



7. btutransfertag
IDEEN SIND CHANCEN

b.tu Brandenburgische
Technische Universität
Cottbus - Senftenberg

Energie-Innovationszentrum (EIZ)

KONTAKT

Prof. Dr. Felix Müsgens

Fachgebiet Energiewirtschaft

T +49 (0)355 4504

E muesgens@b-tu.de

Prof. Dr.-Ing. Johannes Schiffer

Fachgebiet Regelungssysteme und
Netzleittechnik

T +49 (0)355 2809

E schiffer@b-tu.de



ZIELSETZUNG

(Globale) Ausgangslage

- Weltweite Klimaziele erfordern effektive und effiziente CO₂-neutrale Bewirtschaftung aller Sektoren
- Wirtschaftlichkeit nur durch stärkere Vernetzung verschiedener Energiesysteme und Systemakteure möglich

Energie-Innovationszentrum (EIZ)

- Begleitung globalen Umbau des Energiesektors
- (Mit)Aufbau und (Mit)Sicherung regionaler Technologieführerschaft für Wissenschaft und Wirtschaft sowie Gründungskompetenz der Lausitz
- Fokus: Sektorenkopplung und intelligenter, digitaler Betrieb von Energiesystemen

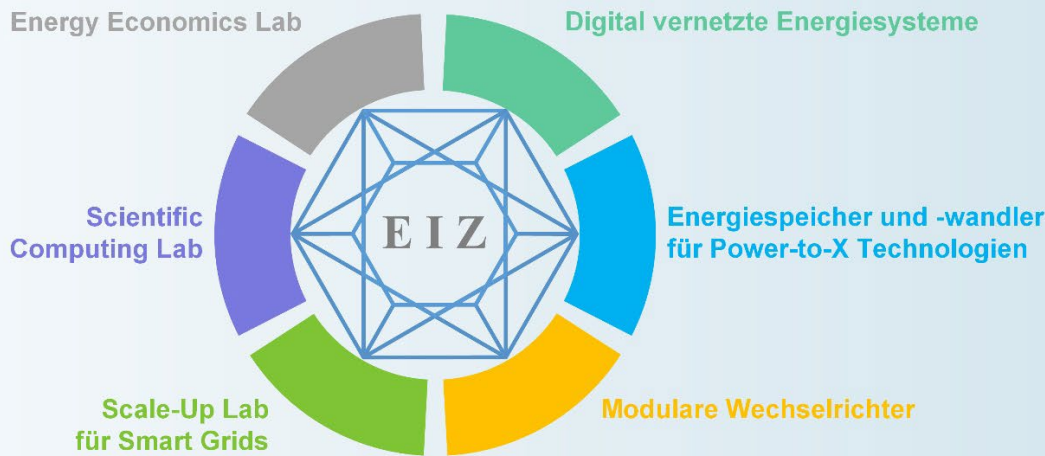
Ziele in Strukturentwicklung

- Energiesektor bleibt tragende Säule wirtschaftlicher und technologischer Identität der Lausitz
- Weiterentwicklung Lausitzer Revier zu zukunftsfähiger Energieregion



ZIELSETZUNG

Energie-Innovationszentrum



Konsortialpartner aus der Wirtschaft:



Weitere Partner:



- 14 BTU Professoren
- Über 40 weitere Partner aus Wirtschaft und Wissenschaft



KOOPERATIONSANGEBOTE

