

Elektrifizierung industrieller Wärmeprozesse

Workshop / 11. – 12. März 2026 / 13:00 – 13:00 Uhr

Elektrische Heiztechnologien mit keramischen Schlüsselkomponenten machen industrielle Prozesswärme effizienter, präziser und klimafreundlicher – selbst für Produktionsprozesse, bei denen bisher nur Gasverbrennungen die gewünschte Leistung, Geschwindigkeit oder Atmosphäre bereitstellen konnten.

Im Workshop präsentieren Ihnen Expert*innen aus Forschung und Industrie praxistaugliche elektrische Heizlösungen für unterschiedlichste Anforderungen und Leistungsklassen. Tauschen Sie sich mit Technologiegebern, Anwendern und Energieexpert*innen in der begleitenden Industrieausstellung aus und erhalten Sie aktuelle Informationen zu Förderprogrammen und Umsetzungsstrategien.

Zielgruppen:

Die Veranstaltung richtet sich an Akteure aus der Industrie und Energieberater, die sich über neue Möglichkeiten und Kosteneinsparungen zur industriellen Prozesswärme informieren möchten.

- Vertreter aus der Chemieproduktion
- Hersteller von Stahl, Keramik, Glas, Nichteisenmetallen
- Papierindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Energieberatung
- uvm.

Was Sie erwartet:

- Technologielösungen: neue keramische Heizleiter, intelligente Ofensysteme,
 Wärmedämmung und Wärmeleitung (Fraunhofer IKTS, TU Bergakademie Freiberg)
- Praxisberichte: Anwendungsbeispiele aus der Industrie
- Förderberatung: SAENA vor Ort
- Einblicke: Laborbesichtigung am Fraunhofer IKTS
- Netzwerken: Austausch und Vernetzung beim Get together

Sichern Sie sich einen der begrenzten **Ausstellungsplätze** und präsentieren Sie Ihr Unternehmen vor Ort (kostenfrei).

Weitere Informationen:

Alle weiteren Informationen zum Programm und zur Anmeldung finden Sie auf der **Veranstaltungswebseite.**

Veranstalter: Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH und Fraunhofer IKTS

Datum: 11. – 12. März 2026, 13:00 – 13:00 Uhr

Veranstaltungsort: Fraunhofer IKTS Dresden, Winterbergstraße 28, 01277 Dresden

Kosten: Teilnahme kostenfrei. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Anmeldung: <u>Link zur Anmeldung</u>

Anmeldeschluss: 3. März 2026

Kontakt:

Fraunhofer IKTS

Winterbergstraße 28, 01277 Dresden

Annett Graf

Telefon: +49 351 2553-7073

E-Mail: workshop@ikts.fraunhofer.de