

# Aus der Praxis – für die Praxis

In unserem SEMINAR 1 DRUCKLUFTEFFIZIENZ erarbeiten wir gemeinsam die wichtigsten Ansätze für ein ganzheitlich energieoptimiertes Druckluftsystem, von den Verbrauchern bis zurück zur Erzeugung.

Dieser Teil richtet sich speziell an Fach und Führungskräfte aus Druckluft nutzenden Unternehmen aller Branchen, die für die Planung und Betreuung der Anlagen, die Optimierung von Energieverbräuchen und das Aufsprühen von Einsparpotentialen verantwortlich sind wie:

- + Energiemanager, Energie- und Betriebstechniker
- + Instandhaltungs-, Produktions- und Technische Leiter
- + Technische Planer von Druckluftstationen
- + Energiedienstleister und Contractinggeber

Es freut uns sehr mit Herrn DI Sascha Mench von unserem langjährigen Partner der Fa. Postberg+Co aus Kassel, sowie Herrn Mag. DI Kulterer von der Österr. Energieagentur zwei renommierte Vortragende für unsere Veranstaltung engagieren zu können.

## In unserem SEMINAR 2 DRUCKLUFTQUALITÄT

geht es um das , leider immer noch unterschätzte, Thema der Verunreinigungen in und durch Druckluft.

Dieser Teil richtet sich speziell an jene Mitarbeiter, welche für die Qualitätssicherung im allgemeinen, als auch für die Druckluftqualität im speziellen verantwortlich sind. In folgenden Branchen wird das Thema immer wichtiger:

- + Lebensmittelerzeugung
- + Getränkeherstellung
- + Pharmaproduktion
- + Krankenhäuser und medizinische Einrichtungen
- + Elektronik Industrie
- + Lackierbetriebe

Unterstützung erhalten wir bei diesem Teil von Herrn. Andreas Teichmann, Managing Director der Fa. Andjana Instruments aus Dresden. Über 30 Jahre Erfahrung in der Drucklufttechnik und über 20 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Anwendung von Druckluftqualitätsmessung sprechen für sich.



Keine Zeit? Zu weit weg?

Wir führen, auch speziell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte, In House oder Online Seminare, Workshops oder Schulungen durch.

Kontaktieren Sie uns für ein unverbindliches Beratungsgespräch.

## Kontakt

**chrigger solutions**  
Rauchemwartherstr. 2  
A-2325 Himberg

T: +43 664 219 03 40  
E: [office@chrigger.at](mailto:office@chrigger.at)  
[www.chrigger.at](http://www.chrigger.at)



Medieninhaber: chrigger solutions e.U., Text: chrigger solutions e.U. Version 1.0

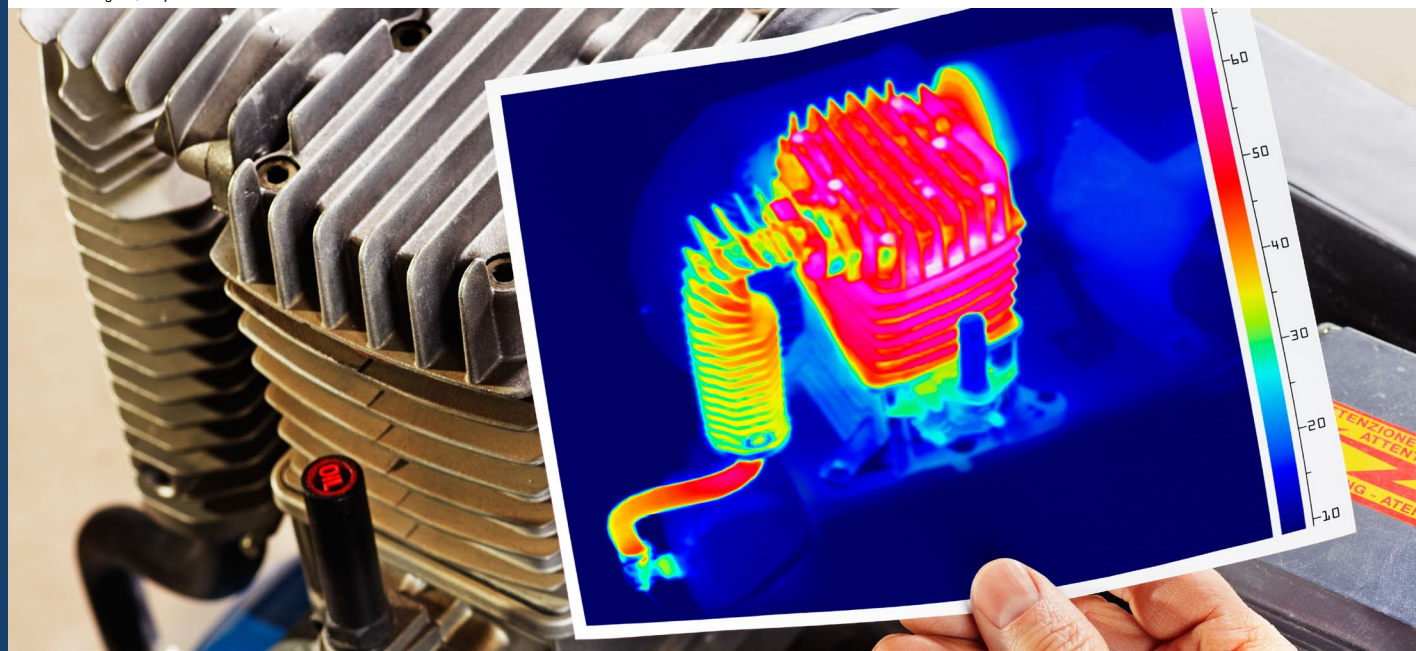
Fotos: chrigger solutions e.U., Ingo Bartussek\_AdobeStock\_38904648, Österreichische Energieagentur, Postberg+Co, Andjana Instruments



