



Grenzen überwinden mit Schlüsseltechnologien

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



11. Workshop: „Umsetzung der Teilkomponenten für den Leichtbau Roboterarm “

23. – 24.11.2022

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

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

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

Programm und Veranstaltungsort

Mittwoch, 23.11.2022

- 09:45 Eintreffen der Teilnehmer an der Universität Zielona Góra
- 10:00 **Begrüßung und Organisatorischer Ablauf**
Prof. dr hab. inż. Justyna Patalas-Maliszewska, Prof. dr hab. inż. Sławomir Kłos
- 10:30 **3D-Drucker in SLM-Technologie**
Stefan Demmig
- 11:00 **Labor für Metallurgie (Mikroskop und Derivatograph)**
- 11:30 **Tribologie (Tester und Mikrohärtemessung)**
- 12:00 **3D-Koordinatenmessgerät**
- 13:00 **Optische 3D-Rauheitsmessung**
- 13:30 **Labor für Luftfahrttausrüstung**
- 14:00 **Mittagessen**
- 15:00 **kultureller Anteil: Stadtführung Zielona Góra**
Prof. dr hab. inż. Sławomir Kłos
- 15:50 **Zusammenfassung und Rückfahrt**

Universität Zielona Góra
Instytut Inżynierii Mechanicznej
ul. prof. Z. Szafrana 4
65-516 Zielona Góra

Donnerstag, 24.11.2022

- 09:45 Eintreffen der Teilnehmer an der BTU Cottbus – Senftenberg LG3 R239
- 10:00 **Begrüßung und Organisatorischer Ablauf**
René Wickmann
- 10:15 **Arbeiten in den Laboren I (Fertigen des Formwerkzeuges: 3D-Druck, Fräsen, Schleifen)**
René Wickmann
- 11:45 **Mittagspause**
- 12:30 **Kultur: Cottbuser Weihnachtsmarkt**
- 13:30 **Arbeiten in den Laboren II (Fertigen des Bauteils: Eintrennen, Handlaminieren)**
René Wickmann
- 15:00 **Zusammenfassung und Rückfahrt**

BTU Cottbus-Senftenberg
LG 3 Raum 239
Walther-Pauer-Str. 5
03046 Cottbus

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”