

Einladung zur Veranstaltung

Besichtigung Brooks Automation



«Wenn 40nm zu gross sind...»

High Tech Kontaminationskontrolle von Photomasken aus dem Thurgau für die Chips von Morgen.



Brooks ist ein weltweit führender Anbieter von **Automatisierungs- und Vakuumlösungen für verschiedenste Märkte der Halbleiterindustrie.**

Die Technologien und Ingenieurskompetenzen bieten den Kunden entscheidende Wettbewerbsvorteile unter anderem in der **Lagerung und Kontaminationskontrolle von Photomasken.**

Diese Masken dienen als Vorlage für die Produktion der modernsten Computerchips.

In Tägerwilen entwickeln und bauen 60 hochqualifizierte Fachkräfte und Ingenieure höchstreine, voll-automatisierte **Lagersysteme für Photomasken.** Diese schützen die Masken vor Partikeln, mechanischen Beschädigungen und chemischen Verunreinigungen. Die kompakten Systeme haben höchste Speicherdichte sowie niedrigste Gasverbräuche auf dem Markt was für die Kunden zu erheblichen Kostenersparnissen führt.



An dieser Veranstaltung bekommen Sie auch spannende Einblicke über die geopolitische Lage in der globalen Halbleiterindustrie und wie Brooks Automation in Tägerwilen im Umfeld des «Chip War» agiert. Die in Tägerwilen entwickelten und zusammengebauten Lagersysteme werden in die modernsten Chipfabriken der Welt neben den neuesten Lithographiesystemen in die Produktionslinie eingebettet.

Wann	: Mittwoch, 17. April 2024
Programm	: 16.45 Uhr Eintreffen der Gäste : 17:00 Uhr Begrüssung und Unternehmenspräsentation : 17:30 Uhr Führung durch Entwicklungsabteilung und Produktion : 18:30 Uhr Apero und Networking : Ca. 19:00 Uhr Veranstaltungsende (Hinweis: Keine Fotos auf dem Rundgang erlaubt.)
Treffpunkt	: Brooks CCS-RS AG, Lohstampfstrasse 11, 8274 Tägerwilen : Begrenzte Anzahl Parkplätze an der Bahnlinie, sowie vor dem Gebäude mit Brooks markiert
Hinweise	: Anmeldeschluss ist der 5. April 2024.
Anmeldung	: Swiss Engineering STV, Sektion Thurgau - Homepage
E-Mail	: sektion.thurgau@myswissengineering.ch

