



OBST

Fachzeitschrift für die Fruchtsaft-Industrie, die Gemüsesaft-Industrie, die Fruchtwein-Industrie, für die Hersteller von fruchtsafthaltigen Getränken und die Früchte- und Gemüseverwertung

www.fluessiges-obst.de



FLÜSSIGES OBST



Jahre

Karriereplanung im Saftladen für Ihre Mitarbeiter!

Weiterbildung zur/m Geprüften Industriemeister/in (IHK) Fruchtsaft und Getränke

Nächster Termin für das Modul I: Januar bis April 2024

**Die Weiterbildung findet berufs-
begleitend in Vollzeit statt.**

Alle Informationen zu diesem
attraktiven und spannenden
Berufsbild finden Sie auf unserer
Website www.confructa-colleg.de
und in dieser downloadbaren
Broschüre (PDF).

Allgemein zum Berufsbild



Downloads



confructa colleg

ZERTIFIZIERTER BILDUNGSTRÄGER

confructa colleg der confructa medien GmbH
Westerwaldstraße 2a
56587 Oberhonnefeld
fon: +49 (0) 2634 9235-0
fax: +49 (0) 2634 9235-35
mail: colleg@confructa-medien.com
web: www.confructa-colleg.de

IDEELLER TRÄGER

Baumann-Gonser-Stiftung e.V.
Mainzer Straße 253
53179 Bonn
www.baumann-gonser-stiftung.de

AKTUELLES

Von Menschen und Machern – Industrie, Produkte, Märkte 154-160

FACHBEITRÄGE

Kleine Drinks, große Träume: erste klimaneutrale Saftfabrik der Welt 162



Das neue, 100 Prozent elektrische und CO₂-neutrale Abfüllwerk von innocent ist mit vier Krones PET-Linien sowie der entsprechenden IT-Landschaft ausgestattet. Mit dem sogenannten „Big Blender“ (zu Deutsch: großer Mixer) hat der Getränkehersteller innocent getreu seinem Ziel, natürliche Getränke herzustellen, die zum Schutz der Menschen und des Planeten beitragen, eine mutige Vision verwirklicht: Das Abfüllwerk ist als eine der ersten Fabriken weltweit komplett CO₂-neutral ...

Mehr Automation wagen – Für effiziente Anwendungen im Labor 166

In der Qualitätskontrolle von Säften spielen Messwerte wie Farbe, pH-Wert und säurekorrigierter Brix eine wichtige Rolle: Sie beeinflussen maßgeblich Geschmack und Haltbarkeit der Produkte. Die InMotion™ Autosampler von METTLER TOLEDO führen diese Messungen in einem einzigen System vollautomatisiert durch – bei Bedarf mit integrierter Homogenisierung und Entgasung. Das spart Zeit in der Analyse, erhöht zudem die Zuverlässigkeit und Wiederholbarkeit der Ergebnisse, inklusive einer ganzheitlichen Dokumentation des Probendurchlaufs ...



Grußworte zum 90. Jubiläum von FLÜSSIGES OBST 170

100 Jahre Bayernwald 178

Partner der Fruchtsaft-Industrie 180

Flexible Produktion durch schnelleren Mündungswechsel in der Streckblasmaschine 184



Wurde auf Asepsis-Linien früher in der Regel nur eine Produktkategorie gefahren, sind die Abfüller sensitiver Getränke heute mit steigenden Anforderungen an die Flexibilität konfrontiert: Wer beispielsweise sowohl aseptisch abgefüllte Getränke und Säfte als auch kohlenstoffhaltige Erfrischungsgetränke produziert, muss für erstere Flaschenöffnungen von 38 Millimeter und für letztere von 28 Millimeter verarbeiten. Will man aber bei PET-Linien die Behältermündung wechseln, entsteht bisher ein vergleichsweise hoher Umrüstungsaufwand insbesondere in der Streckblasmaschine ...

Kreativität mit digitaler Veredelung sichtbar machen 188



„In vino veritas“, heißt es in einem alten lateinischen Spruch. Dass im Wein nicht nur Wahrheit liegt, sondern eine gewisse Menge Alkohol auch die menschliche Fähigkeit Kreativität fördern kann, haben Dr. Tobias Eismann und Dr. Martin Meinel eingehend erforscht. Die Gründer der EUREKA INNOVATION UG aus Nürnberg gehen mit ihrer Forschung der Kreativität – also der Fähigkeit, auf neue und gute Ideen zu kommen – auf den Grund und überführen ihre Erkenntnisse in praxisnahe Produkte ...

Dr. Jaglas – Echte Geschichte, echte Expertise 190

Ein extrem gutes Bauchgefühl hatte Apothekerin Christina Jagla von Anfang an. Trotzdem hat die Wahl-Berlinerin bei der Gründung ihres Unternehmens und der eigenen Marke im Jahr 2016 nichts dem Zufall überlassen. Um dem eigenen hohen Anspruch gerecht zu werden, hat sich die promovierte Pharmazeutin für jede Produktentwicklung ausreichend Zeit genommen. Die hochprozentigen und mittlerweile auch nicht alkoholischen Kräuterspirituosen (die ihren Ursprung in der Familienapotheke haben) stehen für Charakter, Tradition und Innovation, ohne dabei die eigenen Wurzeln zu verlassen ...

Im Wettlauf mit der Zeit? Smarte Zeiterfassung und Co. 192

Digitalisierung ist in aller Munde – doch in puncto Zeiterfassung haben viele Unternehmen Nachholbedarf. Wer noch nicht gehandelt hat, sollte dies schnell tun. Denn: Die Vorgaben des Europäischen Gerichtshofes zur Einführung einer objektiven, verlässlichen und zugänglichen Arbeitszeiterfassung sind auch in Deutschland bindend und warten nur noch auf ihre gesetzliche Verankerung ...

Dosenrecycling und Etikettenentsorgung mit Entwässerungspresen 194

Die weltweit bekannte OeTTINGER Brauerei aus Bayern gehört zu den Unternehmen, die nicht mit Nachhaltigkeit werben müssen – dort lebt man sie. An mehreren Standorten werden WEIMAs Etikettenpressen für Glasflaschen sowie Recyclingpressen für Dosen betrieben, um Reststoffe bequem in einem Arbeitsschritt zu entwässern und zu verdichten. Die Herausforderung dabei: Riesige Produktionsmengen ...

FLÜSSIGES OBST RUBRIKEN

Editorial	151
Bonn direkt	161
Peer Review Board	195
Halbware-Preisnotierung	196
Angebote · Gesuche · Stellenmarkt	199
Geschäftskontakte	202
Impressum	203

