

Heizwerkführer Forum

Programm 2026

Vorbereitungskurse zur
Heizwerkführer-Prüfung

IWT + KHKW

www.heizwerkfuehrer.ch

Das Heizwerkführer-Forum stellt sich vor



Das Heizwerkführer-Forum stellt sich vor:

Im November 1999 wurde das Forum in Leibstadt, Kanton Aargau, gegründet und zählt heute rund 100 Mitglieder. Diese sind in der ganzen deutschsprachigen Schweiz verteilt.

Wir arbeiten in Kehrlichtverbrennungsanlagen, diversen Industriebetrieben, von der Pharma bis hin zur Lebensmittelindustrie. Das Fachwissen und der Erfahrungsaustausch sind unter den Mitgliedern sehr gross und wertvoll.

Mit dem angebotenen Prüfungsvorbereitungskurs, der in dieser Broschüre beschrieben ist, werden Sie von uns optimal auf die Heizwerkführerprüfung mit eidgenössischem Fachausweis vorbereitet.

Die erfahrenen und fachlich ausgebildeten Referenten, die aus der Praxis kommen, werden Ihnen die verschiedenen Themen näherbringen.

Ich bin überzeugt, dass Sie von unserem Kursangebot profitieren werden.

Das Heizwerkführer-Forum wünscht Ihnen eine gute Vorbereitungszeit und viel Erfolg beim Absolvieren der eidgenössischen Berufsprüfung zum Heizwerkführer:in mit eidgenössischem Fachausweis.

Urs Vonderach
Präsident Heizwerkführer-Forum

Vorbereitung auf die Heizwerkführerprüfung

Nach dem dreiwöchigen Heizwerkführerkurs bei der Umtec Technologie AG organisiert das Heizwerkführer-Forum fünf Vorbereitungstage auf die Heizwerkführerprüfung. Dabei ist der Besuch des Heizwerkführerkurses Voraussetzung für die Teilnahme am Prüfungsvorbereitungskurs.

Das erwartet die Teilnehmer

- Repetition von Kernthemen, Aufzeigen des Praxisbezugs zum Heizwerkführeralltag, lernen anhand von Beispielen, Weitergabe von Tipps.
- Persönliche Standortbestimmung durch Tests, Diskussionen von Alltags- und Prüfungssituationen, Eingehen auf Fragen.
- Durchführung von Wasseranalysen mittels Titration.
- Nachbetreuung, Unterstützung im Selbststudium.

An den fünf Vorbereitungstagen des Heizwerkführerforums auf die Berufsprüfung zum/zur Heizwerkführer/in mit eidg. Fachausweis wird eine vertiefte Auseinandersetzung mit den oben erwähnten Themengebieten angeboten.

Die Referenten rekrutieren sich mehrheitlich aus dem Forum und können so Wissen und Erfahrung aus ihrem Heizwerkführer-Berufsalltag weitergeben. Das Heizwerkführer-Forum ist Mitglied der Trägerschaft der Heizwerkführerprüfung sowie der Prüfungskommission. Einzelne Vereinsmitglieder übernehmen auch Expertentätigkeiten. Dieses Engagement verpflichtet zu einer aktiven Mitarbeit in der Weiterentwicklung des Berufsstandes.

Weitere Informationen zur Organisation der Prüfung, die Zulassungsbedingungen und die Prüfungsanforderungen finden Sie in der Prüfungsordnung und der Wegleitung unter: www.heizwerk.ch.

Anmeldung für den Heizwerkführerkurs und den Prüfungsvorbereitungskurs

Die Teilnahme an den Kursen der Umtec Technologie AG und des Heizwerkführer-Forums ist nicht Voraussetzung für die Zulassung zur Prüfung. Die Erfahrung bestätigt jedoch, dass das Bestehen der anspruchsvollen Prüfung eine seriöse und gewissenhafte Vorbereitung erfordert. Eine Teilnahme an den offerierten Kursen wird sehr empfohlen.

Weitere Informationen zu den beiden Kursen finden Sie unter **www.heizwerk.ch** dort können Sie sich auch für den Heizwerkführerkurs sowie den Prüfungsvorbereitungskurs anmelden.