# SEMINAR PROGRAMM

## DRUCKLUFT 2022

INVESTIEREN SIE IN IHRE ZUKUNFT UND WERDEN SIE DRUCKLUFT EXPERTE



# SEMINAR 1 DRUCKLUFTEFFIZIENZ

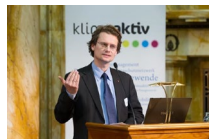
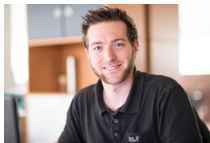
Datum: Donnerstag 19.05.2022

## Inhalt:

- + Wirkungsgradkette von Druckluft
- + Kostenberechnung Druckluft
- + Druckluftverbraucher- Analyse-Optimierung
- + Druckluftverteilung und Messtechnik
- + Druckluftleckagen
- + Effiziente Druckluftherzeugung und Aufbereitung
- + Wärmerückgewinnungspotentiale
- + Neuentwicklungen, alternative Ansätze
- + Praxisbeispiel Einsparpotential mittels Simulyse®
- + klimaaktiv Netzwerk, Fördermöglichkeiten, klimaaktiv Tools

## Vortragende:

DI Sascha Mench  
Postberg + Co GmbH  
Spezialist Effizienzberatung  
Steuerungen, Messtechnik  
[www.postberg.com](http://www.postberg.com)



Mag. DI Konstantin Kulterer  
Österreichische Energieagentur  
Senior Expert  
Commerce & Industrie  
[www.energyagency.at](http://www.energyagency.at)

Ing. Christian Gerl  
chriger solutions  
> 20 Jahre Erfahrung in  
in der Drucklufttechnik



Datum: Seminar 1 Do 19.05.2022  
Seminar 2 Fr 20.05.2022

Ort: Hotel Lengbachhof  
Im Wienerwald  
Steinhäusl 8  
3033 Alt Lengbach  
[www.lengbachhof.at](http://www.lengbachhof.at)

Dauer: 08:30 - 12:00 Uhr  
13:00 – 17:30 Uhr

Kosten: je Seminartag pro Person  
€ 949,-\*  
für beide Tage pro Person  
€ 1.599,-\*

Beinhaltet: - Seminarteilnahme  
- Umfangreiche Unterlagen  
- Vormittagsjause  
- Mittagessen ( 3 Wahlmenüs)  
- Kaffee und Kuchen  
- Obstkorb  
- Erfrischungsgetränke  
- Teilnahmeurkunde

Zusätzlich möglich: - Übernachtung im Seminarhotel  
inkl. Frühstück (Selbstbuchung)  
[www.lengbachhof.at](http://www.lengbachhof.at)

Anmeldung: Per Anmeldeformular  
E-mail an [office@chirger.at](mailto:office@chirger.at)  
oder per Post.

Rückfragen: Ing. Christian Gerl  
T: +43 664 219 03 40

\* Preise in € exkl. MWst.

Die Teilnehmeranzahl ist begrenzt.

Die allgemeinen Seminarbedingungen und das Anmeldeformular  
finden Sie zum Download unter  
<https://chirger.at/download/seminarprogramm-2022/>

# SEMINAR 2 DRUCKLUFTQUALITÄT

Datum: Freitag 20.05.2022

## Inhalt:

- + Verunreinigungen in der Druckluft  
Was ? Warum? Woher? Unterschätzte Gefahren
- + Grundlagen Normen  
ISO8573, GMP, HACCP, Pharma Copeeee
- + Messsysteme Druckluftqualität  
Normgerecht – nicht Normgerecht
- + Der Weg zu einer sicheren Druckluft  
Design Qualification, Installation Qualification,  
Operational Qualification, Performance  
Qualification
- + Mythen der Drucklufttechnik
- + Best Practice Beispiele

## Vortragende:

Andreas Teichmann  
Andjana Instruments  
International führender Spezialist  
Druckluftqualität  
[www.tpstechnology.de](http://www.tpstechnology.de)



Ing. Christian Gerl  
chriger solutions  
> 20 Jahre Erfahrung in  
in der Drucklufttechnik

Manfred Högelsberger  
chriger solutions  
Spezialist Druckluftqualität  
> 20 Jahre Erfahrung in  
in der Drucklufttechnik

