

15.05.18

DAS SEMINAR WIRD ALS  
FORTBILDUNGSMASSNAHME  
VON DER ARCHITEKTENKAMMER  
NRW ANERKANT.

# AUF BAU 05



## EIN FACHTAG

### FÜR PARTNER IN DESIGN UND FUNKTION

Herzlich willkommen zum „AUFBAU FACHTAG 05“ am 15. Mai 2018 im Novoferm Showroom & Training Center in Dortmund. Erleben Sie einen abwechslungsreichen Tag mit Gesprächen, Vorträgen und Präsentationen zum Thema „Sicherheit und Design bei multifunktionalen Zugängen“.

Wesentliche Aspekte und Fragen zu verschiedensten Formen von Sicherheitsfunktionen in Gebäuden bilden den Schwerpunkt dieser 5.AUFBAU-Veranstaltung von Novoferm. Die Keynote hält der Ballistik-Experte und Berater Rainer Daniel. Es folgen Beiträge der Marken Novoferm (Türen, Tore, Zargen und Antriebe), Geze (Systeme für die Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik) sowie Stöbich Brandschutz (Lösungen für vorbeugenden, baulichen Brandschutz).

Wir freuen uns auf Sie!

**Dieses Seminar ist ein kostenfreies Angebot und wird als Fortbildungsmaßnahme im Rahmen der Architektenfortbildung von der Architektenkammer NRW anerkannt.**

# PROGRAMM



## PROGRAMM

- 10:00 UHR** Empfang im Novoferm Showroom & Training Center in Dortmund inklusive Imbiss
- 10:30 UHR** Begrüßung und Einleitung
- 10:45 UHR** **VORTRAG 01**  
**DEUTSCHLAND RÜSTET AUF – ZUKUNFTSMARKT „SICHERHEIT“**  
Rainer Daniel / Daniel Ballistics Ltd.
- 11:45 UHR** **VORTRAG 02**  
**MULTIFUNKTIONALE TÜREN FÜR SICHERHEIT UND DESIGN**  
Jörn Lohmann / Novoferm
- 12:15 UHR** **VORTRAG 03**  
**SICHERHEITSFUNKTIONEN VON TÜREN UND IHRE NACHWEISE**  
Jörn Lohmann / Novoferm
- 13:15 UHR** Pause inklusive Mittagessen
- 14:00 UHR** **VORTRAG 04**  
**PLANUNGSGRUNDLAGEN FÜR DREHTÜRANTRIEBE**  
Aziza Chehade-Buchmann / GEZE
- 14:45 UHR** **VORTRAG 05**  
**ABSICHERUNG VON TÜREN IN FLUCHT- UND RETTUNGSWEGEN**  
Aziza Chehade-Buchmann / GEZE
- 15:30 UHR** Pause
- 16:00 UHR** **VORTRAG 06**  
**FUNKTION FOLGT FORM! UNSICHTBARER BRANDSCHUTZ FÜR ANSCHPRUCHSVOLLE ARCHITEKTURKONZEPTE**  
Antje Roettcher / Stöbich Brandschutz
- 16:45 UHR** Diskussion und Seminarabschluss im Showroom inklusive Kaffee
- 17:30 UHR** Ende der Veranstaltung

10.45 UHR

## VORTRAG 01



## VORTRAG 01

### DEUTSCHLAND RÜSTET AUF – ZUKUNFTSMARKT „SICHERHEIT“

„Der Terror ist in Deutschland angekommen“, so unser ehemaliger Innenminister Thomas de Maizière. Eine aktuelle Studie dokumentiert dies deutlich.

Unser Land belegt nur noch Rang 51 der sichersten Länder. Der Wunsch nach Schutz für Leib und Leben und für Hab und Gut ist längst im Bewusstsein von Privatpersonen und Unternehmen angekommen.

Stecken wir in Kundengesprächen den Kopf in den Sand oder nutzen wir diese Entwicklung als Chance?



**REFERENT**

**Rainer Daniel**

Ehem. Kommandosoldat, Sicherheitsberater, Ausbilder behördlicher Personenschützer, Ballistik-Experte, Referent Fraunhofer Institut Aachen

# 11.45 UHR

## VORTRAG 02

 AUSSENANWENDUNG

 FEUERSCHUTZ

 SCHALLSCHUTZ

 RAUCHSCHUTZ

 SICHERHEIT

 BARRIEREFREI

 DESIGN

 DÄMMEIGENSCHAFT

... UND NOCH MEHR

## VORTRAG 02



Türen · Tore · Zargen · Antriebe

### MULTIFUNKTIONALE TÜREN FÜR SICHERHEIT UND DESIGN

Von der konventionellen Türlösung für bestimmte Anforderungen zu der Tür als Alleskönner.

Mit Blick auf die historische Entwicklung unterschiedlicher Türlösungen erläutert Jörn Lohmann den modernen Ansatz der Multifunktionstür – ein Türenkonzept für fast alle Anwendungen mit ansprechendem Design.