Anmeldeschluss für die Kurse 2026: 30. November 2025

Informationen zum Heizwerkführerkurs:

Kontakt: Reto Vincenz
Umtec Technologie AG
Eichtalstrasse 54
8634 Hombrechtikon
Tel. 055 211 02 83 (direkt)
reto.vincenz@utechag.ch

Informationen zum Prüfungsvorbereitungskurs:

Kontakt: Meinrad Schwegler
Baumgartenweg 24
6218 Ettiswil
Tel. 079 698 76 38
meinrad.schwegler@bluewin.ch

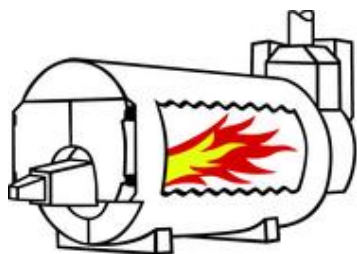
Trägerschaft der Heizwerkführer



VBSA
ASED
ASIR



Schweizerischer Verband für
UNNELT TECHNIK



*Heizwerkführer
Forum*

Kurstag A

Kursprogramm vom 16. April 2026:

	GRUPPE A: KHKW	GRUPPE B: IWT
08:00	08:00 – 09:30 - R + I Schema - Kraftwerk-Kennzeichnungs-System	08:00 – 09:30 - Pumpen - Druckluft/Verdichter
09:00	- Leit- und Regelungstechnik Urs Vonderach	- Kälteanlagen/Wärmepumpe - Kompensatoren - Dichtungen/Flanschverbindungen Michael Kieber & Thomas Stadelmann
	09:30 – 09:50 Pause	09:30 – 09:50 Pause
10:00	09:50 – 11:45 - R + I Schema - Kraftwerk-Kennzeichnungs-System	09:50 – 11:45 - Pumpen - Druckluft/Verdichter
11:00	- Leit- und Regelungstechnik Urs Vonderach	- Kälteanlagen/Wärmepumpe - Kompensatoren - Dichtungen/Flanschverbindungen Michael Kieber & Thomas Stadelmann
12:00	11:45 – 13:00 Mittag	11:45 – 13:00 Mittag
13:00	13:00 – 14:45 - Pumpen - Kompensatoren	13:00 – 14:45 - R + I Schema - Kraftwerk-Kennzeichnungs-System
14:00	- Dichtungen/Flanschverbindungen - Druckluft Michael Kieber & Thomas Stadelmann	- Leit- und Regelungstechnik Urs Vonderach
	14:45 – 15:00 Pause	14:45 – 15:00 Pause
15:00	15:00 – 16:30 - Pumpen - Kompensatoren	15:00 – 16:30 - R + I Schema - Kraftwerk-Kennzeichnungs-System
16:00	- Dichtungen/Flanschverbindungen - Druckluft Michael Kieber & Thomas Stadelmann	- Leit- und Regelungstechnik Urs Vonderach



A company of the
ARI-Armaturen Group



cat | group

Kurstag B

Kursprogramm vom 23. April 2026:

	GRUPPE A: KHKW	GRUPPE B: IWT
08:00	08:00 – 09:30 - verschiedene Wasseraufbereitungen - Arbeitssicherheit, Umgang mit Chemikalien	08:00 – 09:30 - Rauchgasreinigung - Nasswäsche - Staubabscheidung
09:00	- Chemikalien als Betriebsmittel Regula Meier	 Stefan Lehner
	09:30 – 09:50 Pause	09:30 – 09:50 Pause
10:00	09:50 – 11:45 - Wasseraufbereitungen - Wasserproben - Wasseranalysen	09:50 – 11:45 - Kesselausrüstung - Niveau-Regulierung & Begrenzung - Industrie-Armaturen - Sicherheitsarmaturen
11:00	 Regula Meier	 - Urs Fuhrer
12:00	11:45 – 13:00 Mittag	11:45 – 13:00 Mittag
13:00	13:00 – 14:45 - Kesselausrüstung - Niveau-Regulierung & Begrenzung - Industrie-Armaturen - Sicherheitsarmaturen	13:00 – 14:45 - verschiedene Wasseraufbereitungen - Arbeitssicherheit, Umgang mit Chemikalien - Chemikalien als Betriebsmittel
14:00	- Urs Fuhrer	Regula Meier
	14:45 – 15:00 Pause	14:45 – 15:00 Pause
15:00	15:00 – 16:30 - Rauchgasreinigung - Nasswäsche - Staubabscheidung	15:00 – 16:30 - Wasseraufbereitungen - Wasserproben - Wasseranalysen
16:00	 Stefan Lehner	 Regula Meier



