

# Themenkurs QM Holzheizwerke

## Planungshandbuch: Was ist NEU?



<b>Datum</b>	Donnerstag, 31. März 2022
<b>Zeit</b>	16.00 – 18.00 Uhr
<b>Anmeldefrist</b>	24. März 2022
<b>Ort</b>	Holzenergie Schweiz, Sitzungszimmer 3. Stock, Neugasse 10, 8005 Zürich
<b>Zielpublikum</b>	Planende, Betreiberinnen und Betreiber, Investorinnen und Investoren, Energie-Contractor, Lieferanten von Regelsystemen und Leitsystemen, Feuerungs-lieferanten (Projektleiter/innen, Verantwortliche für Regelungstechnik und Hydraulik, für Kundendienst und für Anlagen-Nachbetreuung), Behörden
<b>Ziel</b>	Sie kennen den Aufbau und die Neuerungen des vollständig überarbeiteten und aktualisierten Planungshandbuchs von QM Holzheizwerke.
<b>Zertifikat</b>	Kursteilnehmer erhalten eine Kursbestätigung QM-Themenkurs (gültig 2 Jahre) Die QM Themenkurse werden für die Verlängerung eines QMplus oder QMmini Zertifikats angerechnet.
<b>Kosten</b>	CHF 120.00
<b>Referent</b>	Stefan Thalmann, Verenum AG, Zürich Q-Beauftragter QM Holzheizwerke

**Hinweis:** Wir behalten uns das Recht vor, den Kurs zu verschieben, wenn die minimale Teilnehmerzahl nicht erreicht wird.

## Programm

Das Planungshandbuch wurde in der nunmehr 3. Auflage vom Team der ARGE QM Holzheizwerke vollständig überarbeitet, aktualisiert und ergänzt. Basis dafür ist der aktuelle Stand der Technik. Neue Anlagenkonzepte wie Mehrkesselanlagen mit Seriengeräten, Abgaskondensation in Kombination mit Wärmepumpen oder das Zusammenspiel von Holzheizwerken mit verschiedensten anderen zentral oder dezentral eingebundenen erneuerbaren Wärmequellen (Solarthermie, Geothermie, Abwärme, Wärmepumpe usw.) werden ebenso behandelt, sofern dazu bereits ausreichende und aus der Praxis bestätigte Erkenntnisse vorliegen.

Das Planungshandbuch ist in vier Teile und einen ergänzenden Anhang gegliedert. Im ersten, einleitenden Teil werden die Grundgedanken für eine rationelle Energienutzung im Sinne von QM Holzheizwerke und erste Schritte der Projektentwicklung erläutert. Teil zwei umfasst die technischen und wirtschaftlichen Grundlagen für die Planung, den Bau und den Betrieb von Holzheizwerken. Im dritten Teil wird Schritt für Schritt der Planungsablauf bis hin zur Inbetriebsetzung und Abnahme der Anlage beschrieben. Der vierte Teil schliesslich vermittelt Know-how zu Betrieb, Bewirtschaftung, Optimierung und Modernisierung von Anlagen. Im Anhang sind weiterführende Informationen, Berechnungen und Hilfsmittel zusammengefasst und die wichtigsten Fachbegriffe in einem Glossar erläutert.

In diesem Themenkurs stellen wir das neue Planungshandbuch vor. Die Details entnehmen Sie dem Programm.

Zeit	Dauer	Thema
16.00	05'	Begrüssung, Ablauf, Administratives
16.05	90'	Thema 1
17.30	25'	Diskussions- und Fragerunde
18.00		<b>Ende des Kurses</b>



# Anmeldung Themenkurs - QM Holzheizwerke

## Planungshandbuch: Was ist NEU?

---

(Bitte pro Person 1 Anmeldeformular ausfüllen):

<b>Datum</b>	Donnerstag, 31. März 2022
<b>Ort</b>	Holzenenergie Schweiz, Sitzungszimmer 3. Stock Neugasse 6, 8005 Zürich
<b>Kosten</b>	CHF 120.00/Person
<b>Abmeldung</b>	Bei Abmeldung bis 30 Tage vor dem Kurs, sind 50% der Kurskosten danach sind die ganzen Kurskosten fällig. Die Annullierung muss schriftlich erfolgen (per Post oder E-Mail).

Die Platzzahl ist beschränkt. **Die Anmeldungen werden nach der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.** Der Kurs erfordert eine minimale Teilnehmerzahl. Wir behalten uns das Recht vor, diesen ansonsten zu verschieben.

**Name** \_\_\_\_\_

**Vorname** \_\_\_\_\_

**Firma** \_\_\_\_\_

**Adresse** \_\_\_\_\_

**PLZ, Ort** \_\_\_\_\_

**Telefon** \_\_\_\_\_

**E-Mail** \_\_\_\_\_

**Datum** \_\_\_\_\_

**Unterschrift** \_\_\_\_\_

Anmeldung per Post oder E-Mail an:

**Holzenenergie Schweiz, Neugasse 6, 8005 Zürich - [info@holzenenergie.ch](mailto:info@holzenenergie.ch)**