
EFG CORDES & GRAEFE BRAND KG  
HERFORDER STR. 272–278 / 33609 BIELEFELD

Ja, ich nehme an Ihrem Seminar mit \_\_\_\_\_ Personen teil.

\_\_\_\_\_  
Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Vorname, Name

\_\_\_\_\_  
Vorname, Name (Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)

Nach dem Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Bestätigung.

Anmeldung bitte bis zum 5. November 2019 an  
E-Mail: [info@nfg-gruppe.de](mailto:info@nfg-gruppe.de) | F +49 5241 9944-788

\_\_\_\_\_  
Firmenstempel/Unterschrift/Datum

FRÄNKISCHE

 **PENTAIR**  
JUNG PUMPEN

**LORO**<sup>®</sup>  
LORO-X Dachentwässerungssysteme

**Datenschutz:** Wir nutzen Ihre Daten ausschließlich zum Zwecke der Durchführung dieser Veranstaltung gemäß Artikel 6 Abs. 1 Satz 1 Buchstabe b DSGVO. In diesem Zuge kann eine Weitergabe Ihrer Daten (Teilnehmerliste) an Dritte erfolgen, wenn dies z.B. zu Abrechnungszwecken weiterer Mitveranstalter (Industriepartner) erforderlich ist. Ihre Daten werden nach Wegfall des Zweckes gelöscht, sofern nicht gesetzliche Aufbewahrungsfristen entgegenstehen oder Sie uns Ihre ausdrückliche Einwilligung erteilt haben.

# EINLADUNG ZUM ARCHITEKTEN- UND PLANERSEMINAR

MITTWOCH, 20. NOVEMBER 2019  
VON 12.30 BIS 17.00 UHR



## UNSERE PREMIUMVORTRÄGE:

- › ZUKUNFTSSICHERE ENTWÄSSERUNG VON FLACHDACH, BALKON UND TERRASSE
- › BEMESSUNG UND PLANUNG DER RÜCKSTAUSICHERUNG IN ZEITEN DES KLIMAWANDELS
- › INTEGRIERTES REGENWASSERMANAGEMENT

**NFG**   
NETZWERK FÜR GEBÄUDETECHNIK

IM AUFTRAG VON



G.U.T.



DTG 

HTI 

EFG 

Sehr geehrte Damen und Herren,

überall in Deutschland registrieren wir immer häufiger Wetterkapriolen, sintflutartigen Regenfälle, vollgelaufenen Keller und überflutete Straßenzüge. Worauf müssen Sie sich als Planer oder Architekt, bzw. Sie als Bauherr, einstellen?

Aktuelle Normensicherheit und Detailwissen sind Voraussetzungen bei der Planung von Neubauten und bei der Sanierung von Gebäuden. Unser Seminar vermittelt Ihnen die Zusammenhänge und die normativen Lösungsansätze von der „Flachdachentwässerung“ über die „Rückstausicherung“ bis zum individuell konzipierten „Regenwassermanagement“.

Seien Sie dabei, erfahren Sie mit uns die - Innovation - in der Entwässerungstechnik. Unsere Referenten und Experten freuen sich auf einen interessanten Dialog mit Ihnen.

**MITTWOCH, 20. NOVEMBER 2019 VON 12.30 – 17.00 UHR**  
**EFG CORDES & GRAEFE BRAND KG**  
**HERFORDER STR. 272–278 / 33609 BIELEFELD**

Bitte nutzen Sie die Rückseite dieser Einladung schon heute für Ihre Anmeldung – die Teilnehmerzahl ist begrenzt!

Die Teilnahme an unserem Architekten- und Planerseminar ist kostenfrei!

Unsere E-Mail-Adresse: [info@nfg-gruppe.de](mailto:info@nfg-gruppe.de)

**Ansprechpartner:**

Claus Hamann 0151 20335676  
 Reiner Mühlenkamp 0151 20335680

Die Anerkennung des Seminars ist bei der Architektenkammer NRW und Ingenieurkammer-Bau NRW sowie bei der Deutschen Energie-Agentur als Fortbildungsveranstaltung für Mitglieder beantragt.



- |                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>12.30 Uhr</b>         | <b>Empfang und Imbiss</b>  |
| <b>13.00 Uhr</b>         | <b>Begrüßung und Vorstellung der NFG West GmbH</b>   |
| <b>13.15 – 14.15 Uhr</b> | <p><b>Premiumvortrag I:</b><br/> <b>„Zukunftssichere Entwässerung von Flachdach, Balkon und Terrasse“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Relevante Entwässerungsnormen und deren Neuerungen</li> <li>➤ Entwässerungskonzepte und wie sie funktionieren:                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hauptentwässerung   Notentwässerung</li> <li>- Freispiegelentwässerung   Unterdruckentwässerung</li> </ul> </li> <li>➤ Klimawandel und veränderte Regenereignisse</li> <li>➤ Bemessungsfehler und Schadensbilder</li> <li>➤ Lösungen für Flachdach, Balkon und Staffelgeschoss</li> </ul> <p><b>Referent:</b> Peter Kuck<br/>                 LOROWERK K. H.<br/>                 Wahlbrauk GmbH &amp; Co. KG</p> |
| <b>14.15 – 14.30 Uhr</b> | <b>Kaffee- und Kommunikationspause</b>   |
| <b>14.30 – 15.30 Uhr</b> | <p><b>Premiumvortrag II:</b><br/> <b>„Bemessung und Planung der Rückstausicherung in Zeiten des Klimawandels“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Grundlagen der Rückstausicherung gem. DIN EN 12056-4   DIN1986-100</li> <li>➤ Rückstausicherung im Gebäude / auf dem Grundstück (Regenwasser)</li> <li>➤ Einsatzbeschränkungen für Rückstauverschlüsse</li> <li>➤ Typen von Hebeanlagen gem. DIN EN 12050 (Teil 1–3)</li> <li>➤ Grundlagen der Bemessung von Regenwasseranlagen unterhalb der Rückstauenebene gemäß DIN 1986-100</li> <li>➤ DIN-EN 12056-4   Fachgerechter Einbau von Hebeanlagen</li> </ul> <p><b>Referent:</b> Marco Koch<br/>                 Pentair   Jung Pumpen GmbH</p>                                       |
| <b>15.30 – 15.45 Uhr</b> | <b>Kaffee- und Kommunikationspause</b>   |
| <b>15.45 – 16.45 Uhr</b> | <p><b>Premiumvortrag III:</b><br/> <b>„Integriertes Regenwassermanagement“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Neue Wege in der Regenwasserbewirtschaftung                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- Versickerung   Rückhaltung</li> <li>- Regenwasserbehandlung</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Referent:</b> Eberhard Dreisewerd<br/>                 FRÄNKISCHE Rohrwerke Gebr. Kirchner GmbH &amp; Co. KG</p>   |
| <b>17.00 Uhr</b>         | <b>Ende der Veranstaltung</b>  |