R E F R A C T O R I E S

Jünger+Gräter Schweiz GmbH

Hauptstrasse 154

CH-5075 Hornussen

Tel.: +41 62 865 30 70

Fax: +41 62 865 30 79

schweiz@jg-refractories.com

www.jg-refractories.com

Kanadevia INOVA

*Ihr Partner für Revisionen und Modernisierungen
in der thermischen Abfallbehandlung*



MARTIN AG
für Umwelt- und Energietechnik

Kurstag C

Kursprogramm vom 30. April 2026:

	GRUPPE A: KHKW	GRUPPE B: IWT
08:00	08:00 – 09:30 - Abwasserbehandlung - Reststoffe und Abwasser - Schlackenaufbereitung	08:00 – 09:30 - Wasser-Dampf-Kreislauf - Kesselsysteme, Wärmeerzeuger - Heisswasseranlagen, Wärmetauscher - Fernwärme
09:00	Guido Schmid	- Sandro Jenzer
	09:30 – 09:50 Pause	09:30 – 09:50 Pause
10:00	09:50 – 11:45 - Dampfturbine/Wärme- - Kraftkopplung	09:50 – 11:45 - Wasser-Dampf-Kreislauf - Kesselsysteme, Wärmeerzeuger - Heisswasseranlagen, Wärmetauscher - Fernwärme
11:00	- Thomas Huber	- Sandro Jenzer
12:00	11:45 – 13:00 Mittag	11:45 – 13:00 Mittag
13:00	13:00 – 14:45 - Wasser-Dampf-Kreislauf - Kesselsysteme, Wärmeerzeuger - Heisswasseranlagen, Wärmetauscher - Fernwärme	13:00 – 14:45 - Dampfturbine/Wärme- - Kraftkopplung
14:00	- Sandro Jenzer	- Thomas Huber
	14:45 – 15:00 Pause	14:45 – 15:00 Pause
15:00	15:00 – 16:30 - Wasser-Dampf-Kreislauf - Kesselsysteme, Wärmeerzeuger - Heisswasseranlagen, Wärmetauscher - Fernwärme	15:00 – 16:30 - Abwasserbehandlung - Reststoffe und Abwasser - Schlackenaufbereitung
16:00	- Sandro Jenzer	Guido Schmid

 **WAMAX | ROSHARD**

**TECHNOLOGIE DE L'EAU
WASSESTECHNOLOGIE**

swan

ANALYTICAL INSTRUMENTS

- **Apparatebau**
- **Abluftreinigung**
- **Behälterbau**
- **Rohrleitungen**



**HUBER
WINDISCH**

... Lösungen aus Kunststoff

Mülligerstrasse 70 ■ 5210 Windisch ■ 056 460 70 10 ■ www.huber-windisch.ch

Kurstag D

Kursprogramm vom 07. Mai 2026:

	GRUPPE A: KHKW	GRUPPE B: IWT
08:00	08:00 – 09:30 - Feuerung Anlagenverfügbarkeit - Verbrennung von Abfällen	08:00 – 09:30 - Brennstoff Allgemein, Versorgung & Sicherheiten - Kesseltypen / Einsatzkriterien
09:00	- Abfälle als Brennstoff - Anlagen und Verfahrenstechnik - Max Duss & Yves Berger	 M. Kroencke
	09:30 – 09:50 Pause	09:30 – 09:50 Pause
10:00	09:50 – 11:45 - Brennstoffe allgemein - Verbrennung von Abfällen	09:50 – 11:45 - Praktisches Üben - Verbrennungstechnik
11:00	- Erneuerbare Energieträger - Störfälle im Betrieb - Max Duss & Yves Berger	- Stickoxide in der Verbrennung M. Kroencke (Elco)
12:00	11:45 – 13:00 Mittag	11:45 – 13:00 Mittag
13:00	13:00 – 14:45 - Brennstoff Allgemein, Versorgung & Sicherheiten - Kesseltypen / Einsatzkriterien	13:00 – 14:45 - Feuerung Anlagenverfügbarkeit - Verbrennung von Abfällen
14:00	 M. Kroencke	- Abfälle als Brennstoff - Anlagen und Verfahrenstechnik Max Duss & Yves Berger
	14:45 – 15:00 Pause	14:45 – 15:00 Pause
15:00	15:00 – 16:45 - Praktisches Üben - Verbrennungstechnik	15:00 – 16:45 - Brennstoffe allgemein - Verbrennung von Abfällen
16:00	- Stickoxide in der Verbrennung M. Kroencke (Elco))	- Erneuerbare Energieträger - Störfälle im Betrieb Max Duss & Yves Berger



