



Grenzen überwinden mit Schlüsseltechnologien

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



6. Workshop 24. – 25.03.2022

Zoom:

<https://us02web.zoom.us/j/85804453543?pwd=c3dwM3ZzakhGems4YURUL2k1OXhhZz09>

Meeting-ID: 858 0445 3543

Kenncode: 030141

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

Donnerstag, 24.03.2022

- 09:00 **Eröffnung der Konferenz**
- 09:15 **Willkommen und Einführung UZ Zielona Góra**
- 09:30 Dr inż. Wojciech Babirecki - **Beispiele für Kooperationen des Instituts für Maschinenwesen mit dem wirtschaftlichen Umfeld**
- 10:00 Dr inż. Agnieszka Kaczmarek Pawelska - **Auswahl chemischer Zusammensetzungen und Produktformen für Unternehmen aus der Woiwodschaft Lubuskie**
- 10:30 **Kaffeepause**
- 10:45 Dr inż. Julian Jakubowski - **Reverse Design im Maschinenbau – Lehrerfahrung**
- 11:15 Dr inż. Tomasz Belica – **Der Prozess des Entwerfens mechanischer Strukturen**
- 11:45 **Mittagspause**
- 12:15 Mgr inż. Natalia Szczotkarz - **Die Rolle und Bedeutung von Nanopartikeln in der Minimalschmiermethode**
- 12:45 Mgr Jędrzej Danilewicz - **Zentrum für Unternehmertum und Technologietransfer der Universität Zielona Góra**
- 13.15 **Kultur und Sprachenlernen**
- 14:00 **Zusammenfassung und Perspektiven**

Freitag, 25.03.2022

- 09:00 **Eröffnung der Konferenz**
- 09:15 dr hab. inż. Władysław Papacz, prof. UZ, mgr Jędrzej Danilewicz - **Verbundfenster für den Landverkehr – umgesetzt im Rahmen des Projekts Innovation Incubator 4.0**
- 09:45 Dr inż. Kamil Leksycki - **Einfluss der Oberflächentopographie und der Verarbeitungsbedingungen auf die tribologischen Eigenschaften und die Korrosionsbeständigkeit der Titanlegierung Ti6Al4V.**
- 10:15 **Kaffeepause**
- 10:30 Dr inż. Grzegorz Pająk - **Planen der Trajektorie des mobilen Manipulators unter Berücksichtigung der Einschränkungen der Steuerungen und Zustandsvariablen**
- 11:00 **Mittagspause**
- 11:30 Dr inż. Iwona Pająk - **Zusammenarbeit mobiler Manipulatoren mit staatlichen und kontrollrechtlichen Beschränkungen**
- 12:00 **Kultur und Sprachenlernen**
- 13:00 **Zusammenfassung und Perspektiven**

Gefördert durch

Cottbus – Zielona Góra – Gorzów Wielkopolski
Online

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

