

## Agenda | 10.05.2023 | scia Systems GmbH, Clemens-Winkler-Str. 6c, 09116 Chemnitz

Vorabendtreffen: 09.05.2023, ab 18:30 Uhr | Restaurant Ratsstube, Johannisplatz 1, 09111 Chemnitz

- 09:00 Uhr**    **Begrüßung durch die AG-Leitung**  
Dr. Anke Hellmich, Applied Materials GmbH & Co. KG | Matthias Nestler, scia Systems GmbH | Dr. Ulf Seyfert, VON ARDENNE GmbH
- 09:10 Uhr**    **Allgemeine Firmenvorstellung scia Systems GmbH**  
Dr. Michael Zeuner | scia Systems GmbH
- 09:40 Uhr**    **Flexible Approach for the Production of Slanted Surface Relief Gratings by Ion Beam Trimming**  
Dr. Mandy Göring | scia Systems GmbH
- 10:10 Uhr**    **Coating of Optical Components by Help of a Digital Twin**  
Dr. Dennis Barton | Fraunhofer Institute for Surface Engineering and Thin Films
- 10:40 Uhr**    **Kaffeepause**
- 11:00 Uhr**    **Neuigkeiten-Ecke »Von Mitgliedern für Mitglieder«**
- 11:15 Uhr**    **Remote Plasma Sputtering – HiTUS® (High Target Utilisation Sputtering) and derivative technologies for the next generation of thin film coatings**  
Josh Ellingford | Plasma Quest Ltd
- 11:45 Uhr**    **Leistungsstärkere Magnetrons für MW**  
Dr. Vasileios Ramopoulos | TRUMPF Hüttinger GmbH + Co. KG
- 12:30 Uhr**    **Themen-Brainstorming für die nächste AG Sitzung**  
Alle
- 12:40 Uhr**    **Mittagspause**
- 13:20 Uhr**    **Rundgang bei scia Systems**
- 14:20 Uhr**    **Ende der Veranstaltung**

