

14.06.2018

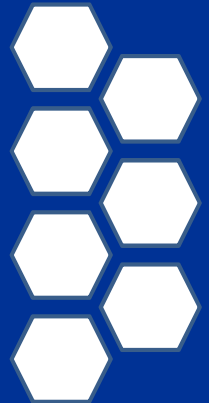
Deutsch-polnisches Wissensforum

zur technologischen Stärkung der Grenzregion durch den Austausch von Forschungsergebnissen im Bereich neuartiger Werkstoff- und Fertigungstechnologien

Die Vernetzung von forschungsstarken Universitäten und technisch-wirtschaftlichen Verbänden mit regionalen Unternehmen bildet insbesondere in strukturschwachen Regionen eine wesentliche Voraussetzung für ein stetiges und nachhaltiges Wirtschaftswachstum. Vor allem neue Werkstoffe und die damit einhergehenden Fertigungs- und Anlagentechnologien benötigen spezialisierte Untersuchungs- und Prüfmethoden zur sicheren Implementierung.



STOWARZYSZENIE INŻYNIERÓW
I TECHNIKÓW MECHANIKÓW
POLSKICH



Ziel des Wissensforums:

- Dialog zwischen Wirtschaft und Wissenschaft, um zukunftsweisende Produktlösungen für den Markt qualifizieren zu können
- Vermittlung neuester Erkenntnisse im Bereich der Werkstoff- und Fertigungstechnik mittels neuer Prüf- und Anlagentechnik:



Heisspresse



SLM-Drucker



Fallwerk



Linear-Torsion-Prüfsystem

Kontakt
BTU Cottbus - Senftenberg
Univ.-Prof. Dr.-Ing.
Holger Seidlitz

Fachgebiet Leichtbau mit
strukturierten Werkstoffen

P. O. Box 10 13 44
03013 Cottbus

Adresse
Panta Rhei
Leichtbauforschungszentrum
Konrad-Wachsmann-Allee 17

Sekretariat
Tel. +49 (0)355 69-5001
Fax +49 (0)355 69-5152

E-Mail
fg-leichtbau@b-tu.de
Felix.Kuke@b-tu.de

Internet
www.b-tu.de/fg-leichtbau

Forumsbeiträge

- Schadensuntersuchung an Faser-Kunststoff-Verbunden mittels Compression after Impact (CAI)
- Neuartige Fügetechnologie zum fasergerechten Fügen von hochbeanspruchten Faser-Kunststoff-Verbund- und Metallstrukturen
- Formgebendes Schweißen – Aktuelle Entwicklungen zur additiven Fertigung von metallischen Komponenten
- Entwicklung und Charakterisierung additiv gefertigter Bauteile für Leichtbaustrukturen

Gefördert durch



BB-PL
INTERREG V A
2014-2020



EUROPÄISCHE UNION

Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung

