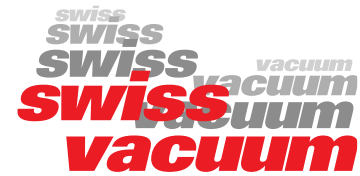




TOFWERK AG



Empa Thun



Schweizerische Vakuumgesellschaft (SVG)
Société Suisse du Vide (SSV)
Swiss Vacuum Society (SVS)

swissvacuum

Einladung zum Anlass am 4. November 2021

- **Besichtigung TOFWERK AG, Thun**
 - **Besichtigung Empa Thun**
- **Präsentationen swissvacuum
Preisträger 2019 & 2020**
- **Weitere spannende Vorträge**

Sehr geehrte swissvacuum Mitglieder

Wir laden Sie herzlich zu unserem Anlass am 4. November 2021 in Thun ein. Wir werden die TOFWERK AG und die Empa Thun besichtigen und in den Genuss diverser interessanter Präsentationen kommen.

Datum: Donnerstag, 4. November 2021

Ort: TOFWERK AG
Schorenstrasse 39
3604 Thun

Empa Thun
Feuerwerkstrasse 39
3603 Thun

Anmeldung per E-Mail an: admin@swissvacuum.org

Anmeldeschluss: Freitag, 29. Oktober 2021

Schutzmassnahmen Coronavirus: Es gilt die 3G-Regel. Vor Ort besteht Zertifikatspflicht! Als Test wird nur ein negativer Antigen-Test oder PCR-Test akzeptiert. Ein Selbsttest wird nicht akzeptiert.

Es würde uns sehr freuen, Sie an diesem Anlass begrüßen zu dürfen!

Mit freundlichen Grüßen

swissvacuum
Der Vorstand

Programm

- 09.00 **Eintreffen bei der TOFWERK AG**
Café und Gipfeli
- 09.20 **Begrüssung Präsident swissvacuum**
Dr. Martin Wüest
- 09.30 **swissvacuum Preisträger 2019**
Reto Wiesendanger
Development and performance evaluation of a high mass resolution time of flight laser ablation ionisation mass spectrometer
- 10.00 **swissvacuum Preisträger 2020**
Romain Cerubini
Spectrophotometry of salty ices with implication for the surface of icy moons
- 10.30 **Pause**
- 11.00 **Präsentation Rachele Delucchi, ETH Zürich**
Die Koordination der Leere. Zur Gründung der Schweizerischen Gesellschaft für Vakuumphysik und -technik.
- 11.30 **Präsentation Marc Gonin, TOFWERK AG**
20 Years Tofwerk: from Startup to KMU
- 12.00 **Präsentation Johann Michler, EMPA Thun**
High throughput combinatorial thin film deposition
- 12.30 **Mittagessen**
- 14.00 **Führung TOFWERK AG**
- 15.00 **Transfer zur Empa Thun**
Mit Privatauto oder öffentlichem Verkehr
- 15.30 **Führung Empa Thun**
- Analytical labs such as Electron microscopy with 3D FIBTOFSIMS and in-situ TEM experiments
- Thin film deposition labs (ALD, PVD)
- Start-up SwissCluster AG (Thin Film Deposition Equipment)