

Regionalforum Saar

Materialien. Prozesse. Qualifizierung.

Protokoll der Vorstandssitzung, 19.01.2023

(16:00 Uhr bis 17:30 Uhr)

Anwesende:

- Michael Bick, Saar-Hartmetall und Werkzeuge GmbH
- Katharina Bollmann, Fraunhofer Institut für Zerstörungsfreie Prüfverfahren, Saarbrücken
- David Böttger, Fraunhofer Institut für Zerstörungsfreie Prüfverfahren, Saarbrücken
- Dr. Sylvia Hartmann, Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG, Neunkirchen
- Prof. Christian Köhler, HTW Saarland, Saarbrücken
- Dr. Dmitrij Ladutkin, Saarstahl AG, Völklingen
- Dr. Andreas Mertz, Fondarex Europe GmbH
- Prof. Frank Mücklich, Universität des Saarlandes
- Sebastian Slawik, Universität des Saarlandes
- Dr. Flavio Soldera, Universität des Saarlandes

TOP1: Begrüßung neuer Mitglieder

- Herr Böttger stellt sich als neuer Repräsentant des IZFP dem Vorstand vor.

TOP2: Kurzurückblick Regionalforum 2022

- Herr Slawik gibt einen kurzen Rückblick auf die Veranstaltungen 2022
 - 11. Regionalforum Saar – Nachhaltige Werkstoffe – Circular Economy und Wasserstofftechnologie, 85 Teilnehmer, davon 30 Firmenvertreter aus 13 Firmen.
 - Leicht sinkende Teilnehmerzahl ggn. den letzten Jahren, aus anderen Veranstaltungsbereichen jedoch als „Nach-Corona-Effekt“ bekannt.

TOP3: Kurzpräsentation Fondarex Europe

- Herr Dr. Mertz stellt sein neues Unternehmen Fondarex Europe GmbH (Dillingen) vor:
 - Weltmarktführer im Bereich Vakuum Druckguss Anlagen.
 - Druckguss von Aluminium sowie Spritzguss von Kunststoffen.
 - Anlagen zur Produktion von Großgussteilen, „Giga-Casting“.

TOP4: CIRKLA-Projekt

- Herr Prof. Mücklich stellt das CIRKLA-Projekt vor:
 - Dient als Interreg-Projekt der gezielten Entwicklung der Großregion.
 - Hauptthema stellt die Entwicklung und Etablierung der Circular Economy (Kreislaufwirtschaft) in Wirtschaft und Gesellschaft dar.
 - Leitender Beitrag des Instituts für Funktionswerkstoffe liegt im Bereich Materialien und Produkt-Design.

TOP5: Organisation Regionalforum Saar 2023

- Als Termin wird der 20.06 oder 27.06.2023 ins Auge gefasst. Die Aula Reservierungsoptionen werden vom Sekretariat Prof. Mücklich geprüft.
- Folgende Themen werden in die Auswahl genommen:
 - Werkstoffinnovationen für die Elektromobilität: Batteriematerialien (Referentenvorschlag Prof. Presser, Universität des Saarlandes), Brennstoffzellen (Referentenvorschlag Firma Krafwerk)
 - CO₂-Speicherung in Werkstoffen.
 - Werkstoffe für extreme Anwendungen.
 - Werkstoffe in Windkraftanlagen (Kompositwerkstoffe, ggf. TU Kaiserslautern)
 - Reifenrecycling (u.a. Firma Pyrum; Prof. Katrakova-Krüger).
 - Die weiteren bereits vorgeschlagenen Themen verbleiben im Themen-Pool.
- Es wird einstimmig beschlossen, das Thema „Werkstoffinnovationen für die Elektromobilität“ als nächstes Thema im Regionalforum Saar zu behandeln. Die Referenten werden zunächst über Prof. Mücklich und Herrn Soldera angefragt.

TOP6: Verschiedenes

- Frau Dr. Hartmann schlägt Herrn Prof. Gauckler (Berufsakademie ASW) als neues Vorstandsmitglied vor. Der Vorschlag wird angenommen.
- Herr Slawik berichtet von seiner neuen Tätigkeit bei der DGM. Die Organisation des Regionalforum Saar bleibt zunächst im Aufgabenbereich.
- Herr Bick verabschiedet sich aufgrund eines Ortswechsels vom Vorstand des Regionalforum Saar.