



AGENDA

IDT Kundentag // TechTalk meets Jubiläum
19. September 2024

IDT Werk Kupferring GmbH | Gewerbering 6 | 09456 Annaberg-Buchholz

09:00 Uhr // Begrüßung und Eröffnung

Simone Wilson,
Geschäftsführende Gesellschafterin IDT

09:30 Uhr // Produktionsprozesse & Technologien

Stefan Schulz,
Leiter Produktentwicklung
Matthias Seidel,
Betriebsleiter

Ein Betriebsrundgang mit exklusiven Einblicken in unsere Produktionsprozesse und hinter die Kulissen unserer täglichen Arbeit. Eine spannende Exkursion in unsere Labor- und Entwicklungsabteilung. Diese besondere Gelegenheit bietet Ihnen die Chance, die „Entstehungsgeschichte“ unserer Produkte, unsere Qualitätsstandards und die Kompetenzen unseres Teams aus nächster Nähe zu erleben.

Kaffeepause & Austausch

11:30 Uhr // Nachhaltig und sicher

Norman Richter,
Anwendungstechnik & Produktentwicklung

Anlagensicherheit und Umweltschutz treiben uns an. Unsere Zielsetzung ist die Minimierung unvermeidbarer Risiken — für die Gewissheit unserer Kunden und die Sicherheit der natürlichen Umwelt. Um diesen besonderen Anforderungen gerecht zu werden, haben wir unser LE-SAFE Portfolio entwickelt. Es umfasst technisch hoch performante Dichtungen, deren metallische Träger ohne Klebstoffe mit Reingrafitkomponenten verbunden werden. Wir zeigen die verbesserten Produkteigenschaften und die klaren Vorteile für alle industriellen Anwendungen.



AGENDA

IDT Kundentag // TechTalk meets Jubiläum
19. September 2024

IDT Werk Kupferring GmbH | Gewerbering 6 | 09456 Annaberg-Buchholz

12:00 Uhr // PFAS: Wo Fortschritt nicht zum Rückschritt werden darf.
Jörg Skoda,
Leiter Anwendungstechnik

PFAS ist allgegenwärtig. Nicht nur in den Schlagzeilen, sondern auch in der Umwelt. Neuigkeiten über PFAS in Kosmetik, PFAS im Trinkwasser und PFAS im Blut führen zu Dauer-Alarmbereitschaft für die Menschen und die Branche. Wirklich differenzierte Betrachtungen der Problematik sind karg. Wir stellen Ihnen die neuesten regulatorischen Entwicklungen und deren Auswirkungen vor, geben einen Ausblick auf zukünftig Herausforderungen und zeigen Wege in die Zukunft.

Mittagspause & Austausch

13:30 Uhr // Wasserstoff weitergedacht
Norman Richter,
Anwendungstechnik

Mit der beständigen Zunahme erneuerbarer Energien gewinnt deren effiziente Nutzung an Bedeutung. Die größte Herausforderung besteht darin, Angebot und Nachfrage zu balancieren. Power-to-X-Technologien [PtX] nutzen temporäre oder örtliche Stromüberschüsse [Power], um sie in eine andere Energieform [X] umzuwandeln. Die Power-to-Gas-Technologie ist für die Energiewende essenziell. Sie stellt jedoch hohe Anforderungen an Material, Technik und Prozesse. Bei der Wasserstoffelektrolyse wird dies besonders deutlich. Erfahren Sie, welche Herausforderungen es in der Dichtungstechnik zu lösen gilt.

14:00 Uhr // Ausklang
Simone Wilson,
Geschäftsführende Gesellschafterin IDT
