



Fachzeitschrift für die Fruchtsaft-Industrie, die Gemüsesaft-Industrie, die Fruchtwine-Industrie,  
für die Hersteller von fruchtsafthaltigen Getränken und die Früchte- und Gemüseverarbeitung

[www.fluessiges-obst.de](http://www.fluessiges-obst.de)



**International beliebt – in Deutschland  
noch ungewohnt: Wein in Pouches**

Lehrgang:

# Einführung in die Fruchtsaftherstellung

**Neuer Termin:** 28. – 30.09.2021, Neuwied am Rhein



## In diesem Lehrgang

- werden auch bisher Außenstehende mit den Abläufen, den Begriffen und den Erfordernissen der Fruchtsaftherstellung vertraut gemacht,
- wird den Teilnehmern ein Überblick über die betrieblichen Abläufe und Verfahren vermittelt,
- werden die technologischen Abläufe und die qualitätssichernden Prozesse erläutert,
- wird die Technik und die Technologie der Fruchtsaftherstellung verständlich und praxisnah dargestellt,
- werden Fachbegriffe erläutert und technische Einrichtungen beschrieben.

Programm und Anmeldung zum download unter:  
<https://bit.ly/2YARcfW>

## Die Zielgruppe

Die Veranstaltung richtet sich an Mitarbeiter aus der Fruchtsaft-Industrie, der Fruchtwein- und Fruchtschaumwein-Industrie, der Erfrischungsgetränke-Industrie, der Mineralbrunnen-Industrie und den Unternehmen der Zulieferindustrie.

Teilnehmer sind:

- betriebliche Anfänger, Umschüler, kaufmännische und technische Mitarbeiter, die den Gesamtprozess der Fruchtsaft- und AFG-Herstellung kennenlernen sollen,
- Produktmanager, Marketingspezialisten aus Fruchtsaft- und AFG-Betrieben,
- Anlagenführer, Konstrukteure, Vertriebsfachleute, Anwendungsberater aus Fruchtsaft- und AFG-Betrieben und deren Zulieferindustrie.

## Die Referenten

Prof. Dr. Konrad Otto, emeritiert  
Hochschule Ostwestfalen-Lippe, Lemgo  
RA Judith Hausner  
Verband der deutschen Fruchtsaft-Industrie e.V. (VdF), Bonn  
Rainer Möbus  
Rodacher Fruchtsäfte GmbH, Bad Rodach  
Dipl.-Ing. Thomas Birus  
Lemitec Kulmbach, Kulmbach

**Anmeldeschluss: 31.08.2021**



**Jetzt anmelden und Platz sichern!**  
**Unter Einhaltung aller Corona-Schutzmaßnahmen ist die Teilnehmerzahl begrenzt.**

### AKTUELLES

**Von Menschen und Machern – Industrie, Produkte, Märkte** . . . . . 222-226

### FACHBEITRÄGE

**Trotz Lockdown-Ende: Erholung bleibt unter Vor-Corona-Niveau** . . . . . 264

Der Lockdown im März/April 2020 sowie der ab November 2020 geltende Teil-Lockdown haben der Getränkebranche stark zugesetzt. Der Teil-Lockdown wurde am 23. April 2021 durch die Regelungen der Bundesnotbremse ersetzt, die bis Ende Juni 2021 galt. Die Notbremse gibt einheitliche Corona-Regelungen in Abhängigkeit der Inzidenz vor. Das führte ab Mai 2021 zu ersten regional flächendeckenden Öffnungen der Gastronomie. Wie hoch die Auswirkungen für den Getränkefachgroßhandel sind, zeigen Auswertungen der ...

**Mit miOPC in ein neues Zeitalter der vernetzten Wägetechnik über OPC UA** . . . . . 266



Wirtschaftlichere und flexiblere Prozesse sind das Hauptziel von Industrie 4.0 und dem Industrial Internet of Things (IIOT). OPC UA schafft dafür die notwendigen Voraussetzungen und bietet eine gemeinsame Sprachbasis für alle Anlagen und Systeme. An der Definition der OPC UA Companion Specification for Weighing Technology war der globale Hersteller industrieller Wäge- und Inspektionstechnologien Minebea Intec maßgeblich beteiligt und ebnet mit seiner Software miOPC den Weg zur Digitalisierung der Wägetechnik ...

