

Session 3

ThEGA-FORUM

2024

Zirkulär, klimaneutral und wettbewerbsfähig

Thüringer Unternehmen zeigen ihre Lösungen.

13:45 Uhr bis 16:30 Uhr

Im Auftrag von:



Session 3

Zirkulär, klimaneutral und wettbewerbsfähig

Thüringer Unternehmen
zeigen ihre Lösungen.



Moderation:

Stefanie Markwardt
Servicestelle
Ressourcenschonung
ThEGA

THEGA-FORUM

Praxisbeispiel Circular Economy/Ressourceneffizienz Thüringen

Matthias Nemitz Hörmann KG Ichtershausen

Der Pfad zur Dekarbonisierung in Unternehmen

Ulrike Lilie ThEGA

Erdwärme-Technologie nachhaltig produziert

Sandro Neumann GNV GmbH

Im Anschluss: Thementische mit Kurzimpulsen und Austausch zu diesen Themen:

1. Q & A Circular Economy im Unternehmen: Lösungen statt Hemmnisse

Juana Schons ThEGA

2. Werkzeuge für mehr Ressourceneffizienz im Unternehmen

- Ressourcensprint Produktentwicklung
- ESTEM Berechnungstool

Manuel Weber VDI ZRE

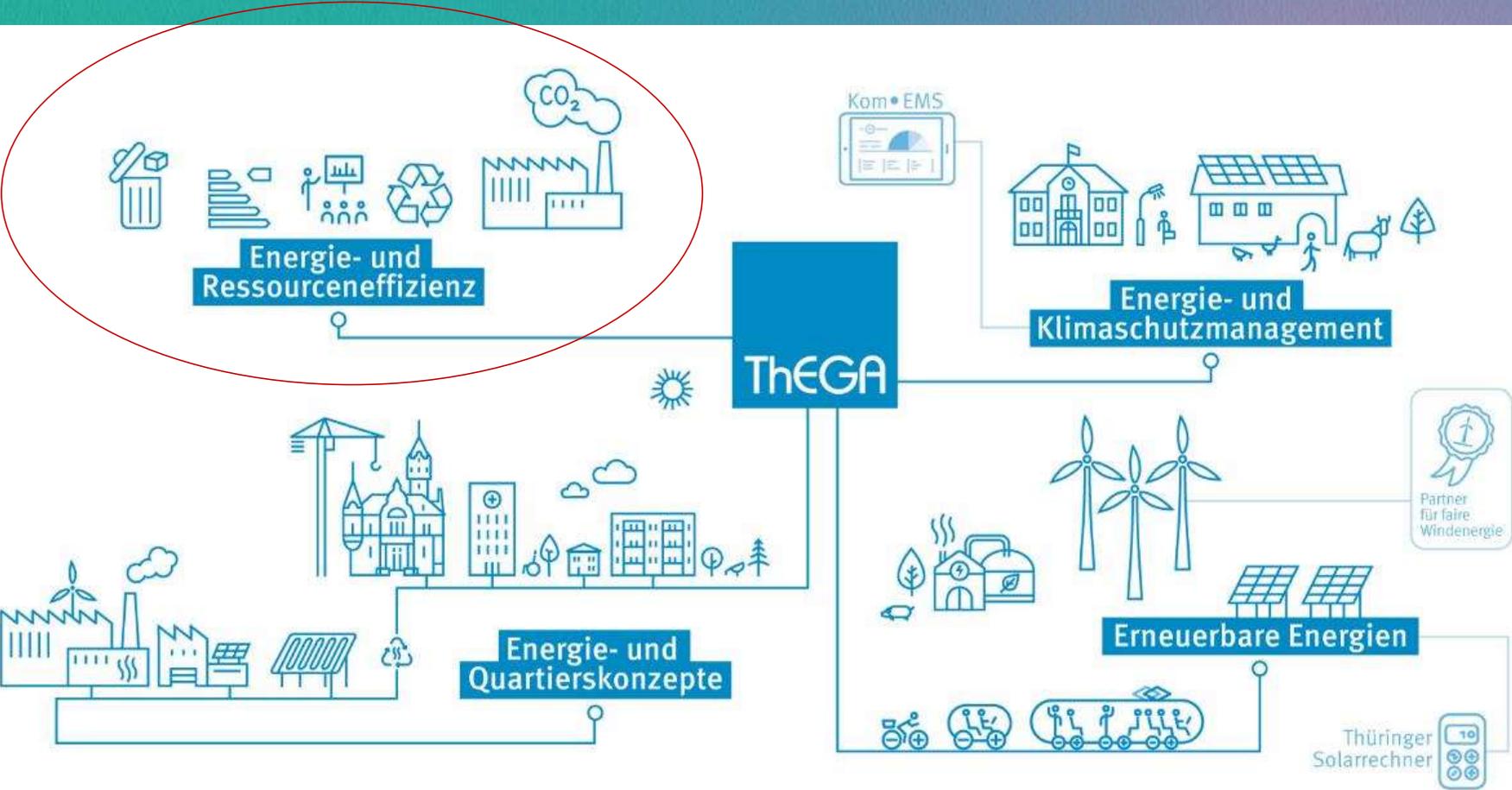
3. Fördermöglichkeiten für Thüringer Unternehmen

