

Anreise

Kursort Stadtwerk Winterthur
Untere Schöntalstrasse 12
8406 Winterthur
Tel. +41 52 267 61 61
www.stadtwerk.winterthur.ch

Anreise mit Auto Am Tagungsort stehen keine Besucherparkplätze zur Verfügung. Von einer Anreise per Auto wird daher abgeraten. In Gehdistanz zum Tagungsort stehen folgende Parkmöglichkeiten (in öffentlichen Parkhäusern) zur Verfügung:

Halle 53, Katharina-Sulzer-Platz 4, 8400 Winterthur
Lokwerk (EKZ), Agnestrasse 6, 8406 Winterthur

Die Parkgebühren sind Sache der Teilnehmenden.

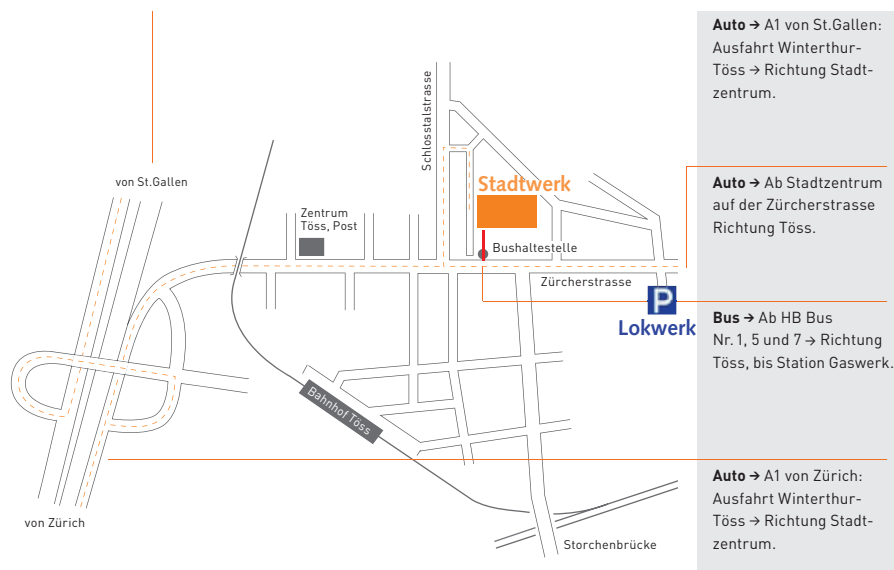
Anreise mit ÖV Anreise per Bus (Linie 1, 5 oder 7) ab Winterthur, Hauptbahnhof bis Winterthur, Gaswerk.

Fahrplan

(Auswahl an Verbindungen)

Frauenfeld ab 08:18	St. Gallen ab 07:58	Bern ab 07:02	Zürich ab 08:05
Winterthur an 08:29	Winterthur an 08:31	Winterthur an 08:29	Winterthur an 08:29
Winterthur ab 08:36	Winterthur ab 08:36	Winterthur ab 08:36	Winterthur ab 08:36
Gaswerk an 08:40	Gaswerk an 08:40	Gaswerk an 08:40	Gaswerk an 08:40
Winterthur ab 17:31	Winterthur ab 17:29	Winterthur ab 17:31	Winterthur ab 17:22
Frauenfeld an 17:41	St. Gallen an 18:02	Bern an 18:58	Zürich an 17:42

Situationsplan



SVGW-Veranstaltung

Fachtagung Fernwärme

Ausbau und Erweiterung bestehender Fernwärmenetze

Stadtwerk Winterthur

Donnerstag, 2. Dezember 2021

09:00 – 16:00 Uhr, mit Mittagessen und Apéro



Referate:

Bedarf nach Netzerweiterung, Areal- und Stadtentwicklung

Netzentwicklung, -planung und -aufbau

Verwirklichung/Umsetzung in Netzauslegung und -design

Integration und Transformation eines dezentralen Wärmeverbunds in die städtische Wärmeversorgung

Felix Winter, Stadtwerk Winterthur

Matthias Kolb, Anex Ingenieure

Othmar Arnold, Durena AG

Stefan Treudler, Stadtwerk Winterthur



in Kooperation mit:
STADTWERK
WINTERTHUR

www.svgw.ch/fw-tagung

inkl. Besichtigung
Wärme- oder Kältezentrale

Thema der Fachtagung

Der Umbau der Energieversorgung der Schweiz im Hinblick auf die Energiestrategie 2050 des Bundes schreitet rasch voran. Im Zusammenhang mit der Dekarbonisierung der Wärmeversorgung im Gebäudebereich ist die Rolle der Fernwärme unbestritten. Entsprechend zahlreich sind die Fernwärmenetzprojekte, die neu gebaut oder bei denen es um substanzielle Erweiterungen bestehender Netze geht. Ob grosse Fernwärmeversorgung mit bestehendem Netz oder kleine Gemeinde mit einzelnen Wärmeverbänden – alle stehen vor der gleichen Herausforderung: dem Zusammenwachsen von verschiedenen Netzteilen.

