

Virtuelles DGPT Kolloquium am **Mittwoch, den 16.3.2022 (13 - 17 Uhr)**

Zukunftsweisende Plasmatechniken für zukünftige industrielle Anwendungen

[Link zur Zoom-Konferenz](#)

Meeting-ID: 618 3222 0327

Passwort: 814319

Agenda Kolloquium

13:00h – 13:15 h	Begrüßung/Neuausrichtung PT	Thomas Mussenbrock, Peter Awakowicz
13:15 – 13:55 h	„Plasmamedizin: Kaltplasma in der klinischen Anwendung“	Steffen Emmert, Univ. Rostock
13:55 – 14:35 h	„Oberflächen- und Grenzflächenanalyse dünner PECVD-Schichten“	Guido Grundmeier, Univ. Paderborn
14:35 – 15:15 h	„Plasma-enhanced atomic layer deposition for processing at the nanoscale“	Erwin Kessels, TU Eindhoven/NL
15:15 – 15:30 h	<i>Kaffeepause</i>	
15:30 – 16:10 h	„Thin film materials design approaches for kinetically limited growth scenarios“	Jochen M. Schneider, RWTH Aachen University
16:10 – 16:50 h	„Die Multipolresonanzsonde: Von der theoretischen Idee zur industrietauglichen Diagnostik“	Moritz Oberberg, Fa. House of Plasma Ralf Peter Brinkmann, Ruhr-Universität Bochum
16:50 – 17:00 h	„Diskussion + Ausblick“	Alle
17:00 h	<i>Voraussichtliches Ende</i>	