Pascal Wiegandt ThEGA

4. Wege zur Dekarbonisierung im Unternehmen

Ulrike Lilie, Alexander Römer ThEGA

Unsere Fachbereiche





ThEGA-FORUM

Allgemeines Beratungsangebot des Fachbereichs Energie- und Ressourceneffizienz

Freistaat
Thüringen  Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz



Kofinanziert von der
Europäischen Union



ThEGA-FORUM

Kostenfreie Erstberatung für Unternehmen

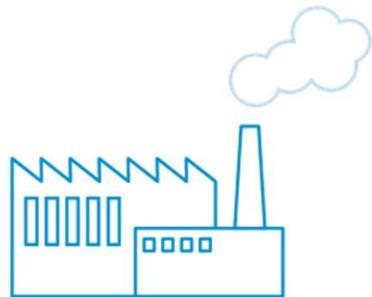
- + Elektrifizierung von Prozessen
- + Einsatz erneuerbarer Energien
- + Einsatz Wasserstoff
- + Abwärmenutzung
- + Elektromobilität
- + Energie- und Ressourceneffizienz
- + Circular Economy
- + CO₂-Bilanzierung
- + Nachhaltiges Bauen
- + Fördermittelberatung



ThEGA-FORUM

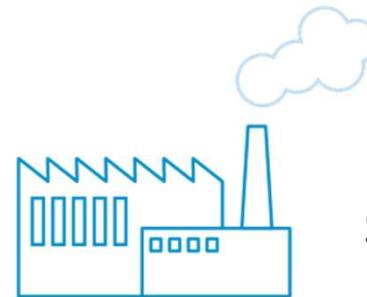
Unser Angebot für Unternehmen

- + Anlaufstelle für fachlichen Austausch und Begleitung von Demoprojekten, Sprachrohr in die Landespolitik
- + Vor-Ort-Termine zur Analyse von Technologiepotentialen
- + Unterstützung bei der Umsetzung von Maßnahmen
- + Übersichtliche Fachinformationen
- + Diverse Veranstaltungen zum Wissensaufbau und Netzwerken
- + Aktuelle Informationen gebündelt per Mail



A GmbH
Altenburg

- + Analyse der Produktionsprozesse
- + Hilfe bei der Umstellung der Produktions-Infrastruktur und der Verbesserung der Energieeffizienz
- + Einsatz von Recyclingmaterial und die Intensivierung der Kreislaufwirtschaft



B GmbH
Sonneberg

- + Potentialermittlung für EE
- + Orientierungsberatung: Eigenstromversorgung durch Photovoltaikanlagen
- + Hilfe bei der Erstellung einer CO₂-Bilanz
- + Weitervermittlung an Fachexperten

