

TRINKWASSERHYGIENE

uponor

TEMPELHOF 17. März 2026
DAUER 16.00 bis 19.00 Uhr

THEMEN:

Wohnungsstationen

- Aufbau und Funktion
- Hygienische Aspekte bei der Installation
- Integration in das Gesamtsystem

Hycleen Automation System

- Automatisierte Spülprozesse zur Sicherstellung der Trinkwasserhygiene
- Steuerung und Überwachung von Trinkwasseranlagen
- Vorteile für Betriebssicherheit und Energieeffizienz

Aktuelle Trinkwasserverordnung

- Rechtliche Grundlagen und Anforderungen
- Grenzwerte und Prüfpflichten
- Umsetzung in der Praxis



ANMELDUNG

GEBÄUDEINSTALLATION

TEMPELHOF 11. Juni 2026
DAUER 16.00 bis 19.00 Uhr



THEMEN:

Trinkwasserhygiene in der Hausinstallation

- Hygiene erhalten: Planung, Installation, Betrieb
- Gesetzliche Vorgaben und Normen
- Praxisnahe Lösungen für sichere Trinkwasserversorgung

Grundlagen Brandschutz

- Anforderungen und Richtlinien
- Materialien und Systeme für sicheren Brandschutz
- Typische Fehler vermeiden

Digitale Werkzeuge & Konfiguratoren

- Brandschutz-Konfigurator
- Vorwandinstallation: Planung und Umsetzung
- Entwässerungstechnik: Auswahl und Dimensionierung

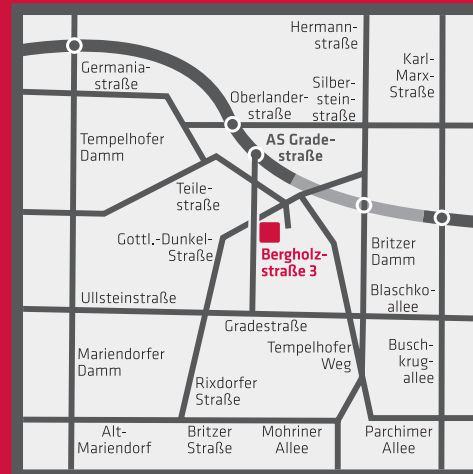


ANMELDUNG

SCHULUNGSZENTREN:

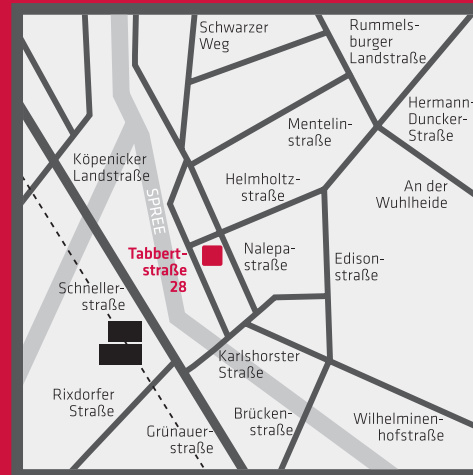
TEMPELHOF

BERGHOLZSTRASSE 3 HAUS 4, 12099 BERLIN



KÖPENICK

TABBERTSTRASSE 28, 12459 BERLIN



**SICHERN SIE SICH NOCH
HEUTE IHREN PLATZ!**

Scannen Sie den QR-Code für

- Infos zu allen Seminaren
- Möglichkeiten der Anmeldung

Weitere Fragen beantworten wir Ihnen gern per
E-Mail an akademie.bo@gc-gruppe.de.

Weitere Information finden Sie unter
bo-weiterbildung.de.

**BÄR & OLLENROTH
AKADEMIE**



SCHULUNGEN 1. HALBJAHR 2026

WISSEN IST EIN SCHATZ, DER SEINEN
BESITZER ÜBERALL HIN BEGLEITET



GAS-/ÖL WARTUNG

KÖPENICK 12. März / 16. April / 18. Juni
DAUER 9.00 bis 17.00 Uhr

THEMEN

- Aufbau der Gerätetechnik
- Funktionsprüfung und Fehlerbestimmung
- Öl-Heiztechnik
- Inbetriebnahme und Einstellung der Brenner, sowie wichtiger Service-Parameter
- Wartungshinweise
- Einstellung der ISR-Regler für Standard-Anwendungsfälle



ANMELDUNG

WÄRMEPUMPEN BASIS

KÖPENICK 26. März / 30. April / 11. Juni
DAUER 9.00 bis 17.00 Uhr

THEMEN

- Portfolio und Neuheiten
- Hybridanlagen
- Kit 65
- Vorstellung der BLW-Mono W:1 und Eco.2
- Reglereinstellungen
- Inbetriebnahme
- Wartung



