

## Grenzen überwinden mit Schlüsseltechnologien

Nachhaltige Entwicklung eines grenzüberschreitenden  
Kompetenznetzwerkes zum Wissens- und Technologietransfer auf dem  
Gebiet des anwendungsorientierten Leichtbaus



### 9. Workshop:

„Herstellungstechnologien für thermoplastische und  
duroplastische Verbunde“

**13.10. & 04.11.2022**

*Univ.-Prof. Dr.-Ing. Holger Seidlitz*

BTU Cottbus - Senftenberg  
Fachgebiet Polymerbasierter Leichtbau  
Konrad-Wachsmann-Allee 17  
03046 Cottbus

<https://www.b-tu.de/fg-leichtbau>  
[fg-leichtbau@b-tu.de](mailto:fg-leichtbau@b-tu.de)

*Dr hab. inż. Sławomir Kłos, prof. UZ*

Universität Zielona Góra  
Institut für Maschinenbau  
ul. Prof. Z. Szafrana 4  
65-516 Zielona Góra

<http://www.iim.uz.zgora.pl>  
[sekretariat@wm.uz.zgora.pl](mailto:sekretariat@wm.uz.zgora.pl)

*Włodzimierz Fleischer*

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników  
Mechaników Polskich  
Oddział w Gorzowie Wielkopolskim  
ul. Jagiellończyka 17/1  
66-400 Gorzów Wielkopolski

<https://gorzow.simp.pl/>  
[gorzow@simp.pl](mailto:gorzow@simp.pl)

# Programm und Veranstaltungsort

## Donnerstag, 13.10.2022

- 09:00 Eintreffen der Teilnehmer an der  
BTU Cottbus – Senftenberg LG3A R324
- 09:15 **Begrüßung und Organisatorischer Ablauf**  
Prof. Dr.-Ing. Holger Seidlitz, René Wickmann
- 09:45 **Vorstellung der Herstellungstechnologien an  
den Maschinen: Compoundierung,  
Flachfolienextrusion, Pressen, Automated  
Fiber Placement, Wickeln**  
BTU Cottbus – Senftenberg, FG Pbl
- 12:15 **Mittagspause**
- 13:00 **Kultur: Führung durch Park und Schloss  
Branitz**  
Stiftung Fürst-Pückler-Museum
- 15:30 **Zusammenfassung und Ausblick**

## Freitag, 04.11.2022

- 09:00 Öffnung des Videokonferenzraums  
Eintreffen der Teilnehmer
- 09:15 **Begrüßung und Einleitung**  
Prof. Dr.-Ing. Holger Seidlitz, René Wickmann
- 09:30 **Übersicht zu Basisverfahren**  
Prof. Dr.-Ing. Holger Seidlitz
- 10:30 **Kaffeepause**
- 10:45 **Prepreg-Technologien, Laminieren,  
Autoklavtechnik**  
Stefan Demmig
- 11:45 **Mittagspause**
- 12:45 **Verarbeitung von thermoplastischen FKV:  
Spritzgießen, Extrusion, Pressen**  
Prof. Dr.-Ing. Holger Seidlitz
- 13:45 **Kaffeepause**
- 14:00 **Wickeln und Automated Fiber Placement**  
Stefan Demmig

**BTU Cottbus-Senftenberg  
LG 3A Raum 324  
Siemens-Halske-Ring 14  
03046 Cottbus**

**(unter vorheriger Anmeldung bei  
einem Projektpartner)**

**Cottbus – Zielona Góra – Gorzów Wielkopolski  
Online**



**Zoom:** <https://us02web.zoom.us/j/87698645436?pwd=Y1FUWmgxZTNRM2l1Z3MwVFc2V05XUT09>

## Gefördert durch

Das Projekt wird aus Mitteln des Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) im Rahmen des Kooperationsprogramms INTERREG V A Brandenburg – Polen 2014-2020 kofinanziert.

**EUROPÄISCHE UNION**  
Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung



**UNIA EUROPEJSKA**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



**BB-PL**  
**INTERREG V A**  
**2014-2020**

"Barrieren reduzieren - gemeinsame Stärken nutzen" / „Redukować bariery – wspólnie wykorzystywać silne strony”