

Organische Stoffe in der Oberflächentechnik

- 08:45 **Begrüßungskaffee / Anmeldung**
- 09:30 **Eingeladener Vortrag: Development of electrochemical organic/metallic composite coatings: challenges, prospective and applications (E)**
Prof. Anna Igual Munoz, EPFL, Lausanne
- 10:00 **Elektrochemische Abscheidung von organischen Partikeln und Zink: Von der Partikelsynthese bis zu den Beschichtungseigenschaften (F)**
Dr. Cédric Buron, Université Franche Comté, Besançon (F)
- 10:30 **Kaffeepause und Ausstellungsbesichtigung**
- 11:00 **Mimicking lubrication in nature with soft and slippery surfaces (E)**
Dr. Rok Simic, Materials Science Department, ETH Zürich, Zürich
- 11:30 **Vergleichende Bewertung der tribologischen Eigenschaften von funktionalisierten Polymerschichten (D)**
Herr Tiziano Minghetti, Aalberts Surface Treatment AG, Altdorf
- 12:00 **Modifizierte Alkohole – kontaktfreie Stabilisierung (D)**
Herr Oliver Kerber, Brenntag Schweizerhall AG / Safechem Europe GmbH, Düsseldorf (D)
- 12:20 **Mittagessen (Stehlunch)**
- 13:30 **SGO-SST Generalversammlung (Gast: Cedric Favre, Polymedia SA, Morges)**
- 14:20 **Fortsetzung Technische Fachtagung**
- 14:20 **Electrochemical and chemical surface functionalization of organic materials: examples of processes and applications (E)**
Dr. Laetitia Philippe, Empa Materials Science and Technology, Thun
- 14:50 **Regulatorische Einschränkungen in der Galvanotechnik (F)**
Herr Francisco Boo, Metalor Technologies SA, Marin
- 15:20 **Methoden zur Reinigung von Substraten vor der galvanischen Abscheidung (F)**
Mme Aurélie Borruto, NGL Cleaning Technology SA, Nyon
- 15:40 **Apéro und Ausstellungsbesichtigung**
- 16:10 **Prüfung und Beurteilung der Sauberkeit (D)**
MSc. Simona Rohrer, RMS Foundation, Bettlach
- 16:40 **Reinigungsverfahren in der Medizinaltechnik (D)**
Herr Fabio Cordaro, Amsonic AG, Biel
- 17:00 **Schlusswort**