Schweizer Wassertechnik · Technique suisse de l'eau



www.burkhalter-h2o.ch



Schüttguttechnik / Bulk Material Technology



Projekte
Projects



Service
Service



Produkte
Products



Bahnwagen
Rail Wagon

Switzerland

+41 (0)81 303 58 00

www.stag.net

Kurstag E

Kursprogramm vom 09. Mai 2026:

	GRUPPE A: KHKW	GRUPPE B: IWT
08:00	08:00 – 09:30 - Üben von Fachgesprächen	08:00 – 09:30 - Üben einer schriftlichen Prüfung
09:00	Roman Zöllig & Thomas Huber	- Feedbackrunde - Meinrad Schwegler
	09:30 – 09:50 Pause	09:30 – 09:50 Pause
10:00	09:50 – 11:45 - Üben einer schriftlichen Prüfung	09:50 – 11:45 - Üben von Fachgesprächen
11:00	- Feedbackrunde - Meinrad Schwegler	Roman Zöllig & Thomas Huber
12:00	11:45 – 13:00 Mittag	11:45 – 13:00 Mittag
13:00	13:00 – 16:30	
14:00	<ul style="list-style-type: none"> Spannender Film über die KVA Geführter Rundgang durch KVA-Buchs <p>Nach der Führung laden wir euch herzlich zu einem Apéro und zu einem gemütlichen Beisammensein im Eingangsbereich des Pavillons ein. Eine schöne Gelegenheit, den Tag entspannt ausklingen zu lassen.</p>	
15:00		
16:00		

Debag
Industrie
automation



Ein Unternehmen
der HEDIGER Gruppe

RAMSEYER **80**
1944 – 2024

PAMO

G E R Ü S T E A G



RUNDUM ÖLPFLEGE

*Ihr Industrielabor,
Servicepartner & Filtrationsspezialist*

schenker



mehr als hydraulik

birrer

Mokesa



MEYERTEC

max schläppi gmbh

Wartung und Unterhalt von Dampf-
und Industriewärmeerzeugern

	<p>Hofer</p> <p><i>Ä suuberi Sach!</i></p>
<p>Sandstrahl und Industriereinigungen</p>	
<p>Anton Hofer</p>	<p>Mobile: 076/575.60.26</p>
<p>2735 Malleray</p>	<p>E-Mail: ant.hofer@bluewin.ch</p>

Kursort: Kehrichtverbrennungsanlage Buchs

Im Lostorf 11
5033 Buchs / AG
Tel. 062 834 77 00
www.kva-buchs.ch

Die Kehrichtverbrennungsanlage Buchs wünscht allen Kursteilnehmern viel Erfolg zur Heizwerkführerprüfung.



