

Verbindliche Anmeldung

Seminartermin **11.07. + 12.07.2017** int

Name

Vorname

Funktion

Firma

Abteilung

Straße

PLZ

Ort

Telefon

Telefax

eMail

Bestellwunsch

Preis € (zzgl. MwSt.)

Seminarteilnahme	<input checked="" type="checkbox"/>	770,-
Übernachtung/ Frühstück	<input type="checkbox"/>	(10./11.07.2017)
"	<input type="checkbox"/>	(11./12.07.2017)
"	<input type="checkbox"/>	(12./13.07.2017)
Nichtraucherzimmer	<input type="checkbox"/>	

Datum

Unterschrift

Rechnungsanschrift (wenn abweichend):

Organisatorisches

Anmeldung:

MionTec GmbH
Altenberger Str. 147, D-51381 Leverkusen
Tel. +49-(0)2171-39563-0
Fax +49-(0)2171-39563-28
E-Mail: vertrieb@miontec.de
<http://www.miontec.de>

Leistungen:

Im Teilnehmerpreis enthalten sind warme und kalte Getränke, Pausenverpflegung, Mittagsbuffett an den Seminartagen sowie das Abendessen am ersten Tag und die Seminarunterlagen.

Tagungshotel (und Übernachtungen):

Lindner Hotel BayArena Leverkusen
(mit Blick in das neue Stadion!)
Bismarckstraße 118, D-51373 Leverkusen
Tel. +49-(0)214-8663-0

Die Preise für die Übernachtung im EZ, inkl. Frühstücksbuffet betragen je Übernachtung **112,00 €** inkl. MwSt. und sind Vorzugspreise bei der Buchung über die MionTec GmbH.

Gerne übernehmen wir - auf Wunsch - für Sie die Hotelreservierung.

Bitte beachten: Wir bitten Sie diese Kosten mit dem Hotel vor Ihrer Abreise selbst abzurechnen!!

Anmeldebedingungen:

Es kann wichtige Gründe geben, die es Ihnen nicht ermöglichen, Ihre Anmeldung aufrecht zu erhalten. Sollte jedoch bis 14 Tage vor Seminarbeginn keine schriftliche Abmeldung vorliegen, bitten wir Sie um Verständnis, dass wir die Seminargebühr und ggf. die für Sie vorgenommene Zimmerreservierung in voller Höhe in Rechnung stellen müssen. Die Rechnungsstellung erfolgt nach dem Seminar.

Weitere Auskünfte:

Angelika Oehlke, Sabine Goldkamp
Änderungen vorbehalten, Gerichtsstand Leverkusen

Ionenaustausch

Pilotierungsservice

Laborservice



Seminareinladung

für Betreiber und Planer von
Ionenaustauscheranlagen und
verfahrenstechnisch Interessierte

Wasserchemie

Chemie von Säuren und Lösungen,
Organik und deren Entfernung,
Kiesel- und Kohlensäureproblematik,
Verhalten von Metallkomplexen

– Aufbaukurs zur Basisschulung –

am **11.07. + 12.07.2017**
in Leverkusen

www.miontec.de

Zum Thema

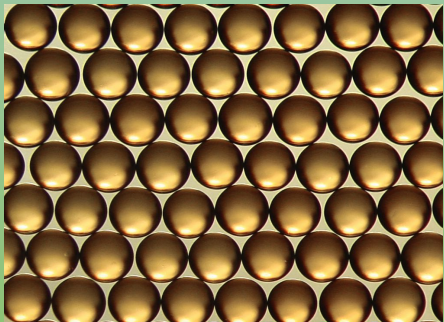
Die grundlegenden Themen über Ionenaustauscheranlagen – Planung, Funktion und Betrieb, Auslegung sowie Überprüfung, Harzanalyse – werden in unseren bekannten Seminaren über Ionenaustauscheranlagen ausführlich behandelt.

Unsere Erfahrungen und die Rückmeldungen unserer Teilnehmer haben gezeigt, dass ein erweiterter Bedarf an dem Themenbereich der Wasserchemie besteht.

Hierzu bieten wir Ihnen unseren Ergänzungskurs zur Wasserchemie an.

Zielgruppe

an VE-Anlagen verfahrenstechnisch und chemisch Interessierte. Eine vorherige Teilnahme an der Basisschulung ist unbedingt zu empfehlen.



Inhalte der Schulung

- Dissoziation und Assoziation in Lösungen
- Verhalten von Kohlensäure, von Säuren allgemein, pKs-Werte
- Klassifizierung von Organik
- Vorbehandlungsmethoden und ihre TOC-Reduktion
- Aufnahmeverhalten von Organik auf Ionenaustauschern
- Chemie der Kieselsäure und ihre Aufnahme in Ionenaustauscheranlagen
- Wasserchemische Berechenbarkeiten in IA-Anlagen zur Problemeingrenzung

Wichtiger Hinweis:

Bitte bringen Sie einen Taschenrechner mit Logarithmenfunktion mit, da wir auch mit praktischen Zahlenbeispielen arbeiten wollen.

Die Intensität der verschiedenen Teilthemen kann auf die Interessenslagen des jeweiligen Teilnehmerkreises angepasst werden. Der Inhalt ist hier nur vereinfacht dargestellt, um Ihnen einen Überblick zu geben.

Aus didaktischen Gründen begrenzen wir den Teilnehmerkreis. Bei Interesse sollten Sie Ihre Anmeldung rechtzeitig absenden. Bei Überbuchung führen wir eine Warteliste in der Reihenfolge des Anmeldeeingangs.

Tagesablauf

1. Tag

Beginn: 9:00
zuhören

Pause: 10:30...11:00
denken

Mittagessen: 13:00...14:00
arbeiten

Kaffeepause: 15:00...15:30
was noch geht

Ende: ca. 17:00

Danach: *ca. 19:00 gemeinsames Abendessen*

2. Tag

Beginn: 9:00
schon wieder arbeiten

Pause: 10:30...11:00
denken und diskutieren

Mittagessen: 13:00...14:00
noch mal arbeiten

Kaffeepause: 15:00...15:30
Endspurt

Ende: ca. 17:00