



Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Möhring

Vorlesungen im Wintersemester 2018/2019

## Grundlagen der Zerspantechnologie

Dr. Rothmund

Hörsaal V 9.11

Woche	Datum	Tag	Uhrzeit	Nr.	Thema der Vorlesung
1	19.10.18	Fr			
2	26.10.18	Fr	8:00 - 9:30	1	Einführung - Grundlagen, Definitionen
3	02.11.18	Fr	8:00 - 9:30		<i>keine Vorlesung</i>
4	09.11.18	Fr	8:00 - 9:30	2	Problemstellungen der Zerspantechnik
5	16.11.18	Fr	8:00 - 9:30	3	Spanbildung - Temperatur, Verschleiß, Standzeit
6	23.11.18	Fr	8:00 - 9:30	4	Kühlschmierstoffe - Zusammensetzung und Anwendungen
7	30.11.18	Fr	8:00 - 9:30	5	Schneidstoffe und Beschichtungen
8	07.12.18	Fr	8:00 - 9:30	6	Prozessketten
9	14.12.18	Fr	8:00 - 9:30	7	Werkzeuge und Aufnahmen
10	21.12.18	Fr	8:00 - 9:30		
11	11.01.19	Fr	8:00 - 9:30	8	Systemplanung anhand der Zerspantechnologien
12	18.01.19	Fr	8:00 - 9:30	9	Kraft- und Leistungsberechnung, Prozessauslegung und Werkzeugauswahl <b>E</b>
13	25.01.19	Fr	8:00 - 9:30	10	Übung im Versuchsfeld
14	30.01.19	Mi	13:00 - 17:00	11	EXKURSION Werkzeughersteller
	01.02.19	Fr	8:00 - 9:30	12	Wiederholung und Zusammenfassung der Vorlesung
15	05.02.19	Di	14:00 - 15:00		Prüfungsvorbesprechung - findet im Hörsaal V 9.01 statt