



Hiermit laden wir Sie herzlich zu unseren nächsten Technologie-Tagen ein, diese finden **vom 19. bis 22. März 2024** in unserem Democenter in Cortaillod am Neuenburger See statt.

Dies ist eine Gelegenheit, die Ihnen angeboten wird, unsere Produkte kennenzulernen, gemeinsam zu nutzen und Prozesse an den Teilen Ihrer Produktion durchzuführen.

Jeder Besucher vereinbart ein Zeitfenster von einigen Stunden mit einem Berater und erhält so die volle Aufmerksamkeit und die zuvor festgelegten Geräte.

| ACSYS ULTRA SHORT PULSE LASER



ACSYS ist führender Anbieter hochpräziser Standard- und Spezialmaschinen im Bereich Lasertechnik. Als technologischer Vorreiter für die Lasermikrobearbeitung ist ACSYS die erste Adresse für hochwertige Lösungen zum Gravieren, Markieren, Strukturieren, Schweißen und Schneiden mittels Lasertechnik.

Ultrakurzpulslaser von ACSYS eröffnen eine neue Dimension der Präzisionsbearbeitung. Mit Impulsdauern im Bereich von Pikosekunden bis hin zu Femtosekunden ermöglichen sie eine beispiellose Kontrolle über die Energie, die auf das Material übertragen wird. Dadurch können die ultrakurzen Pulse feinste Strukturen auf nahezu jedem Material erzeugen und das ohne nennenswerte thermische Schädigung.

Ganz gleich ob es um Herausforderungen in der Mikrostrukturierung und Funktionalisierung von Oberflächen, der Herstellung von optischen Komponenten oder der Fertigung von medizinischen Implantaten geht: Ultra Short Pulse Laser (USPL) von ACSYS bieten Ihnen neue Möglichkeiten für die Präzisionsbearbeitung.

Best-Practice-Präsentationen und Live-Anwendungen mit unseren Laserexperten vor Ort an den folgenden Maschinen:

- Piranha UKP
- Piranha μ Cut

Melden Sie sich an, um eine persönliche Testsitzung mit den **Acsys**-Spezialisten zu planen.



siehe Rückseite 

ENTFETTUNG EFFIZIENTS IST EIN MUSS

Die Wahl des richtigen, rationellen, wirtschaftlichen und nachhaltigen Mittels zur Entfettung ist eine Herausforderung für Sie? Wir können Ihnen dabei helfen.

Kommen Sie und testen Sie die verschiedenen Lösungen von **Pero** und **Elma** im Laugen- oder Lösungsmittelmodus.



Pero

- R1 - Modifizierter Alkohol
- R1 - PER
- Rotimat 1A - Lauge
- Elma - Steamer (Dampf)
- Elma - Ultraschallbad

Elma



Setzen Sie sich umgehend mit uns in Verbindung, damit wir für Sie individuelle **Wachversuche** planen können:

Herr Stefan Strub - +41 79 204 60 99 - sstrub@zimmerlisa.ch

KONFERENZ LASERINNOVATIONEN

Sie haben in Ihrem Unternehmen einen Bedarf an Lasern festgestellt? Sie stellen sich Fragen zu den aktuellen technischen Lösungen? Welche Mittel sind für Ihren Bedarf am besten geeignet?

Wir laden Sie ein, an einer Konferenz teilzunehmen, die wir in Zusammenarbeit mit unserem Partner ACSYS anbieten. Unser Ziel ist es Ihnen Themen zu präsentieren, die Sie interessieren werden.

Mittwoch 20. März um 13 Uhr

Folgende Themen werden behandelt:

- Innovationen und Trends in der Ultra Short Pulse Laser Bearbeitung
- Automations- und Produktivitätslösungen von ACSYS für die Uhren und Schmuck Industrie

Sind Sie interessiert?

Melden Sie sich per E-Mail an info@zimmerlisa.ch

Das gesamte Zimmerli Team freut sich, Sie begrüßen zu dürfen.