

Pressemeldung

DIFK Deutsches Institut für Feuerfest und Keramik mit neuer Geschäftsführung.

Ab Januar 2024 übernimmt Dr. Arian Esfahanian die Leitung des Instituts.

Höhr-Grenzhausen, 6. November 2023

Mit Wirkung vom 1. Januar 2024 wird Herr Dr. Arian Esfahanian (48) die Geschäftsführung der DIFK Deutsches Institut für Feuerfest und Keramik GmbH übernehmen. Er tritt die Nachfolge von Prof. Dr. Peter Quirnbach an, der die Geschäftsführung Ende März 2023 abgegeben hat und ergänzt die Führungsebene im Europäischen Feuerfest-Zentrum (*European Centre for Refractories*) neben Thomas Kaczmarek (Wirtschaftsverband DFFI) und Dr. Christian Dannert (Forschungsgemeinschaft Feuerfest e.V.).

Für das Erlangen seines B.Sc. im Fachgebiet der Ingenieurkeramik an der Iranischen Universität für Wissenschaft und Industrie in Teheran hat Dr. Esfahanian unter der Leitung von Prof. Golestani Fard das Gefüge der Mullit-Korund Feuerfeststeine analysiert und erforscht. Studium begleitend arbeitete er im Forschungszentrum für feuerfeste Betone und untersuchte die Korrosionsprozesse in der Schmelzofen-Auskleidung bei einem Glashersteller.



Bild 1:

Dr. Arian Esfahanian, ab 2024 neuer Geschäftsführer der DIFK Deutsches Institut für Feuerfest und Keramik GmbH

Während des Masterstudiums am Forschungszentrum für Materialien & Energie und seiner Promotion am Institut für Nichtmetallische Werkstoffe der TU Clausthal hat er sich stärker mit der Entwicklung neuer Messmethoden zu mechanischen Eigenschaften von Keramik befasst.

Nach seinem beruflichen Einstieg in die Firma Saint-Gobain Industriekeramik Rödental rückten die Feuerfest-Produkte wieder stärker in den Fokus.

In seiner letzten 10-jährigen Station bei der Eisenmann Thermal Solutions GmbH & Co. KG aus Böblingen, welche von der ONEJOON GmbH im Januar 2020 übernommen wurde, arbeitete er im Innovationsteam zur Untersuchungen von Abrieb- und Druckfestigkeit sowie Thermoschockbeständigkeit von großformatigen Platten auf Mullit-Korund-Basis zur Verbesserung der Performance.

Press release

DIFK Deutsches Institut für Feuerfest und Keramik with new managing director.

From January 2024, Dr. Arian Esfahanian will head the institute.

Höhr- Grenzhäuser, November 6, 2023

From January 1, 2024, Dr. Arian Esfahanian (48) is the managing director of DIFK Deutsches Institut für Feuerfest und Keramik GmbH. He succeeds Prof. Dr. Peter Quirnbach, who handed over the management at the end of March 2023. He complements the management board in the European Center for Refractories alongside Thomas Kaczmarek (DFFI Deutsche Feuerfest-Industrie e.V.) and Dr. Christian Dannert (Forschungsgemeinschaft Feuerfest e.V.).

For obtaining his B.Sc. in the field of engineering ceramics at the Iranian University for science and industry in Tehran, Dr. Esfahanian, analyzed and researched the structure of the mullite-corundum refractory bricks under the direction of Prof. Golestani Fard. While studying, he worked in the research center for refractory concrete and examined corrosion processes in the melting furnace lining at a glass manufacturer.

During his master's degree at the Research Center for Materials & Energy and his doctorate at the Institute for Non-Metallic Materials at Clausthal University of Technology, he focused on the development of new measurement methods for the mechanical properties of ceramics.

After starting his career in business at Saint-Gobain Industrial Ceramics Rödental refractory products moved forward in his focus again.

In his last 10-year position at Eisenmann Thermal Solutions GmbH & Co. KG from Böblingen, which was taken over in January 2020 from ONEJOON GmbH, he worked in the innovation team to examine abrasion and pressure resistance as well as thermal shock resistance of mullite-corundum based large-format panels to improve performance.