**Beviale Summit 2021: Die Getränkebranche freut sich auf ein Treffen im Herbst in Nürnberg!** . . . . . 270

Darauf haben alle lange gewartet: Die Getränkebranche trifft sich wieder live und persönlich! Die aktuelle Situation stimmt optimistisch und so findet am 9. und 10. November 2021 im Messezentrum Nürnberg erstmals der neu konzipierte Beviale Summit statt. Namhafte Referenten und Brancheninsider, aktuelle und relevante Themen aus der Getränkewelt sowie aus Wirtschaft, Wissenschaft und Gesellschaft, Firmenpräsentationen, die Preisverleihung des European Beer Star und die „Nacht der Sieger“ – dies alles macht das attraktive Konzept des hochwertigen Branchenevents aus. Der Fokus liegt – nach der monatelangen Durststrecke – auf persönlichem Austausch und Vernetzung ...

**Große Zustimmung für den grünen Compound** . . . . . 272

Säfte, Brei und Beikost, es gibt eine riesige Auswahl an Baby- und Kleinkindernahrung mit vielen verschiedenen Geschmacksrichtungen. Die Standards für die Sicherheit und Qualität bei Babygläschen sind hoch, die Kontrollen streng. Im Markt befinden sich über 1.000 Beikostprodukte für die ganz Kleinen. Der Erfolg eines Produktes beginnt aber nicht immer mit dem Inhalt, sondern oft auch mit der Verpackung. Denn wenn es um die Gesundheit der Kinder geht, dann gehen Eltern gern auf Nummer sicher. Das Marktforschungsinstitut GfK hat im Auftrag des Aktionsforum Glasverpackung einem repräsentativen Anteil der deutschen Online-Bevölkerung die Frage gestellt ...

**Neue Abfüllanlage in Betrieb genommen . . . . . 274**



Die Binger Weinkellerei Reh Kendermann befindet sich weiterhin auf Wachstumskurs: Während die Standorterweiterung am Hauptsitz planungsgemäß voranschreitet, hat das Unternehmen in eine neue Abfüllanlage für Pouches investiert. „Die Investition in die neue Anlage ermöglicht es uns, das Angebot an Gebindevarianten zu verbreitern. Gerade in Skandinavien – einer unserer Hauptmärkte – ist der 1,5 Liter Pouch jetzt schon sehr beliebt“, berichtet ...

**Neues Advantage StretchWrap-Papier bietet eine nachhaltige Möglichkeit zum Umwickeln von Paletten . . . 276**

Mondi, ein weltweit führendes Verpackungs- und Papierunternehmen, hat in Kooperation mit dem italienischen Anlagenhersteller ACMI ein neues Verpackungssystem für Paletten entwickelt, das Papier anstatt Kunststoff verwendet. Indem es die Art und Weise ändert, wie Paletten gewickelt werden, verringert Advantage StretchWrap die Abhängigkeit der Lieferkette von Kunststoff. Stattdessen wird auf ein erneuerbares und vollständig recycelbares Material gesetzt ...

**Neue WEIMA Pressen zur wirtschaftlichen Entwässerung und Verdichtung mit bewährtem PÜHLER Know-How . 278**

Die WEIMA Group ist seit über 40 Jahren international erfolgreicher Hersteller von Zerkleinerungs- und Verdichtungstechnik. Über 40.000 verkaufte Maschinen machen WEIMA zum Weltmarktführer. Dem Maschinenprogramm gehören Einwellen- und Mehrwellen-Zerkleinerer, Granulatoren sowie Brikkettierpressen an – und durch die Eingliederung des Traditionsunternehmens PÜHLER aus Bergneustadt nun auch robuste Verpackungs- und Entwässerungspressen. Kunden dürfen sich freuen. Etablierte und bekannte PÜHLER-Technik erhält ein konsequentes, zeitgemäßes Update. Den ausgezeichneten WEIMA-Service gibt es ab sofort dazu ...



**FLÜSSIGES OBST RUBRIKEN**

Editorial . . . . .	255
Bonn direkt . . . . .	263
Peer Review Board . . . . .	268
Halbware-Preisnotierung . . . . .	281
Angebote · Gesuche · Stellenmarkt . . . . .	284
Geschäftskontakte . . . . .	286
Impressum . . . . .	287



**BEILAGENHINWEIS**

Mit dieser Ausgabe verteilen wir eine Beilage der Firma frutra GbR. Wir bitten um freundliche Beachtung.