

1.18 Dispersionsabscheidung

| | |
|-------------------|---|
| Referenten | Prof. Dr. Timo Sörgel Hochschule Aalen – Technik und Wirtschaft - Forschungsinstitut für Innovative Oberflächen FINO Dipl.-Ing. (FH) Jürgen Meyer, De Martin AG Schweiz |
| Veranstaltungsort | Hochschule Aalen – Technik und Wirtschaft Forschungsinstitut für Innovative Oberflächen FINO Beethovenstr. 1 73430 Aalen |
| Ansprechpartner | Ulrike Häfner Z.O.G. Schwäbisch Gmünd info@zog.de Tel. +49 7171/607-314 |

Zeitplan

26. Oktober 2021

| | |
|-----------|--|
| 8:15 Uhr | Eintreffen am Seminarort |
| 8:45 Uhr | Begrüßung und Vorstellung des Z.O.G. Einführung in die Thematik |
| 9:00 Uhr | Definition von Dispersionsschichten und Anwendungsüberblick |
| 9:45 Uhr | Pause |
| 10:00 Uhr | Überblick zu geeigneten (elektro)chemischen Elektrolyten und Dispersoiden |
| 10:45 Uhr | Galvanotechnisches Praktikum Partikeldispersierung und Stabilisierungskonzepte, (elektro)chemische Dispersionsbeschichtung am Beispiel von Hart- und Festschmierstoffen, digitallichtmikroskopische Auswertung |
| 12:15 Uhr | Mittagspause |
| 13:30 Uhr | Galvanotechnisches Praktikum Teil |
| 15:00 Uhr | Anlagentechnik, Produktionsabläufe, Prozessstabilität |

| | |
|------------------|--|
| 15:45 Uhr | Schichteigenschaften und Charakterisierung |
| 16:30 Uhr | Diskussion / Abschlussbesprechung und Vergabe der Zertifikate |
| ca. 17:00 Uhr | Seminarende |

- Änderungen vorbehalten -