ANMELDUNG

WÄRMEPUMPEN PLANUNG

KÖPENICK 5. März / 23. April
DAUER 9.00 bis 13.00 Uhr

THEMEN

- Wärmeerzeuger der Zukunft
- Funktionsprinzip Wärmepumpe/Kältekreis
- Portfolio
- Bedingungen für die Einbringung/Installation
- Einsatzgrenzen von Luftwärmepumpen
- Auslegung mit Softwareprogramm und per Hand
- Hydraulikdatenbank/Hybridanlagen
- Vorstellung Schallrechner



ANMELDUNG

REGELUNGSTECHNIK

KÖPENICK 19. März / 4. Juni / 25. Juni
DAUER 9.00 bis 13.00 Uhr

THEMEN

- Aufbau und Funktion der IWR-Regelung
- Montage und Inbetriebnahme für einen Heizkreis
- Erweiterung auf mehrere Heizkreise
- Adaption verschiedener Energiesysteme
- simulierte Fehlersuche und Behebung
- Einstellung der Regelparameter auf der Fachmann-Service-Ebene
- Auswahl und Zuordnung verschiedener Anlagensysteme



ANMELDUNG

INTELLIGENTE SOFTWAREPROZESSE



RANGSDORF 18. März 2026
DAUER 16.00 bis 19.00 Uhr

THEMEN:

- **KI-gestützter Telefonassistent**
- Automatische Aufnahme von Wartungsaufträgen
- Direkte Generierung von Serviceaufträgen in der pds Software

Mobile Auftragsbearbeitung für Außendienstmonteure

- Nutzung passender Apps
- Aufträge mobil entgegennehmen, dokumentieren und abschließen
- Funktionen: Checklisten, digitale Unterschrift, Materialerfassung

Integration in Büro- und Abrechnungsprozesse

- Nahtlose Anbindung für effiziente Abläufe

Ziel des Seminars:

- Effizienzsteigerung und Prozessautomatisierung im Wartungsgeschäft
- Von der Anrufannahme bis zur fertigen Abrechnung



ANMELDUNG

NACHHALTIGE ENERGIE NUTZUNG



RANGSDORF 2. Juni 2026
DAUER 16.00 bis 19.00 Uhr

THEMEN:

- **Block 1**
- Ausgangslagen durch das Klimaschutzgesetz (KSG 2021) und die neue Ökodesign-Verordnung 1253/2024
- gültige Normen- und Richtlinien
- Arten der Wärmerückgewinnung und Vorteile des Sorptionsrotors in Lüftungsgeräten
- Warum macht die Nutzung der Geothermie Sinn?

Block 2

- Funktionsweise von Luft/Luft Wärmepumpen in Lüftungsgeräten
- Einsparpotentiale von Heiz- und Kühlenergie
- Wirtschaftlichkeitsrechnung

Block 3

- Grundlagenermittlung + Planungshilfen
- Auslegung + Berechnung von RHP-Anlagen



ANMELDUNG

GRUNDLAGEN & INSTALLATION



RANGSDORF 14. Januar / 4. Februar / 4. März / 15. April
DAUER 9.00 bis 16.30 Uhr

MODUL 1 – EINFÜHRUNG & SYSTEME

- Geräteportfolio
- Unterschiede der Mono- & Split-Systeme
- Grundlagen
- Besonderheiten Mono HT R290

MODUL 2 – HYDRAULIK & BEFÜLLUNG

- Vorgaben zur Befüllung der Anlagen
- Beispielhafte Hydrauliken / Vorstellung der Hyperlinks
- Erläuterung der Begriffe COP / JAZ
- Unterschiede in den Systemleistungen

MODUL 3 – MONTAGE & VERDRAHTUNG

- Mindestabstände und Entwässerung der Außengeräte
- Abtaulogik der Samsung EHS Wärmepumpen
- Mindestabstände und Entwässerung der Innengeräte
- Elektrische Verdrahtung der Komponenten



ANMELDUNG

STEUERUNG & INBETRIEBNAHME*



RANGSDORF 28. Januar / 25. Februar / 25. März / 29. April
DAUER 9.00 bis 16.30 Uhr

MODUL 4 – REGELUNG & FEHLERDIAGNOSE

- Einführung in die Regelung & FSV-Werte (1000/2000/3000/4000/5000)
- S-Net Pro 2 Workflow
- Fehlercodes

MODUL 5 – NOTVERSORGUNG & EINSTELLUNGEN

- Notversorgung über die AI Touch Fernbedienung
- Notversorgung und Estrichprogramm mittels DIP-Schalter
- Einstellmöglichkeiten der Außeneinheiten über K-Taster
- Mono Kaskade bis 128 kW

MODUL 6 – INBETRIEBNAHME & WARTUNG

- Inbetriebnahme
- Wartung

*Um an dieser Schulung teilnehmen zu können, ist die Schulung „Grundlagen & Installation“ Voraussetzung.



ANMELDUNG