

PARTICLE TECHNOLOGY SUMMIT 2022 VOM PULVER ZUM MEHRWERT

NOCH SIND ANMELDUNGEN ZU EINER DER WICHTIGSTEN FACHTAGUNGEN FÜR
PARTIKELTECHNOLOGIE MÖGLICH

In wenigen Wochen findet mit dem Particle Technology Summit 2022 eine internationale Fachtagung für Partikeltechnologie statt: Am 20. und 21. September werden in Hamburg nicht nur die technologischen Eigenschaften und die Herstellung maßgeschneiderter Schüttgutpartikel beleuchtet, es geht ebenso um den kompletten Produktentwicklungszyklus von Projektmanagement und Konzeptentwicklung über Prototypen und Proof-of-Concept Studien bis hin zu den Voraussetzungen für einen erfolgreichen Scale-up.

Die Teilnehmenden erwartet ein spannendes Vortragsprogramm, mit dem die Veranstalter SternMaid und Bioactives World Forum praxisnahe und anwendbare Informationen sowie direkten Mehrwert für Unternehmen und Projekte bieten. Neben den drei Key-Speakern Dr. James D. Oxley vom Southwest Research Institute San Antonio, Dr. Michael Jacob von Glatt Ingenieurtechnik und Dr. Mahmud Yunis von Biogrand werden zahlreiche weitere Experten aus Forschung und Industrie theoretische und praktische Einblicke zu Mikroverkapselung, Sprühtrocknung, Granulation, Agglomeration, Direktverpressung und vielen anderen Verfahren und Technologien liefern.

So berichtet Dr. Marc Myers von Meyers Consulting darüber, wie sich der therapeutische Wert von Nahrungsergänzungsmitteln und Pharmazeutika verbessern lässt und welche kommerziellen Anwendungen die Mikroverkapselung ermöglicht. Dr. Reto Stahl von der schweizerischen Konapharma AG erläutert qualitative und regulatorische Aspekte und Unterschiede dieser Produktgruppen. Marco Meuri, BUCHI Labortechnik AG, befasst sich mit Entwicklung und Scale-up von Verkapselungsverfahren mittels Sprühtrocknung. Charles R. Frey, Coating Place Inc., stellt Projektbewertung, Machbarkeitsstudien, Scale-up und Produktformulierung in den Mittelpunkt seines Vortrages, während Dr. Detlev Haack, DH Pharma Solutions, die Auswirkungen der Granulierung auf die Tablettierbarkeit und die DC-Qualität von Materialien thematisiert.

Abgerundet wird das Vortragsprogramm von praktischen Demonstrationen und einer Werksbesichtigung, bei der Co-Organisator SternMaid einen Einblick in den aktuellen Stand der Technik und ihre innovativen Einsatzmöglichkeiten gibt. Weitere Informationen und Tickets für die zweitägige Veranstaltung im Hotel Scandic Hamburg Emporio gibt es unter <https://summit.sternmaid.de>