



Energy Dialogue
Germany – Central Asia



AGENDA

WEBINAR ZUR ENERGIEEFFIZIENZ ENERGIEINTENSIVER BRANCHEN
ENERGIEEFFIZIENTE INDUSTRIE: REGULATORISCHE
INSTRUMENTE, BVT UND TECHNOLOGISCHE LÖSUNGEN

08. Oktober 2026, 11 Uhr (MEZ) / 14 Uhr (Astana)

Sprachen: Deutsch und Russisch (Verdolmetschung)

Zoom Link nach der [Anmeldung](#)

Moderation: Dr. Zhanat Murzakulova, Seniorexpertin für Energieeffizienz, IME, dena

11:00 – 11:10 Begrüßung und Einleitung

- Baurzhan Smagulov, Vorstandsvorsitzender des Nationalen Zentrums für Energieeinsparung (NECC), Kasachstan (tbc)
- Dr. Zhanat Murzakulova, Seniorexpertin für Energieeffizienz, Deutsche Energie-Agentur (dena)

11:10 – 11:30 Regulierungsmechanismen zur Steigerung der Energieeffizienz in der Industrie und die Rolle der BVT

- Internationales Zentrum für grüne Technologien und Investitionsprojekte (tbc)
- Umweltbundesamt (UBA) (Herr Sebastian Plickert, Fachgebiet III 2.2 „Ressourcenschonung, Stoffkreisläufe, Mineral- und Metallindustrie“)

11:30 – 12:20 Erfahrungen mit der Einführung energieeffizienter Technologien in Produktions- und Betriebsprozessen

- Qarmet (Dr. Jens Barth) – Energieeffizienz und Dekarbonisierung in der Metallurgie: Praktische Erfahrungen von Qarmet
- SEW EURODRIVE (Veikko Äikäs) – Ansätze zur ausgewogenen Optimierung der Energieeffizienz in der Antriebstechnik unter Berücksichtigung von CAPEX- und OPEX-Optimierung
- Smart Steel Technologies (Dr. Otmar Jannasch) - KI-basierte Temperaturoptimierung im Stahlwerk zur Steigerung der Energieeffizienz

12:20 – 12:40 Diskussion und Schlusswort