**REFERENT**

**Jörn Lohmann**

Produktmanager für Rohrrahmen-türen bei Novoferm. Über 20 Jahre Erfahrung mit verglasten Brandschutzsystemen.

12.15 UHR

## VORTRAG 03



## VORTRAG 03

**novoferm**  
Türen · Tore · Zargen · Antriebe

### SICHERHEITSFUNKTIONEN VON TÜREN UND IHRE NACHWEISE

In diesem Vortrag werden die einzelnen Sicherheitsfunktionen wie der Brandschutz, Einbruchschutz und die Beschusshemmung mit ihren notwendigen Nachweisen erklärt.

Zudem beinhaltet der Vortrag eine Gegenüberstellung dieser Nachweise bei nationalen und europäischen Anwendungen.



**REFERENT**

**Jörn Lohmann**

Produktmanager für Rohrrahmen-türen bei Novoferm. Über 20 Jahre Erfahrung mit verglasten Brandschutzsystemen.

14.00 UHR



## VORTRAG 04

## VORTRAG 04



### PLANUNGSGRUNDLAGEN FÜR DREHTÜRANTRIEBE

Automatische Drehtüren erhöhen den Komfort in Gebäuden und fördern die barrierefreie Nutzung. Bei entsprechender Planung lassen sie sich in vielen Fällen schnell und einfach nachrüsten.

Die Schulung erläutert die verschiedenen Antriebsvarianten und zeigt anhand von Beispielen auf, worauf zu achten ist, z. B. in Bezug auf den Einsatz von Antrieben an Feuerschutzabschlüssen, an Zugängen zu Sanitärräumen oder an Türen, die als Nachströmöffnung für den Rauchabzug dienen.

- Antriebsvarianten und Einsatzgebiete
- Umsetzung von Sonderanforderungen
- Absicherung nach DIN 18650
- Wartung von Drehtürantrieben



**REFERENTIN**

**Aziza Chehade-Buchmann**

Referentin für Weiterbildungsmaßnahmen für Architekten und Planer bei der GEZE GmbH

14.45 UHR

## VORTRAG 05

## VORTRAG 05



### ABSICHERUNG VON TÜREN IN FLUCHT- UND RETTUNGSWEGEN

Durch den Einsatz von Technik lassen sich heute komplexeste Türanforderungen in Flucht- und Rettungswegen realisieren. Dies setzt jedoch voraus, dass bereits bei der Planung die Zusammenhänge und Wechselwirkungen erkannt und berücksichtigt werden. Denn nur wenn alle Technikkomponenten ineinander greifen, ist eine dauerhafte Funktion gewährleistet.

Die Teilnehmer lernen am Beispiel sich widersprechender Anforderungen an einer Tür, welche Komponenten erforderlich sind und wie sie miteinander vernetzt werden müssen.

- Schlösser nach DIN EN 179, DIN EN 1125
- Elektrische Verriegelungssysteme nach EltVTR
- Praxisbeispiel



**REFERENTIN**

**Aziza Chehade-Buchmann**

Referentin für Weiterbildungsmaßnahmen für Architekten und Planer bei der GEZE GmbH

16.00 UHR

## VORTRAG 06



## VORTRAG 06

**STÖBICH**  
BRANDSCHUTZ

### **FUNKTION FOLGT FORM! UNSICHTBARER BRANDSCHUTZ FÜR AN- SPRUCHSVOLLE ARCHITEKTURKONZEPTE**

Innovative Feuer- und Rauchschutzvorhänge ermöglichen ein breites Anwendungsspektrum unter vollständiger Erfüllung der erforderlichen Schutzziele.

Die flexibel einsetzbaren Systeme fügen sich dabei nahezu unsichtbar in das Bauwerk ein und bieten unbegrenzten Gestaltungsfreiraum für die kreative Architektur offener Raumkonzepte.

So sind beispielsweise horizontale Deckeninstallationen oder rechteckige bzw. polygonförmige Systeme für den Einsatz in Atrien realisierbar.



**REFERENTIN**

**Antje Roettcher**

Export Managerin bei der  
Stöbich Brandschutz GmbH

ORT



ORT

## **NOVOFERM SHOWROOM & TRAINING CENTER DORTMUND**

Burgholzstraße (Höhe Nummer 161)  
D-44145 Dortmund  
aufbau@novoferm.de  
www.novoferm.de

## **ANSPRECHPARTNER**

**Heike Verbeek**

Telefon +49 2850 910 435

E-Mail heike.verbeek@novoferm.de



# ANMELDUNG

**DAS SEMINAR WIRD ALS  
FORTBILDUNGSMASSNAHME  
VON DER ARCHITEKTENKAMMER  
NRW ANERKANNT.**

## ANMELDUNG

### **EINFACH ONLINE ANMELDEN**

Haben Sie am 15. Mai 2018 Zeit?  
Dann freuen wir uns auf Ihre Anmeldung!

Um sich online anzumelden oder für weitere Informationen,  
gehen Sie bitte auf [www.novoferm.de/aufbau](http://www.novoferm.de/aufbau)