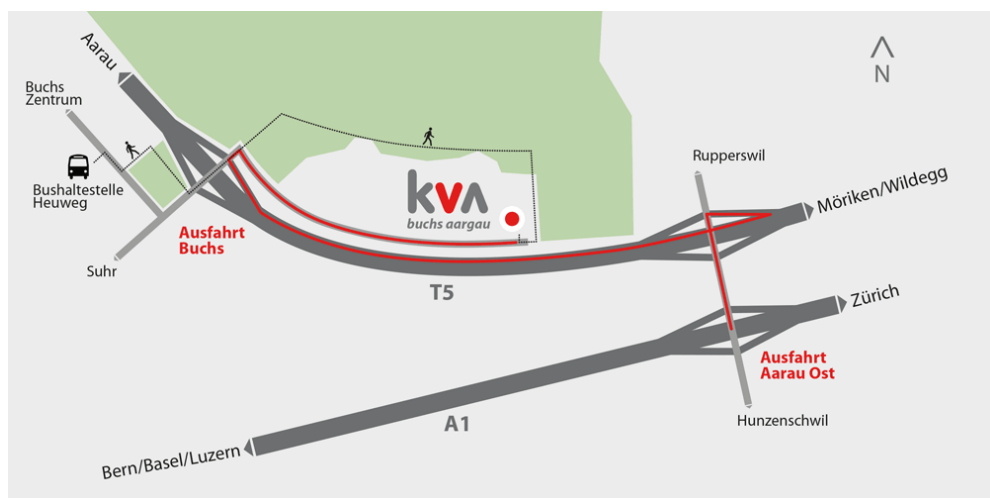
Wegbeschreibung

Mit dem Auto

Sie erreichen uns über die Autobahn A1, Ausfahrt Aarau- Ost, weiter über den Autobahnzubringer T5 in Richtung Aarau, Ausfahrt Buchs / Kehrichtverbrennungsanlage.

Mit dem Bus

Mit dem AAR-Bus ab Bahnhof Aarau, Linie 1 bis zur Station Buchs Heuweg, Fussweg ca. 15 Minuten



Kursreferenten Kontakt

Michael Kieber	michael.kieber@kvatg.ch
Thomas Stadelmann	thomas15183@hotmail.com
Dominik Hüsler	dominik.huesler@aol.ch
Kroencke Marius	Marius.Kroencke@ch.elco.net
Guido Schmid	guidospost@msn.com
Regula Meier	meier@burkhalter-h2o.ch
Max Duss	m.duss@intergga.ch
Berger Yves	Yves.Berger@iwb.ch
Roman Zöllig	roman.zoellig@gmail.com
Stefan Lehner	lehnerstefan@hotmail.com
Thomas Huber	mcfly49@sunrise.ch
Jenzer Sandro	sandro.jenzer@terranova-gmbh.ch
Urs Fuhrer	urs.fuhrer@ramseyer.ch
Urs Vonderach	vonderach@bluewin.ch
Meinrad Schwegler	meinrad.schwegler@bluewin.ch

Heizwerkführer-Prüfung

Die Prüfung wird durch Umtec Technologie AG durchgeführt.

Informationen zu den Prüfungsterminen sowie die Online-Anmeldungen finden Sie ab Januar 2026 im Internet unter: **www.heizwerk.ch**

Kontakt: Reto Vincenz
Umtec Technologie AG
Eichtalstrasse 54
8634 Hombrechtikon

Tel. 055 211 02 83 (direkt)
reto.vincenz@utechag.ch



Literaturhinweis

Handbuch der Kesselbetriebstechnik

(Kraft - und Wärmeerzeugung in Praxis und Theorie)

Herausgegeben von Dipl.-Ing. Fritz Mayr Resch-Verlag, Dr. Ingo Resch
GmbH Maria-Eich-Strasse 77
82166 Gräfelfing
ISBN-10: 3930039133

Fragen und Antworten zur Kesselbetriebstechnik

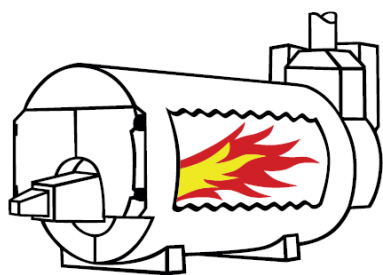
in Zusammenhang mit dem Handbuch der Kesselbetriebstechnik
(Ein Lehrbuch für Teilnehmer an Ausbildungslehrgängen für Kesselwärter
und für Studierende)

Herausgegeben von Dipl.-Ing. Fritz Mayr Resch-Verlag, Dr. Ingo Resch
GmbH Maria-Eich-Strasse 77
82166 Gräfelfing
ISBN-10: 3-930039-13-3

VEOLIA Handbuch Wasser

Verfahrenstechnologien der Aufbereitung

Herausgegeben von VEOLIA Water Solutions & Technologies
Vulkan-Verlag GmbH
Friedrich-Ebert-Strasse 55
45127 Essen
ISBN-10: 3802725395



*Heizwerkführer
Forum*