

Kompetenzstelle Dekarbonisierung

Unabhängige Informations- und
Beratungsstelle für Thüringer Unternehmen



- ✓ Einsatz erneuerbarer Energien
- ✓ Umsetzen von energieeffizienten Produktionsprozessen
- ✓ Senken von CO₂-Emissionen

Im Auftrag des:

Unsere Angebote für Unternehmen und Industriegebiete

Die Kompetenzstelle Dekarbonisierung bietet Thüringer Unternehmen, Unternehmensverbänden und Industriegebieten bedarfsgerechte Fachinformationen und ein umfangreiches, kostenfreies Beratungsangebot zur ersten Orientierung.

Unternehmen unterstützen wir durch:

→ Initial- und Orientierungsberatung

- Analyse der Ist-Situation und Empfehlung von konkreten Verbesserungsmaßnahmen
- Technische Beratung zum Einsatz erneuerbarer Energien, Wasserstoff und Abwärme
- Hilfe bei der Umstellung der Mobilität im Unternehmen und der Anpassung der Produktionsinfrastruktur
- Unterstützung bei der Fördermittelsuche

→ Weiterführende Beratung

- Potentialermittlung für erneuerbare Energien
- Hilfe bei der Erstellung einer CO₂-Bilanz
- Informationen und Unterstützung bei Genehmigungsverfahren
- Initiieren und Begleiten von Pilotprojekten
- Vorbereitende Unterstützung bei Prozessanalysen
- Weitervermittlung an Fachexperten bei spezifischen und vertieften Beratungsbedarfen

Unterstützung für Industriegebiete:

Die Kompetenzstelle Dekarbonisierung begleitet Industriegebiete und Unternehmensverbände bei der gemeinschaftlichen Entwicklung von nachhaltigen Perspektiven für den Gesamtstandort. Neben der Reduktion des CO₂-Ausstoßes und des Einsatzes erneuerbarer Energien umfasst dieses Angebot auch das Erschließen von Potenzialen in den Bereichen Wasser- und Flächennutzung, Material, Mobilität sowie weitere unternehmens- und standortübergreifende Faktoren.

Was bedeutet Dekarbonisierung für Unternehmen?

Deutschland hat sich auf der Pariser Weltklimakonferenz verpflichtet, bis 2045 treibhausgasneutral zu sein, um den Klimawandel zu begrenzen. Dieses Ziel ist für alle Teile der Gesellschaft eine große Herausforderung – auch für die Industrie, die nach der Energiewirtschaft der zweitgrößte CO₂-Verursacher ist. Für kleine und mittlere Thüringer Unternehmen wird es mehr und mehr zum Erfolgsfaktor, wenn sie auf CO₂-ärmere Produktionsverfahren und eine fossilfreie Versorgung mit Energie, Rohstoffen und Materialien setzen. Die Kompetenzstelle Dekarbonisierung hilft Ihnen im Auftrag des Thüringer Ministeriums für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitale Gesellschaft dabei, diese Herausforderung zu meistern.

Ihre Vorteile:

- mittelfristige Kosteneinsparungen
- mehr Unabhängigkeit in der Energieversorgung
- bessere Wettbewerbsfähigkeit
- höhere Standortsicherheit
- gesteigertes Innovationspotential

ThEGA Tipp:

Auf dem Weg zum dekarbonisierten Unternehmen sind das Austauschen von Erfahrungen und das Vernetzen mit anderen Firmen wichtig. Unsere Workshops, Online-Seminare und Tagungen sind die ideale Plattform dafür. Profitieren Sie von Praxis-Know-how, neuen Sichtweisen und vielfältigen Synergien.

Alle Veranstaltungen finden Sie auf
www.thega.de/dek



Kennen Sie unsere weiteren Angebote und Tools?



Die ThEGA bietet Thüringer Unternehmen kostenfrei das Treibhausgas-Bilanzierungstool ecocockpit an, mit dem sich einfach und übersichtlich eine Bilanz der emittierten Treibhausgase erstellen lässt.

www.thega.de/ecocockpit



Die Thüringer Allianz für Wasserstoff in der Industrie (ThAWI) ist das Unternehmensnetzwerk für den Wissens- und Erfahrungsaustausch zwischen Technologieanbietern und Wasserstoffanwendern. Die ThAWI unterstützt Thüringer Unternehmen zum Beispiel beim Initiieren von Projekten und Anträgen oder beim Finden der passenden Förderung.

www.thega.de/thawi



55 Effizienz-Tipps für Unternehmen

Rohstoffe und Energie sind ein enormer Kostenfaktor. Unsere Broschüre zeigt, wie sich Material- und Energiekosten in Unternehmen senken lassen.

www.thega.de/ressourcenschonung

Ihre Ansprechpartner

Fragen zu Dekarbonisierung in Unternehmen



Ulrike Lilie

Tel.: 0361 5603-312
ulrike.lilie@thega.de



Alexander Römer

Tel.: 0361 5603-574
alexander.roemer@thega.de

Fragen zu Dekarbonisierung in Industriegebieten



Markus Meier

Tel.: 0361 5603-579
markus.meier@thega.de

Fragen zu Wasserstoff in der Industrie



Philipp Schenk

Tel.: 0361 5603-248
philipp.schenk@thega.de

www.thega.de/dek

Herausgeber:

Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur (ThEGA),
Mainzerhofstraße 10, 99084 Erfurt

Die ThEGA engagiert sich als Landesenergieagentur für wirksamen Klimaschutz und eine erfolgreiche Energiewende in Thüringen. Mehr über uns und unsere Angebote erfahren Sie unter: www.thega.de

Porträts © ThEGA, Gedruckt auf 100 % Recyclingpapier
Stand: Juni 2024



© Robert Bosch Fahrzeugelektrik Eisenach GmbH

Folgen Sie uns



www.thega.de/x

www.thega.de/facebook

www.thega.de/linkedin

www.thega.de/newsletter