

Branche / Wirtschaftszweig (WZ)

Bei Geschäftstätigkeit in mehreren WZ ist der WZ mit der höheren Wertschöpfung zu wählen.

Erzbergbau	7
Getränkeherstellung	11
Gewinnung von Erdöl und Erdgas	6
Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	8
Herstellung von Bekleidung	14
Herstellung von chemischen Erzeugnissen	20
Herstellung von Druckerzeugnissen, Vervielfältigung von Ton-, Bild-, Datenträgern	18
Herstellung von DV-Geräten, elektronischen und optischen Erzeugnissen	26
Herstellung von elektrischen Ausrüstungen	27
Herstellung von Glas-, -waren, Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	23
Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	22
Herstellung von Holz-, Flecht-, Korb- und Korkwaren (ohne Möbel)	16
Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	29
Herstellung von Leder, Lederwaren und Schuhen	15
Herstellung von Metallerzeugnissen	25
Herstellung von Möbeln	31
Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln	10
Herstellung von Papier, Pappe und Waren daraus	17
Herstellung von pharmazeutischen Erzeugnissen	21
Herstellung von sonstigen Waren	32
Herstellung von Textilien	13
Kohlenbergbau	5
Kokerei und Mineralölverarbeitung	19
Maschinenbau	28
Metallerzeugung und -bearbeitung	24
Sonstiger Fahrzeugbau	30
Tabakverarbeitung	12

Teilnahme

- Postalisch:

- Fax:

- Scan via E-mail:

- oder direkt online:

Einsendeschluss: 16.05.2021

Institut für Energieeffizienz
in der Produktion EEP
Datenerhebung Energieeffizienz-Index
Nobelstraße 12, D-70569 Stuttgart

+49 (711) 970-3606

umfragen@eep.uni-stuttgart.de

<https://www.eep.uni-stuttgart.de/eei>



Kontakt

Globale Strategie & Wirkung:

Stefan M. Büttner

Tel.: +49 (711) 970-1156

E-Mail: stefan.buettner@eep.uni-stuttgart.de

Energieeffizienz-Index:

Christian Schneider

Tel.: +49 (711) 970-3640

E-Mail: christian.schneider@eep.uni-stuttgart.de

Presseanfragen:

Dr. phil. Birgit Spaeth

Tel.: +49 (711) 970-1810

Fax: +49 (711) 970-1400

E-Mail: birgit.spaeth@eep.uni-stuttgart.de



Universität Stuttgart

Institut für Energieeffizienz
in der Produktion EEP

▶▶ **Der
Energieeffizienz-Index** ◀◀
der deutschen Industrie

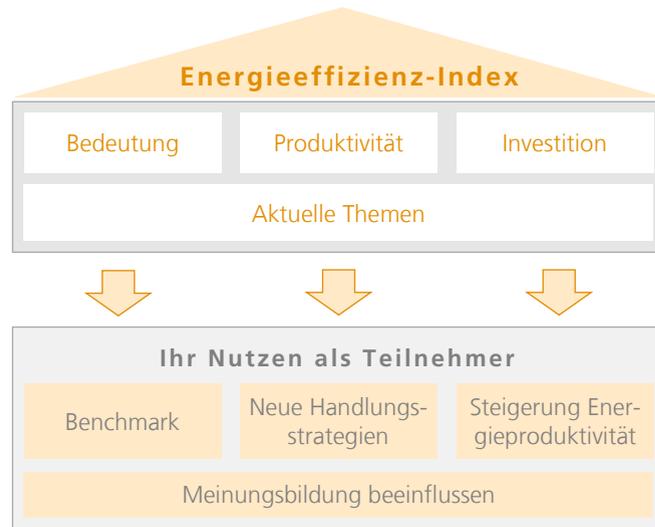
1. Halbjahr 2021

#EEBarometer #EEIndex



Der Energieeffizienz-Index der deutschen Industrie

Warum teilnehmen?



Seien Sie Teil des Energieeffizienz-Index!

- Teilnahme bis **16.05.2021** per Flyer (postalisch/Fax/Scan) oder im Internet: <https://www.eep.uni-stuttgart.de/eei>
- Veröffentlichung der Ergebnisse voraussichtlich im **September 2021**

Wir halten Sie auf dem Laufenden!

Bleiben Sie informiert über

- aktuelle branchenspezifische Entwicklungen
- Erhebungs-Ergebnisse und Veröffentlichungen zu diesen
- zukünftige Erhebungen

und geben Sie dafür Ihre **E-Mail Adresse** an:

Ich danke Ihnen für Ihr Engagement!

Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Kfm. Alexander Sauer, Institutsleiter EEP

Datenerhebung 1. Halbjahr 2021

Der gesetzliche Datenschutz ist voll gewährleistet.

Geschätzte Angaben reichen aus.

Sonderfragen

Hinweis: Die Sonderfragen sind fakultativ. Wir freuen uns, wenn Sie sich die Zeit nehmen.