Der SVGW widmet die Fachtagung Fernwärme 2021 diesen herausfordernden und spannenden Themen. In verschiedenen Referaten werden ausgewiesene Fachexperten in den entsprechenden Bereichen über ihre Erfahrungen berichten. An einer Führung durch eine Wärme- oder Kältezentrale von Stadtwerk Winterthur werden die Teilnehmenden zudem Einblick in die konkrete Umsetzung von Netzerweiterungsprojekten erhalten.

Veranstalter/ Auskunft	Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches SVGW Grütlistrasse 44, Postfach, CH-8027 Zürich Tel. +41 44 288 33 33
	Moderation: Diego Modolell, Vizedirektor, SVGW Organisation: Marco Mathys, SVGW, m.mathys@svgw.ch
Kooperationspartner	Stadtwerk Winterthur
Datum/Zeit	Donnerstag, 2. Dezember 2021, 09:00 – 16:00 Uhr
Veranstaltungsort	Stadtwerk Winterthur Untere Schöntalstrasse 12, 8406 Winterthur Tel. +41 52 267 61 61, www.stadtwerk.winterthur.ch
Teilnehmende/ Zielpublikum	Betreiber, Contractoren, Ingenieure und Planer, Anlagebauer, Behörden sowie Mitarbeitende aus Gewerbe und Industrie, die im Bereich der Fernwärme oder -kälte tätig sind.
Sprache	Deutsch
Preis	CHF 420.– für SVGW-Mitglieder CHF 530.– für Nichtmitglieder zzgl. 7,7 % MwSt, inkl. Pausenverpflegung, Mittagessen und Apéro
Unfallversicherung	Sache der Teilnehmenden
COVID-19-Hinweis	Der Anlass wird gemäss den zum Zeitpunkt der Durchführung geltenden Corona-Bestimmungen stattfinden. Die Fachtagung wird als «3G»-Veranstaltung («Geimpft, Getestet, Genesen») durchgeführt. Voraussetzung für die Teilnahme wird demnach das Vorweisen eines Covid-Zertifikats und eines gültigen Ausweisdokuments sein.

Programm

- 08:30 BEGRÜSSUNGSKAFFEE**
Empfang und Registrierung der Teilnehmenden
- 09:00 Begrüssung und Einführung in die Fachtagung**
Diego Modolell, Vizedirektor, Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches SVGW, Zürich
- 09:15 Bedarf nach Netzerweiterung, Areal- und Stadtentwicklung**
Felix Winter, Leiter Bereich Wärme und Entsorgung, Stadtwerk Winterthur
- 09:45 Netzentwicklung, -planung und -aufbau am Beispiel einer kleineren und jüngeren Wärmeversorgung**
Matthias Kolb, Mitglied der Geschäftsleitung, Anex Ingenieure AG, Zürich
- 10:30 KAFFEPAUSE**
- 10:45 Verwirklichung/Umsetzung in Netzauslegung und -design**
Othmar Arnold, Mitglied der Geschäftsleitung, Durena AG, Lenzburg
- 11:30 Transfer zu Fuss** (ab Stadtwerk Winterthur)
- 11:50 MITTAGESSEN**
Ristorante Castello, Klosterstrasse 50, 8408 Winterthur
- 12:50 Transfer zu Fuss** (ab Ristorante Castello)
- 13:15 Integration und Transformation eines dezentralen Wärmeverbands in die städtische Wärmeversorgung**
Stefan Treudler, Leiter Energie-Contracting, Stadtwerk Winterthur
- 14:00 News aus dem SVGW und weiteres Programm**
Diego Modolell, Vizedirektor, Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches SVGW, Zürich
- 14:30 Transfer zu Fuss** (ab Stadtwerk Winterthur)
- 15:00 Besichtigung: Wärmezentrale** (Katharina Sulzer Platz Winterthur) **oder**
Kältezentrale (Dreiecksgelände Winterthur)
- 16:00 APERO**
Boilerroom, Zürcherstrasse 1, 8400 Winterthur

