

## Doktoranden-AK



Datum: **14. März 2024**  
Adresse: **CFK NORD, Ottenbecker Damm 12, 21684 Stade**



Agenda	
09:30	<b>Führungen:</b> Fraunhofer IFAM, DLR Stade, CTC GmbH und Airbus-Werk
11:30	<b>Mittagessen</b>
12:30	<b>Führungen:</b> Fraunhofer IFAM, DLR Stade, CTC GmbH und Airbus-Werk
14:30	<b>Kaffeepause</b>
15:00	<b>Zyklische mechanische und thermische Vorbelastung und dessen Einfluss auf die Festigkeit von C/C-SiC</b> Stefan Flauder, Uni Bayreuth
15:30	<b>Transmissionselektronenmikroskopie von SiC-Fasern – Präparation und Mikroskopie</b> Katrín Bock, Uni Augsburg
16:00	<b>Kaffeepause</b>
16:30	<b>Extrusionsbasierter 3D-Druck mit Keramik(kompositen)</b> Michéle Scholl, Uni Augsburg
17:00	<b>Zerspanungssimulation von Keramiken &amp; CMC im Mikroskalenbereich</b> Simon Unseld, Hochschule Augsburg
17:30	<b>Ende der Veranstaltung</b>

## Spring-Meetings 2024 @ Stade

Arbeitsgruppensitzung OxiCer + Hybride CMC  
 Doktoranden Arbeitskreis, pA-Sitzung CU-EcoCeramic  
 Arbeitskreis Verstärkung keramischer Werkstoffe



Datum: **13. – 15. März 2024**  
 Adresse: **CFK NORD, Ottenbecker Damm 12, 21684 Stade**  
 Moderation: **Denny Schüppel, Ceramic Composites**

Mittwoch, den 13.03.2024			
18:00	Abendessen: OPPOSTI, Am Schwingedeich 3A, 21680 Stade (Anmeldung erforderlich)		
Donnerstag, den 14.03.2024			
09:30 - 11:30	Führungen Teil 1: Fraunhofer <a href="#">IFAM</a> , <a href="#">DLR</a> Stade, <a href="#">CTC</a> GmbH und <a href="#">Airbus</a> -Werk		
11:30 - 12:30	Mittagessen		
12:30 - 14:30	Führungen Teil 2: Fraunhofer <a href="#">IFAM</a> , <a href="#">DLR</a> Stade, <a href="#">CTC</a> GmbH und <a href="#">Airbus</a> -Werk		
14:30 - 17:30	Doktoranden-AK (CTC Raum Berlin)	AG OxiCer + AG Hybride CMC (CFK-Nord Raum 01)	pA Sitzung CU EcoCeramic (CFK-Nord Raum 02)
17:30 - 18:30		Mitgliederversammlung (Solarhalle)	
19:00	Abendessen: Ratskeller Stade, Hökerstraße 10, 21682 Stade (Anmeldung erforderlich)		
Freitag, den 15.03.2024			
09:00 - 14:30	Arbeitskreis: Materialcharakterisierung: HT & ZfP (Solarhalle)		
14:30	Ende		

## Unterkunft

**Havenhostel Stade, Am Schwingedeich 5, 21680 Stade**

Ein Kontingent wurde bis zum 31.12.2023 reserviert. Mit dem Buchungscode „CMC“ für 80,00 € pro Person und Nacht inkl. Frühstück unter 04141-541110 oder E-Mail [stade@havenhostel.de](mailto:stade@havenhostel.de) reservieren und 12,50 € pro Nacht und Person sparen. Der Aufpreis für eine Doppelbelegung liegt bei 24,00€ + Frühstück und kann flexibel hinzugebucht werden.

## Abendessen

**Mittwoch, 13.03.24: 18:00 Uhr**



**OPPOSTI Stade**

Am Schwingedeich 3A, 21680 Stade

**Donnerstag, 14.03.24: 19:00 Uhr**



**Ratskeller Stade**

Hökerstraße 10, 21682 Stade

## Führungen: Fraunhofer IFAM, DLR, CTC und Airbus-Werk

**Composites Ecosystem in Stade**



**Biggest flying CFRP part from Stade**

