



**CEREDA**  
— SYSTEMS —

RUFANLAGEN FÜR DEN PFLEGEBEREICH

**SCHULUNGSPROGRAMM 2023-2**

# Einführung

## Rufanlagen neu erdacht

Aus der Zusammenführung der Winkel GmbH und der famalux Systemtechnik GmbH ist die Cereda Systems GmbH entstanden.

Wir sind Entwickler und Hersteller intelligenter und nutzerfreundlicher Rufanlagen für Senioreneinrichtungen, Kliniken und Einrichtungen für Menschen mit Behinderungen.

Unsere Systeme kommen überall dort zum Einsatz, wo es auf zuverlässige und effiziente Kommunikation zwischen Hilfsbedürftigen und Betreuenden ankommt.

Eine Rufanlage muss fachgerecht errichtet werden. Neben den allgemeinen Regeln der DIN VDE 0100/IEC 364-1 sind verschiedene Vorschriften einzuhalten. Grundlage für den Aufbau und die Funktion einer Rufanlage ist die DIN VDE 0834. Hinzu kommen besondere Bedingungen in medizinisch genutzten Räumen und allgemeine Regeln für die Fernmeldetechnik.

Unser Schulungsprogramm richtet sich an elektrotechnische Fachkräfte mit Fortbildung zur Fachkraft für Rufanlagen.

Alle Schulungen finden in unserem Kompetenzzentrum in Lüdenscheid statt. Die Anzahl der Teilnehmer ist auf 9 Personen begrenzt.

Bei Frage erreichen Sie uns unter +49 (0)2351 929 66 - 0 oder [info@cereda-systems.de](mailto:info@cereda-systems.de).

Wir freuen uns auf Sie.

## Basisschulung ZELO FL24 Rufanlagen

Vermittlung Grundaufbau und Verkabelung sowie Montage und Grundkonfiguration

### Zielgruppe

- Elektroinstallateure, Fernmeldetechniker
- Systemtechniker

### Inhalte

- Vorstellung und Erläuterung aller Komponenten
  - Systembus (Can-Bus)
  - Schnittstellen
  - Zimmerbus (Taster-Bus)
  - Sonderfunktionen (Funkmodule, Diagnostikbox etc.)
- Verdrahtung und Anschluss
- Praktische Übungen
  - Aufbau einer Mini-Anlage
  - Programmierung der Zimmer
  - Einlesen und Testen

### Voraussetzung

- Elektrotechnische oder vergleichbare Ausbildung
- ideal Fortbildung zur Fachkraft für Rufanlagen

### Dauer

- 1 Tag von 9:00 – 16:30 Uhr

### Veranstaltungsort

- Cereda Systems Kompetenzzentrum
- Kerkhagen 33
- 58513 Lüdenscheid

### Gebühr

- 259,- EUR zzgl. MwSt. pro Person inkl. Unterlagen und Zertifikat

## Anmeldung

Firma: .....

Straße: .....

Ort: .....

Teilnehmer 1: .....

Teilnehmer 2: .....

Teilnehmer 3: .....

### Termine

~~Dienstag, der 12. September 2023~~

~~Dienstag, der 19. September 2023~~

Dienstag, der 17. Oktober 2023

Dienstag, der 21. November 2023

### Vorkenntnisse

Bereits famalux/Winkel Rufanlagen installiert

Bereits andere Rufanlagen installiert

Fachkraft für Rufanlagen

Ort/Datum

Stempel/Unterschrift

## Schulung für Fortgeschrittene ZELO FL24 Rufanlagen

Vermittlung der Konfiguration, Programmierung und Fehleranalyse

### Zielgruppe

- Elektroinstallateure, Fernmeldetechniker
- Systemtechniker

### Inhalte

- Vorstellung und Erläuterung der Software
- Einrichtung von Gruppen
- Konfiguration der Planer
- Einlesen der Komponenten
- Rufauswertung
- Fehleranalyse
- Datensicherung
- Überprüfung im Developer

### Voraussetzung

- Elektrotechnische oder vergleichbare Ausbildung
- ideal Fortbildung zur Fachkraft für Rufanlagen
- Basisschulung ZELO FL24 Rufanlagen

### Dauer

- 1 Tag von 9:00 – 16:30 Uhr

### Veranstaltungsort

- Cereda Systems Kompetenzzentrum
- Kerkhagen 33
- 58513 Lüdenscheid

### Gebühr

- 259,- EUR zzgl. MwSt. pro Person  
inkl. Unterlagen und Zertifikat

## Anmeldung

Firma: .....

Straße: .....

Ort: .....

Teilnehmer 1: .....

Teilnehmer 2: .....

Teilnehmer 3: .....

### Termine

~~Mittwoch, der 13. September 2023~~

~~Mittwoch, der 20. September 2023~~

Mittwoch, der 18. Oktober 2023

Mittwoch, der 22. November 2023

### Vorkenntnisse

Bereits famalux/Winkel Rufanlagen installiert

Bereits andere Rufanlagen installiert

Fachkraft für Rufanlagen

Ort/Datum

Stempel/Unterschrift



**INNOVATION UND ERFAHRUNG**

Cereda Systems GmbH  
Kerkhagen 33 | 58513 Lüdenscheid  
Tel. +49 (0)2351 929 66 - 0 | Fax +49 (0)2351 929 66 - 20  
[info@cereda-systems.de](mailto:info@cereda-systems.de)

**[cereda-systems.de](http://cereda-systems.de)**