

Grundlagen der Diamantzerspanung

Veranstaltung - Grundlagen der Diamantzerspanung

Titel	Grundlagen der Diamantzerspanung
Wann	Mi, 21. Oktober 2009 - Do, 22. Oktober 2009

Beschreibung

Grundlagen der Diamantzerspanung

Die Zerspanung mit monokristallinem Diamanten ist eine Schlüsseltechnologie für die Fertigung von Komponenten mit optischer Oberflächenqualität. Im zweitägigen Workshop »Diamantzerspanung« wird ein anwenderorientierter Einblick in die Ultrapräzisionstechnik gegeben.

Die theoretischen Grundlagen und das praktische Know-how des Flycuttings, des Ultrapräzisionsdrehens und der Fast-Tool-Bearbeitung werden den Teilnehmern in Form von Vorträgen und Übungen vermittelt. Die bei der UP-Herstellung immer wichtiger werdende Datenverarbeitung wird neben der messtechnischen Charakterisierung von Präzisions- und Mikrokomponenten ebenfalls thematisiert.

Genauere Details erfahren Sie beim [Veranstalter](#).

Lokalität - Aachen

Standort	Aachen
Ortsname	Aachen
Land	DE