EFDS Workshop: Multifunktionale Schutzschichten für Werkzeuge und Komponenten

Event - EFDS Workshop: Multifunktionale Schutzschichten für Werkzeuge und Komponenten ↻

Title	EFDS Workshop: Multifunktionale Schutzschichten für Werkzeuge und Komponenten
When	Mi, 26. Februar 2020

Description

EFDS Workshop: Multifunktionale Schutzschichten für Werkzeuge und Komponenten

Werkzeuge und Komponenten unterliegen sehr komplexen Beanspruchungen, die häufig auch gleichzeitig anliegen – wie Korrosion, Verschleiß und Reibung. Hinzu kommen Aspekte der optischen Eigenschaften oder der Haptik. Diese vielfältigen Anforderungen lassen sich oft nur mit Beschichtungen erreichen. Der Workshop widmet sich diesem Thema.

Neben einem Übersichtsbeitrag zu den Plasmabeschichtungsverfahren und den möglichen Schichtsystemen werden spezifische Lösungen für unterschiedliche Anwendungsgebiete vorgestellt:

– Werkzeuge für die Umformtechnik und die Kunststoffverarbeitung
– Komponenten aus dem Fahrzeugbau, für die Medizintechnik, den Maschinenbau oder dekorative Zwecke

Trotz der Verschiedenheit der Anwendungen sind die Lösungswege und auch die Beanspruchungen oft ähnlich, so dass alle Teilnehmer von den Synergien profitieren werden.

Den Flyer zur Veranstaltung finden Sie hier: https://www.efds.org/wp-content/uploads/2019/10/EFDS_FL_WSMS_2020_FINAL.pdf

Das Programm finden Sie hier: https://www.efds.org/wp-content/uploads/2019/10/Flyer_WS-MS_FINAL.pdf

Weitere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie auf den Seiten des Veranstalters unter folgendem Link:

https://www.efds.org/event/workshop-multifunktionale-schutzschichten-fuer-werkzeuge-und-komponenten/

Venue - Chemitz

Location	Chemitz
City	Chemitz
Country	DE