

# ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Anmeldung bis spätestens am 20.10.2023 an: sekretariat@svu.ch

Das Anmeldeformular finden Sie auf unserer Internetseite: [www.svu.ch](http://www.svu.ch). Die Teilnahmebestätigung und die Rechnung für Ihre Teilnahme erhalten Sie per E-Mail.

## Tagungsgebühren in CHF

	SVU-Mitglieder	Nichtmitglieder
Anmeldung:	bis 05.10.2023	bis 05.10.2023
Donnerstag, 26.10.2023	350.-	500.-
Freitag, 27.10.2023	190.-	340.-
Beide Tage	540.-	690.-

## Anmeldungen nach dem 05.10.2023:

Zuschlag von CHF 50.- pro Person zusätzlich zu den Tagungsgebühren.

Übernachtung inkl. Frühstück im EZ	177.-*	177.-*
Mitgliederversammlung mit Abendessen	gratis	90.-

## \* Hotelreservation:

Bitte die Reservation unbedingt via Sekretariat (siehe Anmeldeformular) machen! Der SVU hat ein Zimmer-Kontingent im Hotel Arte reserviert. Die Zuteilung erfolgt in der Reihenfolge der Anmeldungen.

## Annullationsbedingungen:

- Bis 14 Tage vor der Tagung: kostenlos
- Bis 7 Tage vor der Tagung: 50%
- Bei späterer Abmeldung oder Nichterscheinen: 100%
- Für die Hotelreservation gelten die Annullationsbedingungen des Hotels

## Tagungsort:

Hotel Arte, Riggbachstrasse 10  
4600 Olten  
[www.konferenzhotel.ch](http://www.konferenzhotel.ch)



Schweizerischer Verein für Umweltsimulation (SVU)  
Association Suisse de Simulation de l'Environnement (ASSE)  
Associazione Svizzera di Simulazione dell'Ambiente (ASSA)  
Swiss Society of Environmental Engineering (SSEE)

# EINLADUNG

## Schweizerischer Verein für Umweltsimulation SVU

### Fachtagung und Mitgliederversammlung

# EINFLÜSSE DER UMWELT AUF PRODUKTE

26./27. Oktober 2023 – Hotel Arte, Olten

# SVU – FACHTAGUNG 2023

## Programm Donnerstag, 26.10.2023

- 08:30 Registrierung der Teilnehmenden & Begrüssungskaffee
- 09:00 Begrüssung und Tagungsleitung durch Ueli Grossen, Präsident SVU  
Sitzungsleitung Stefan Krebs, Vorstand SVU
- 09:05 **Unser Ansatz von Umweltsimulationsprüfungen, welche zum robusten- und zuverlässigen Serienprodukt führt**  
Omar Momente, Endress + Hauser Flowtec AG, Reinach
- 09:50 Kaffeepause mit Gebäck und Früchten / Diskussion
- 10:10 **Messung von Transportbelastungen im Standard DIN 30786-2 und in der Praxis**  
Stephan Schreib, SCUS GmbH, Dresden (D)
- 10:55 Pause / Diskussion
- 11:15 **Energieverluste von PV-Systemen durch staubbedingte Verschmutzung – Ursachen, Auswirkungen und Massnahmen**  
Dr. Stefan Grob, KSL staubtechnik gmbh, Lauingen (D)
- 12:00 Mittagessen  
Sitzungsleitung Roland Zimmermann, Vorstand SVU
- 13:30 **Bedeutung der IP-Schutzart 93**  
Joachim Cäsar, Cäsar Beratungsbüro, Kraichtal (D)
- 14:15 Pause / Diskussion
- 14:35 **Alterung von Airbag-Tabletten:  $\mu$ -CT-Studien zur Dichteabnahme**  
Dr. Julius A. Nickl, GWP Gesellschaft für Werkstoffprüfung, Zorneding (D)
- 15:20 **Umweltanforderungen für EV-Ladestationen**  
Urs von Känel, Juice Technology AG, Bachenbülach
- 16:05 **Ende Fachtagungsprogramm vom 26.10.2023**
- 16:30 Begrüssungskaffee vor der Mitgliederversammlung

## SVU-Mitgliederversammlung, 26.10.2023

- 16:45 Registrierung der Teilnehmenden
- 17:00 34. Mitgliederversammlung (separate Traktandenliste)
- 18:00 Apéro im Hotel Arte mit anschliessendem Abendessen

# SVU – FACHTAGUNG 2023

## Programm Freitag, 27.10.2023

- 08:30 Registrierung der Teilnehmenden & Begrüssungskaffee
- 09:00 Begrüssung und Tagungsleitung durch Ueli Grossen, Präsident SVU  
Sitzungsleitung Christoph Cohrs, Vorstand SVU
- 09:05 **Grundlagen der Polymere**  
Christian Krebs, KPwB Krebs Polymerwerkstoff-Beratung, Thun
- 09:50 **Prüfung der Beständigkeit von Polymerwerkstoffen gegen Umwelteinflüsse**  
Thomas Friedrich, Bundesamt für Bevölkerungsschutz, LABOR SPIEZ
- 10:35 Kaffeepause mit Gebäck und Früchten / Diskussion
- 11:05 **ANAXAM – Materialanalytik weit jenseits des Labormassstabs**  
Dr. Christian Grünzweig, ANAXAM, Villigen
- 11:50 Schlusswort von Ueli Grossen / Ende der Tagung

## Änderungen vorbehalten!

Aktualisierungen sowie Kurzfassungen der Vorträge finden Sie auf [www.svu.ch](http://www.svu.ch).

Es würde uns sehr freuen, Sie an unserer Fachtagung begrüßen zu dürfen.

## Tagungsprogramm

Nach wie vor gilt: Für zuverlässige Produkte ist die Umweltsimulation das unabdingbare Hilfsmittel. Sei es für vor langem entwickelte Serienteile oder erst in den letzten Jahren aufgekommene Neuheiten. Für alle ist es ein erklärtes Ziel, mit geeignetem Aufwand – also passenden Tests – dies zu erreichen. Damit das tatsächlich erreicht werden kann, ist das aktive Anhören der Vorträge sowie der Erfahrungsaustausch an der SVU-Fachtagung immer sehr hilfreich.