

Unternehmerforum | 22.03.2023

Energiekosten senken durch Digitalisierung: Erfahrungen aus der Gießereibranche

Uhrzeit: 14:00 bis 18:00 Uhr



Foto: aleksandarmalivuk / Freepik

Energie ist gerade in der heutigen Zeit ein wichtiges Thema für Unternehmen, da sie je nach Energieintensität der Prozesse einen großen Einfluss auf die Gesamtkosten hat. Mit der Digitalisierung ergeben sich viele Möglichkeiten, Energie effizienter und kostengünstiger einzusetzen.

Die Sachsen Guss GmbH ist ein inhabergeführtes Gießereiunternehmen, das kundenspezifische Gussteile herstellt. Der Schmelzprozess ist naturgemäß sehr energieintensiv. Die Sachsen Guss GmbH ermöglicht den Teilnehmenden einen Blick hinter die Kulissen. Lernen Sie das hauseigene Blockheizkraftwerk, die Hochspannungsversorgung und das Energiemanagementsystem kennen. Erfahren Sie mehr über bereits umgesetzte Energiesparmaßnahmen und erhalten Sie Einblicke in die CO₂-Bilanz des Unternehmens. Nutzen Sie den branchenübergreifenden Austausch und lernen Sie aus den Erfahrungen verschiedener Projekte zum Thema Energieeinsparung.

Darüber hinaus referiert Dr. Ralf Tanneberger über technische Lösungen von Last-Kontroll-Systemen. Diese ermöglichen es beispielsweise, Lastspitzen in der Produktion zu minimieren, dadurch Kosten zu senken und gleichzeitig einen Überblick über den Strombedarf des Unternehmens zu erhalten.

Abschließend steht Ihnen Erik Steinmüller von der Industrie- und Handelskammer für Fragen zur aktuellen Situation im Energie- und Gassektor zur Verfügung. Nutzen Sie nach den Impulsen der Referenten die Möglichkeit, Ihr Netzwerk zu erweitern und sich bei einem Kaffee auszutauschen.



Was erwartet Sie?

14:00 Uhr	Begrüßung Sachsen Guss GmbH Felix Müller, Mittelstand-Digital Zentrum Chemnitz
14:15 Uhr	Einblicke in Energieeinsparprojekte und die CO2-Bilanz bei Sachsen Guss Kay Weichert, Umweltmanagement Sachsen Guss GmbH
14:45 Uhr	Intelligente Last-Kontroll-Systeme für jeden Stromverbrauch Dr. Ralf Tanneberger, Geschäftsführer Dr. Tanneberger GmbH
15:30 Uhr	Unternehmensrundgang
16:30 Uhr	Handeln in der Energiekrise Erik Steinmüller, Referent für Energie- und Klimapolitik IHK Chemnitz
17:00 Uhr	Ausklang und Erfahrungsaustausch mit anderen Unternehmen
18:00 Uhr	Ende

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Zielgruppe: Geschäftsführer, -inhaber, Führungskräfte und Fachexperten
Produktion/Fertigung

Veranstaltungsort: Sachsen Guss GmbH
Obere Hauptstr. 228-230, 09228 Chemnitz

Teilnehmende: max. 25

Anmeldung: bis 15.03.2023 unter <https://digitalzentrum-chemnitz.de/veranstaltungen/>

Ansprechpartner: Felix Müller
E-Mail: felix.mueller@digitalzentrum-chemnitz.de

