



c r b

# Crashkurs

NPK

Gebäudeautomation

**Intelligente Gebäude  
ausschreiben**

Zürich, 26. Juni 2019

13.30 – 17.00 Uhr

# Crashkurs NPK Gebäudeautomation

Die standardisierten Textbausteine des NPK Gebäudeautomation vereinfachen den Ausschreibungsprozess. Dadurch schaffen sie Rechtssicherheit und Transparenz, fördern den Dialog mit der Bauherrschaft und liefern die Basis für einen einfachen Vergleich der Angebote.

Neben einem Überblick über die vier Kapitel vermittelt der Kurs die Zusammenhänge von Anforderungen und Leistungsbeschreibung. Hinweise auf die Überprüfung der Umsetzung runden den Kurs ab.

## Ziele

- Die Teilnehmenden erarbeiten sich eine Bestellerkompetenz in der Gebäudeautomation
- Sie wissen, worauf bei einem Devis nach NPK-GA zu achten ist

- Sie kennen den strukturellen Aufbau einer funktionalen Ausschreibung
- Sie sehen den NPK-GA im Kontext der Digitalisierung der Bauprozesse

## Kursinhalt in Kürze

- Überblick über die Kapitel: Allgemeine Arbeiten, Managementsystem, Anlagen- und Raumautomation
- Prinzip der NPK-GA Positionen
- Ausschreiben über Raumpläne/Grundrisse
- Ausschreiben über andere Strukturen
- Definition und Verwendung von Elementen und Analogien

## Zielgruppen

Architekten, Bauherren, Bauherrenvertreter

## Kursleitung

**Gian Bisatz**

dipl. Ing. FH Elektrotechnik

**Rony Müller**

dipl. Wirt. Techn. FH

## Kursdatum/-kosten

Zürich, 26. Juni 2019,  
13.30 – 17.00 Uhr, CHF 395.-\*

## Detaillierte Informationen

crb.ch/schulung,  
schulung@crb.ch,  
Telefon +41 44 456 45 40

## Anmeldung

Firma:  
.....

Vorname/Name:  
.....

Adresse:  
.....

PLZ/Ort:  
.....

Telefon:  
.....

E-Mail:  
.....

Ort, Datum:  
.....

Unterschrift:  
.....

Weitere Teilnehmer:  
.....

## Mitglied bei\*

CRB     SIA     SBV

BSA

## Anmeldung an

schulung@crb.ch

Fax +41 44 456 45 66

\* Mitglieder profitieren von 15% Rabatt auf die Kursgebühren. CRB-Kurse sind MWST-pflichtig. Es gelten die Allgemeinen CRB-Geschäftsbedingungen einsehbar unter crb.ch.