



Prof. Dr.-Ing. Hans-Christian Möhring

# Vorlesungen im Wintersemester 2018/2019

## **Grundlagen und Verfahren der Faserverbund- und Holzwerkstoffbearbeitung**

Prof. Möhring, Güzel, Kimmelman

Raum 1.018

Institutsgebäude IfW, Holzgartenstr. 17

Woche	Datum	Tag	Uhrzeit	Nr.	Thema der Vorlesung
1	17.10.18	Mi			
2	24.10.18	Mi	14:00 - 15:30	1	Einführung in die Faserverbund- und Holzwerkstoffbearbeitung
3	31.10.18	Mi	14:00 - 15:30	2	Grundlagen zur Zerspannung anisotroper Werkstoffe
4	07.11.18	Mi	14:00 - 15:30	3	Schneidstoffe, Beschichtungen, Schneidkeilgestaltung
5	14.11.18	Mi	14:00 - 15:30	4	Interprozessuale Kenngrößen: Zerspankraft, -temperatur, -vorgänge
6	21.11.18	Mi	14:00 - 15:30	5	Postprozessuale Kenngrößen: Werkzeugverschleiß, Standzeit, Spanformen
7	28.11.18	Mi	14:00 - 15:30	6	Bearbeitungsqualität in der Holz- und Holzwerkstoffbearbeitung
8	05.12.18	Mi	14:00 - 15:30	7	Bearbeitungsqualität in der Bearbeitung von FVK
9	12.12.18	Mi	14:00 - 15:30	8	Werkzeugtechnologien für spezielle Bearbeitungsverfahren
11	09.01.19	Mi	14:00 - 15:30	9	Besonderheiten in der Werkzeuggestaltung für die FVK-Bearbeitung
12	16.01.19	Mi	14:00 - 15:30	10	Praxisbeispiele im Versuchsfeld
13	23.01.19	Mi	14:00 - 15:30	11	Sägetechnologien
14	29.01.19	Di	8:00 - 17:00		EXKURSION (ganztägig)
	30.01.19	Mi	14:00 - 15:30	12	Wiederholung und Zusammenfassung der Vorlesung
15	05.02.19	Di	14:00 - 15:00		Prüfungsvorbesprechung - findet im Hörsaal V 9.01 statt
	06.02.19	Mi			