THEGA-FORUM

Kostenfreie und aktuelle Fachinformationen



Beleuchtung
327 KB



Checklisten
269 KB



**Wärmedämmung,
Fenster und
Sonnenschutz**
554 KB



Druckluft
491 KB



**Elektromotoren und
Antriebe**
356 KB



Gebäudeautomation
297 KB



Industrieöfen
437 KB



Kälteerzeugung
449 KB



**Klimatisierung,
Lüftung, Kühlung**
470 KB



**Betriebliches
Lastmanagement**
467 KB



**Mitarbeitende
motivieren - Energie
sparen**
310 KB



**Grundlagen der
Treibhausgasbilanzierung**
1 MB



THEGA-FORUM

Kostenfreie und aktuelle Fachinformationen

					
	Industrieöfen 437 KB		Kälteerzeugung 449 KB		Klimatisierung, Lüftung, Kühlung 470 KB
	Betriebliches Lastmanagement 467 KB		Mitarbeitende motivieren - Energie sparen 310 KB		Grundlagen der Treibhausgasbilanzierung 1 MB
	Energieberaterliste für Unternehmen und Kommunen in Thüringen 234 KB		Sofortmaßnahmen Energieeffizienz 666 KB		

Kompetenzstelle Dekarbonisierung

Ihre Ansprechpartner:innen in der Kompetenzstelle Dekarbonisierung

THEGA-
FORUM



Ulrike Lilie

Projektleiterin

 0361 5603-312

Schwerpunkte:

- Dekarbonisierung im Unternehmen
- Beraterliste



Alexander Römer

Projektleiter

 0361 5603-574

Schwerpunkte:

- Dekarbonisierung im Unternehmen
- Energie- und Klimaschutznetzwerke



Markus Meier

Projektleiter

 0361 5603-579

Schwerpunkte:

- Dekarbonisierung von Industriegebieten und Unternehmensverbänden
- Unternehmensnetzwerke Dekarbonisierung



Philipp Schenk (geb. Pylla)

Projektleiter

 0361 5603-248

Schwerpunkte:

- Wasserstoff
- Thüringer Allianz für Wasserstoff in der Industrie



Pascal Wiegandt

Projektleiter

 0361 5603-250

Schwerpunkte:

- Beratung zu Fördermitteln
- Beratung zu Genehmigungsrechtlichen Fragestellungen
- Einstiegsberatung Dekarbonisierung



ThEGA-FORUM

Spezielle Angebote der Kompetenzstelle Dekarbonisierung

Freistaat
Thüringen



Ministerium
für Wirtschaft, Wissenschaft
und Digitale Gesellschaft

Thüringer Allianz für Wasserstoff in der Industrie (ThAWI)

THEGA-
FORUM

Unternehmensnetzwerk für Technologieanbieter und Wasserstoffanwender

- + ThAWI will Thüringen als H₂-Standort etablieren und unterstützt Thüringer Unternehmen beim Initiieren von Projekten und Anträgen oder beim Finden der passenden Förderung
- + Plattform für den Austausch von Erfahrungen im H₂-Bereich und dem Finden von passenden ProjektpartnerInnen
- + Regelmäßige Netzwerktreffen, Online-Seminare, Infomails
- + Kostenlos mitmachen unter: thega.de/thawi



Industrie und Gewerbegebiete



- + Betrachtung möglicher Synergien
- + Entwicklung von Perspektiven für den Gesamtstandort
- + Gebietsbezogene Potentialermittlung für EE
- + Erschließung von Potenzialen für den jeweiligen Unternehmensverbund
 - + Abwärme
 - + Mobilität
 - + Wasser
 - + Flächennutzung
 - + ...