1. In welcher Weise hat die **COVID-19-Pandemie** die **Energieeffizienz-Strategie** Ihres Unternehmens beeinflusst? Energieeffizienz-Maßnahmen werden... (Mehrfachauswahl)
 Ausgeweitet Vorgezogen Hinausgezögert Reduziert
 Keine Auswirkungen
2. Wie hoch sind die prozentualen **Energiesparpotenziale** in Ihrem Unternehmen für (die **Querschnittstechnologie**)?
__ % Beleuchtung __ % Druckluftsystem
__ % Pumpen & Antriebe __ % Kühlsysteme
__ % Wärme- und Abwärme __ % Belüftungssystem
3. Wissen Sie welcher Anteil Ihres **gesamten Energiebedarfs** auf **Wärme** und welcher auf **Kälteanwendungen** entfällt?
 Ja, __ % für Kälteanwendung, __ % für Wärmeanwendung
 Nein, aber für Wärme- & Kältebedarf (insg.): __ % des Gesamtbedarfs
 Nein
4. Was sind für Sie die **Herausforderungen** für eine höhere **Wärme-/Kälteeffizienz**?
(5=sehr große Herausforderung, 4=große Herausforderung, 3=mittlere Herausforderung, 2=niedrige Herausforderung, 1=keine Herausforderung, 6=weiß nicht)
__ Keine Kapazität für Planung/Umsetzung
__ Verfügbarkeit von Dienstleister mit Wärme-/Kältekompetenz
__ Wissen über geeignete technische Lösungen und deren Potenzial
__ Verfügbarkeit marktreifer technischer Lösungen
__ Regulatorische od. planerische Anforderungen
__ Interne Organisation & Priorisierung
__ Verfügbarkeit d. Ausrüstung für Messung- & Leistungsüberwachung
__ Finanzierbarkeit od. Zugang zu Finanzierung
__ Kenntnis, Komplexität & Verfügbarkeit von Fördermöglichkeiten
5. In welchen **Temperaturbereichen** (bitte **TOP 2** angeben: A1/2, B1/2)
a) ... verzeichnen Sie den größten **Energieverbrauch**?
b) ... ist eine **Dekarbonisierung** für Sie am wichtigsten?
__ > 400°C - Hohe Temp. __ 150°C - 400°C – Mittl. Temp.
__ 60°C < 150°C - Niedertemp. __ 19 - 35°C - Klima
__ 6°C < 18°C - Kühlung-Prozesse __ 0°C - 6°C - Lebensmittel
__ unter 0°C – Eisbrei __ -18°C bis - 30°C-Tiefkühlung
__ -30 °C bis - 80°C – Pharma __ -30 °C bis - 200°C-Industrie

Ein ergänzender **Schwerpunkt** zum Thema **Abwärme** wird in der **Online- und Telefonversion** des Fragebogens beleuchtet.

Teilnahme ist möglich bis **16.05.2021**

Umfrage im Internet: <https://www.eep.uni-stuttgart.de/eei>

Für Fragen: Stefan M. Büttner (Tel.: +49 (0) 711 / 970 -1156)

Indexfragen

Hinweis: Wir können Ihre Angaben nur bei vollständiger Beantwortung der folgenden Pflichtfragen berücksichtigen.

Meine Antworten beziehen sich auf ...

- ... einen Standort. ... einen Werke-/Standortverbund.

Bedeutung der Energieeffizienz

Wie schätzen Sie aktuell die Bedeutung der Energieeffizienz für Ihr Unternehmen insgesamt ein?

- relativ gering
 gleichbedeutend mit anderen Faktoren
 verhältnismäßig groß

Wird die Bedeutung der Energieeffizienz für Ihr Unternehmen in den **kommenden 12 Monaten** insgesamt:

- abnehmen,
 in etwa gleich bleiben oder
 steigen?

Investitionen in Energieeffizienz-Maßnahmen

Welcher prozentuale Anteil sämtlicher Investitionen lässt sich der Effizienzsteigerung zuordnen?

In den **vergangenen 12 Monaten** beträgt der Anteil ca. _____ % und der Anteil ist ... gestiegen in etwa gleich geblieben gesunken

In den **kommenden 12 Monaten** ca. _____ % und der Anteil wird ... steigen in etwa gleich bleiben sinken

Steigerung der Energieeffizienz

Welche durchschnittliche prozentuale Erhöhung der Energieeffizienz...?

...haben Sie in den **vergangenen 12 Monaten** erzielt ca. . _____ %

Der Anteil ist ...

- gestiegen in etwa gleich geblieben gesunken

...planen Sie in den **kommenden 12 Monaten** ca. _____ %

Der Anteil wird ...

- steigen in etwa gleich bleiben sinken

Angaben zu Ihrem Unternehmen

- Branchenummer: _____ (siehe Rückseite)
- Anzahl Mitarbeiter: _____
- Bundesland: _____
- Umsatz im letzten Geschäftsjahr: ca. _____ [Mio. EUR]
- Energiebedarf (alle Energieformen) im **letzten Geschäftsjahr** insgesamt: ca. _____ [MWh]