

Schwingungstechnik an Werkzeugmaschinen - Analyse und Optimierung des dynamischen Verhaltens

Event - Schwingungstechnik an Werkzeugmaschinen - Analyse und Optimierung des dynamischen Verhaltens

Title	Schwingungstechnik an Werkzeugmaschinen - Analyse und Optimierung des dynamischen Verhaltens
When	Di, 12. Januar 2010 - Mi, 13. Januar 2010

Description

Praxisseminar: Schwingungstechnik an Werkzeugmaschinen - Analyse und Optimierung des dynamischen Verhaltens

Werkzeugmaschinenhersteller sind mit der Forderung einer Produktivitätssteigerung von Werkzeugmaschinen bei gleichzeitiger Verbesserung der Bearbeitungsgüte konfrontiert. In vielen Anwendungsfällen wird ihre Produktivität durch statische und dynamische Schwachstellen der Maschinenkonstruktion begrenzt. Im Seminar "Schwingungstechnik an Werkzeugmaschinen - Analyse und Optimierung des dynamischen Verhaltens" des Werkzeugmaschinenlabors WZL der RWTH Aachen und des Fraunhofer IPT werden grundlegende Zusammenhänge zur Analyse und Optimierung des kinematischen, statischen, dynamischen und thermischen Verhaltens von Werkzeugmaschinen vermittelt.

Weiter Hinweise finden Sie direkt beim [Veranstalter](#).

Venue - Aachen

Location	Aachen
City	Aachen
Country	DE