Oberflächentechnik und Werkzeugverschleiß

Event - Oberflächentechnik und Werkzeugverschleiß ↻

Title	Oberflächentechnik und Werkzeugverschleiß
When	Di, 11. Juni 2013

Description

Oberflächentechnik und Werkzeugverschleiß

Das Seminar beschäftigt sich mit den Verschleißmechanismen in verschiedenen Anwendungsbereichen und vermittelt darauf aufbauend verschiedene Technologien zur gezielten Funktionalisierung der Oberfläche. Es werden ein Gesamtverständnis für Technologieeinsatz und moderne Prozesskettengestaltung im Werkzeugbau sowie Einblicke in Ziele und Relevanz aktueller Forschungsvorhaben vermittelt. Beleuchtete Fragestellungen sind der Verschleißschutz durch gezielte Materialwahl, das Auftragschweißen, die Laseroberflächenbehandlung und Dünnschichttechnologien.

Weitere Informationen zu dieser Veranstaltung finden Sie unter folgendem Link:
http://www.wzlforum.rwth-aachen.de/

Venue - Aachen

Location	Aachen
City	Aachen
Country	DE