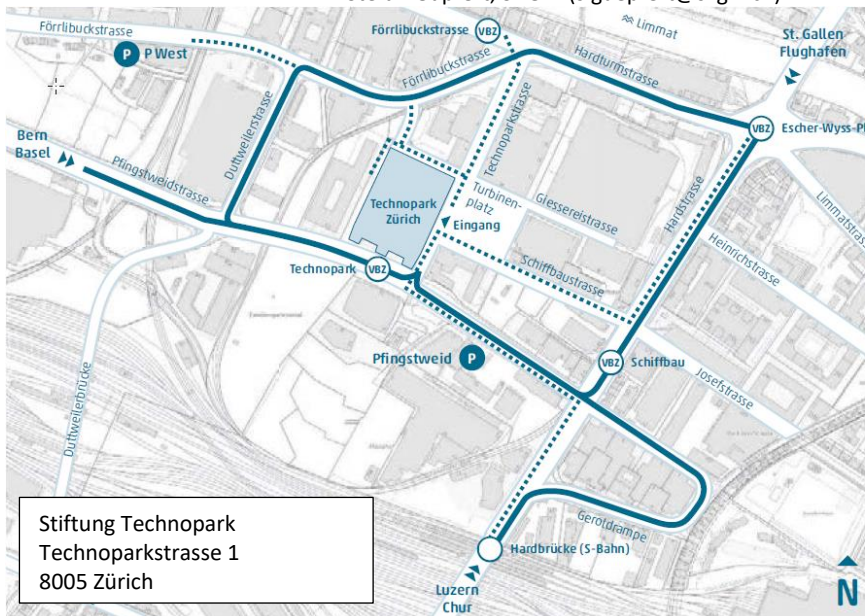


## Richtlinienkurs F1 Fernwärme

- Abschluss** Nach dem Kursbesuch wird den Teilnehmenden ein SVGW-Kursausweis gestellt.
- Versicherung** Die Versicherung ist Sache der Teilnehmenden
- Anmeldung** Wir bitten Sie um Ihre Anmeldung direkt über unsere Website. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Bei einer Überbuchung werden die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt.
- SVGW, Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches  
Susanna Troppan  
Grütlistrasse 44  
Postfach 2110  
8027 Zürich  
Tel. 044 288 33 18, Fax 044 202 16 33  
Mail. [s.troppan@svgw.ch](mailto:s.troppan@svgw.ch)

Kursleiter: Andreas Peter, SVGW ([a.peter@svgw.ch](mailto:a.peter@svgw.ch))  
Stefan Güpfer, SVGW ([s.guepfert@svgw.ch](mailto:s.guepfert@svgw.ch))



Nur beschränkte Anzahl Parkplätze vorhanden – Anreise mit dem ÖV empfohlen!

Weiterbildungskurs

## Richtlinienkurs F1 Fernwärme

Technopark Zürich

Dienstag bis Donnerstag  
22. – 24. November 2022



Bildquelle: SVGW/ewb

## Richtlinienkurs F1 Fernwärme

Kursziel	Mit dem «Richtlinienkurs F1 Fernwärme» wird den Teilnehmenden eine solide Grundlage zur Planung, Realisierung, dem Betrieb und der Instandhaltung von Fernwärmenetzen vermittelt. Den Anwendern der Richtlinie werden Werkzeuge in die Hand gelegt um die Nachhaltigkeit, Sicherheit und Wirtschaftlichkeit von Fernwärmenetzen zuverlässig sicherzustellen. Zudem wird den Teilnehmenden ein Überblick über die aktuelle Situation und Entwicklung der Fernwärmenetzen gegeben.
Teilnehmer	Mitarbeitende von Fernwärme-, Energieversorgungsunternehmen und Ingenieurbüros
Datum	Dienstag, 22. November bis Donnerstag, 24. November 2022 08:30 – 16:15 Uhr  22. November 2021: Grundlagen 23. November 2021: Technik und Betrieb 24. November 2021: Technik und Bau
Kosten	Preis pro Person zzgl. 7.7% MwSt., inkl. Kursunterlagen und Verpflegung  Standard: CHF 1240.- Fernwärme-Mitglieder: CHF 920.-
Voraussetzungen	Die Teilnehmenden sind bei einer Fernwärmeversorgung tätig oder planen in dieser Branche tätig zu werden.
Kursort	Technopark Technoparkstrasse 1 8005 Zürich

## Richtlinienkurs F1 Fernwärme

Inhalt Tag 1	<ul style="list-style-type: none"><li>– Einführung in das Thema Fernwärme</li><li>– Rechtliche Grundlagen und Normen</li><li>– Transformation vom klassischen Gas-/Wasserversorger zum Energieversorger der Zukunft</li><li>– Wirtschaftlichkeit von Fernwärmenetzen</li><li>– Ausblick und Entwicklungen von Fernwärmenetzen in der Schweiz</li></ul>
Inhalt Tag 2	<ul style="list-style-type: none"><li>– Planung und Projektierung von Fernwärmenetzen</li><li>– Leck-Überwachung und Leck-Suche</li><li>– Betrieb und Instandhaltung von Fernwärmenetzen</li><li>– Netzpflege und Netzmanagement</li><li>– Schadenprävention/Korrosion</li></ul>
Inhalt Tag 3	<ul style="list-style-type: none"><li>– Prüfungen an FW-Netzen (Schweissen)</li><li>– Muffenmontage</li><li>– Bau von Fernwärmenetzen/Zusammenspiel der Netze</li></ul>
Referenten	<ul style="list-style-type: none"><li>– Othmar Arnold, Durena</li><li>– Giuseppe Catalano, iwb</li><li>– Stefan Güpfer, SVGW</li><li>– Bernhard Feuerhuber, eniwa</li><li>– Detlef Huber, iwb</li><li>– Martin Jutzeler, ewb</li><li>– Martin Kaiser, Brugg Rohrsystem AG</li><li>– Andreas Peter, SVGW</li><li>– Mariano Santoro, SVS</li><li>– Simon Schoch, sgs</li><li>– Thomas Wälti, Merki+Häfeli AG</li></ul>