Foto: BOSCH Fahrzeugelektrik Eisenach GmbH

Servicestelle Ressourcenschonung

Ihre Ansprechpartner:innen in der Servicestelle Ressourcenschonung

THEGA-
FORUM



Juana Schons

Projektleiterin

 0361 5603-393

Schwerpunkte:

- Materialeffizienz im Unternehmen
- Circular Economy
- CO₂ Bilanzierung im Unternehmen



Michael Schenk

Bereichsleiter

 0361 5603-311

Schwerpunkte:

- Ressourcen- und Energieeffizienz in Unternehmen
- Dekarbonisierung
- Nachhaltiges Bauen



Rebecca Sommer

Junior-Projektleiterin

 0361 5603-575

Schwerpunkte:

- Ressourcenschonendes Bauen
- Ressourceneffizienz im Handwerk
- Circular Economy



Stefanie Markwardt

Projektleiterin

 0361 5603-589

Schwerpunkte:

- Ressourceneffizienz in Unternehmen
- Veranstaltungen
- Ressourcenschonung u. -effizienz
- Umweltwirtschaft



Lisa Helbig

Junior-Projektleiterin

 0361 5603-572

Schwerpunkte:

- Ressourceneffizienz
- CO₂-Bilanzierung
- PIUS-Netzwerk

Was ist der Unterschied zwischen Ressourcenschonung, Ressourceneffizienz?



ThEGA-FORUM

Spezielle Angebote der Servicestelle Ressourcenschonung

Freistaat
Thüringen  Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz



Kofinanziert von der
Europäischen Union

Kostenloses Tool zur CO₂-Bilanzierung

THEGA-
FORUM



Die Treibhausgasbilanzierung wird immer wichtiger. Hierfür stellen wir das Tool ecocockpit kostenfrei zur Verfügung, unterstützen Sie bei den ersten Schritten und beantworten Ihre Fragen.

- + Treibhausgas-Bilanzierung für Produkte, einzelne Standorte oder das gesamte Unternehmen
- + Einfache Berichterstellung nach GHG-Protocol
- + Komfortable Eingabe Ihrer Verbrauchsdaten
- + Große Auswahl voreingestellter CO₂-Äquivalente



Arbeitsgemeinschaft der Thüringer
Industrie- und Handelskammern



JETZT kostenfrei registrieren unter
www.thega.de/ecocockpit

Kostenloses Tool zum nachhaltigen Bauen



- + Was ist ressourcenschonendes Bauen?
- + Welche Baumaterialien gibt es?
- + Welche Firmen setzen nachhaltige Bauvorhaben in der Region um?
- + Welche Praxisbeispiele gibt es in Thüringen?



Antworten finden Sie im:



Thüringer

Bauwegweiser

Leitfaden für ressourcenschonendes Bauen

www.bauwegweiser.info

Kommende ausgewählte Veranstaltungen

THEGA-
FORUM

19.
Nov

Online-Qualifizierung „Spezialisierung Ressourceneffizienz in der Produktentwicklung

Online-Seminar

19.11.2024, 09:00 - 13:00 Uhr | online

[Mehr erfahren](#) »

19.
Nov

Der Charme der Abwärmenutzung

Online-Seminar

19.11.2024, 09:00 - 10:00 Uhr | online

[Mehr erfahren](#) »

25.
Nov

Ressourcenschonender Hallenbau

Online-Seminar

25.11.2024, 10:00 - 12:00 Uhr | online

[Mehr erfahren](#) »

26.
Nov

Einführung in die Treibhausgasbilanzierung mit ecocockpit

Online-Seminar

26.11.2024, 13:00 - 15:00 Uhr | online

Workshop-Reihe „CO₂-Bilanzierung meines Unternehmens“

[Mehr erfahren](#) »

09.
Dez

Bauklima kommunal Workshop: Nachhaltiges Bauen und Sanieren durch die öffentliche Hand

09.12.2024 | Haus Dacheröden, Anger 37, 99084 Erfurt

[Mehr erfahren](#) »



www.thega.de/thega-erleben

ThEGA-FORUM

2024

DANKE

Save the Date: REKON meets PIUS Konferenz

11.09. – 12.09.2025



Im Auftrag von:

