

[www.thega.de/dek](http://www.thega.de/dek)

**ThEGA**  
Landesenergieagentur

# Kompetenzstelle Dekarbonisierung

Unabhängige Informations- und  
Beratungsstelle für Thüringer Unternehmen



- ✓ Einsatz erneuerbarer Energien
- ✓ Umsetzen von energieeffizienten Produktionsprozessen
- ✓ Senken von CO<sub>2</sub>-Emissionen

Im Auftrag des:

Freistaat  
**Thüringen**



Ministerium  
für Wirtschaft, Wissenschaft  
und Digitale Gesellschaft

# 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 CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub>-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 CO<sub>2</sub>-Verursacher ist. Für kleine und mittlere Thüringer Unternehmen wird es mehr und mehr zum Erfolgsfaktor, wenn sie auf CO<sub>2</sub>-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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://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](http://www.thega.de)

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



© Robert Bosch Fahrzeugelektrik Eisenach GmbH

Folgen Sie uns



[www.thega.de/x](http://www.thega.de/x)

[www.thega.de/facebook](http://www.thega.de/facebook)

[www.thega.de/linkedin](http://www.thega.de/linkedin)

[www.thega.de/newsletter](http://www.thega.de/newsletter)