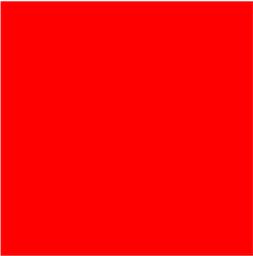


WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*



# RESILIENZ UND RISIKOMINIMIERUNG

Prof. Dr. Gerald Schönwetter, Logistikum FH-Oberösterreich

ALLES UNTERNEHMEN.



# FRAGEN?

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

GEBEN SIE IHRE FRAGEN IM FRAGEN-CHAT EIN:

1.

Bedienpanel einblenden  
(Fragen und Audio-Fenster)



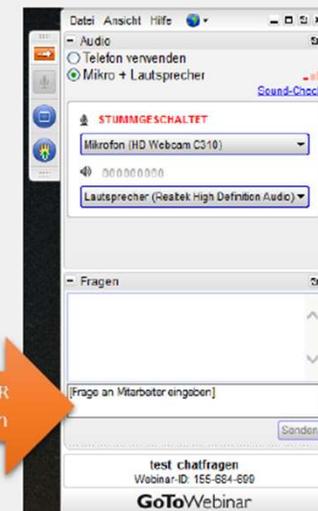
2.

1) Klicken Sie auf das +  
2) Geben Sie bitte Ihre Frage ein



3.

Geben Sie HIER  
Ihre Fragen ein



ALLES UNTERNEHMEN.

**WKO**  
WIRTSCHAFTSKAMMER OBERÖSTERREICH

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*



# WKOÖ-SERVICE

Ing. Mag. Rainer Uhrmann | WKOÖ



ALLES UNTERNEHMEN.



Energie und Nachhaltigkeit

# TEAM ENERGIE UND NACHHALTIGKEIT

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*



**Robert Mairhofer**

- Energieeffizienz
- Erneuerbare Energien
- Energietechnologien
- Energiebeihilfen
- Energierrecht
- Strom- und Gasmarkt
- Teamleitung



**Verena Ölser**

- ÖKO-PLUS Abwicklung
- Nachhaltige Mobilität
- Energie- und Umweltförderungen
- Energiebeihilfen
- Assistenz  
OO Standortanwalt



**Verena  
Schneiderbauer**

- Officemanagement
- Unterstützung ÖKO-PLUS
- Website- und Community-Betreuung



**Gerald Stöger**

- Treibhausgasbilanz  
(Corporate Carbon Footprint,  
Product Carbon Footprint)
- nachhaltige Geschäftsmodelle
- Energietechnik
- Ökologische Transformation
- Energiebeihilfen



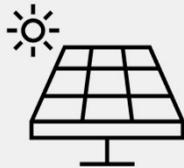
**Rainer Uhrmann**

- Nachhaltigkeitsbericht-erstattung (CSRD)
- Taxonomie-VO
- Kreislaufwirtschaft und Ressourcenmanagement
- Umweltförderungen
- Energiebeihilfen

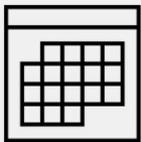
ALLES UNTERNEHMEN.



# PRÄMISSEN



- **WIRKUNGSORIENTIERUNG**  
Umgesetzte Projekte reduzieren CO<sub>2</sub>, nicht Ziele per se.



- **CHANCENORIENTIERUNG**  
Umsetzung mit Rücksicht auf Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen und des Wirtschaftsstandorts Oberösterreich.



- **ERFOLGSORIENTIERUNG**  
Nachhaltigkeit muss sich auch rechnen. Nur wenn das finanzielle Gleichgewicht hergestellt ist, kann sich eine Investition langfristig amortisieren und der Wirtschaftsstandort nachhaltig erfolgreich sein.

# POSITION DER WIRTSCHAFT

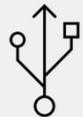
WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*



- **BESCHLEUNIGUNG UND VEREINFACHUNG**  
aller Genehmigungsverfahren für Energieinfrastrukturprojekte



- **PLANUNGS- UND RECHTSSICHERHEIT NÖTIG**  
berechenbare (kürzere) Verfahrensabwicklungen, klare und dauerhafte Regeln



- **TECHNOLOGIEOFFENE AUSRICHTUNG** keine einseitigen politischen Vorgaben hinsichtlich der Umsetzung der Klimaziele -> unternehmerische Entscheidungsfreiheit



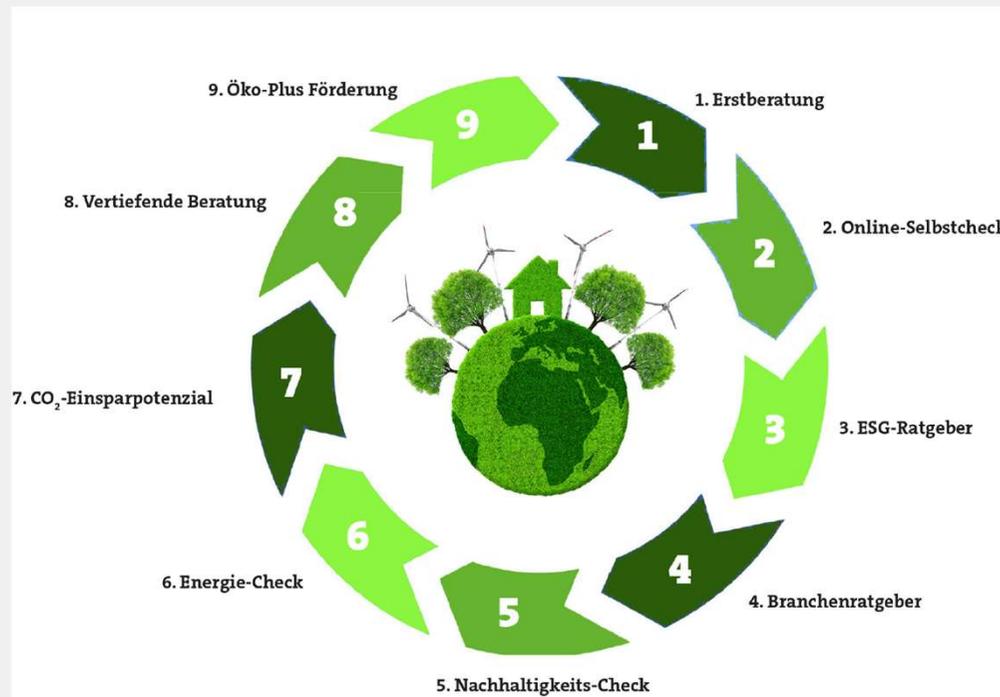
- **AUSBAU DER POTENZIALE IM GREEN-TECH EXPORT**



- **UNTERSTÜTZUNG** der Unternehmen durch die öffentliche Hand und Bereitstellung der notwendigen Infrastruktur

# Energie und Nachhaltigkeit

## LEITFADEN



©adobestock

<https://www.wko.at/ooe/umwelt-energie/unsere-produkte-im-bereich-nachhaltigkeit-oekologisierung>

ALLES UNTERNEHMEN.



# ÖKO-PLUS

wirtschaftlich.nachhaltig.erfolgreich.



## Das WKOÖ Förderprogramm für Nachhaltigkeit

### Eckpunkte

- 2-stufiges Beratungsprogramm
- Bis zu 100 % vom Beratungshonorar
- Bis max. 2.250,- Euro
- Finanziert durch die WKOÖ
- Online-Einreichung bis 28.12.2025
- Abrechnung bis 28.02.2026
- Förderstufe 2 - jährlich neu beantragbar

#### ▪ Stufe 1

- » Impulsberatung: Stärken/Schwächen, bestehende Kompetenzen



#### ▪ Stufe 2

- » CSR-/ ESG-Strategie / Nachhaltigkeitsbericht
- » Umwelt- und Energiemanagementsysteme
- » Energieberatung
- » Gebäudemanagement
- » CO<sub>2</sub>-Kompensationsmaßnahmen
- » Mobilitätskonzepte
- » Abfall-/Kreislaufwirtschaft
- » Green Events
- » Cleaner Production
- » Lieferkettengesetz, regionaler Einkauf, EU-Taxonomie etc.

[foerderungen.wkooe.at/oeko-plus](https://foerderungen.wkooe.at/oeko-plus)

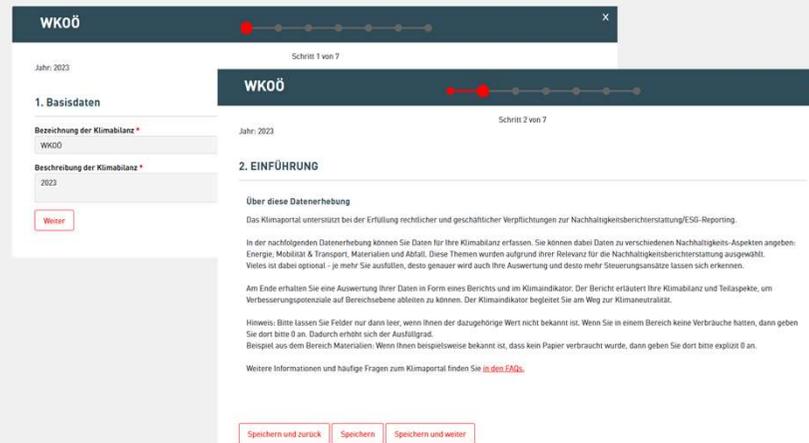
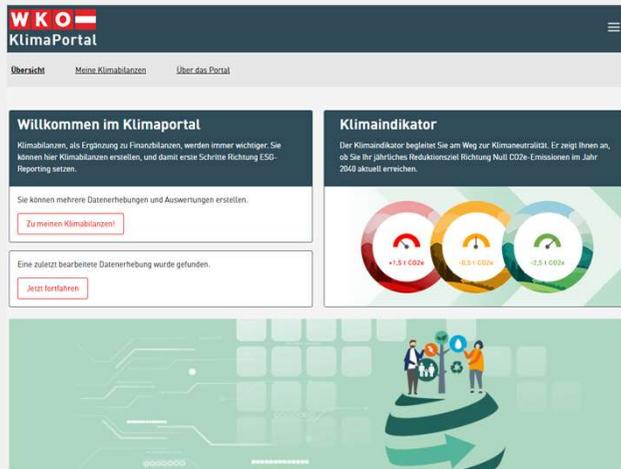
ALLES UNTERNEHMEN.



# CO<sub>2</sub> EINSPARPOTENZIAL ERHEBEN

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

- ESG KLIMAPORTAL
- Erstanalyse und Datenaufbereitung der CO<sub>2</sub> Emissionen auf Unternehmensebene, Einstieg in das Thema
- Einfacher Erhebungsbogen, der in 7 Schritten zu ersten CO<sub>2</sub> Werten führt
- Geringe Komplexität und Zeitaufwand



<https://wk.esg-portal.at/>

ALLES UNTERNEHMEN.



Energie und Nachhaltigkeit

# KLIMAPORTAL - ECKDATEN

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

**WKÖÖ** Schritt 3 von 7

Jahr: 2023

### 3. ECKDATEN

Hier geht es um Eckdaten bzw. Bezugsgrößen "aller Art". Die Angaben sind nicht direkt emissionsberechnungs-relevant, aber sie können später für relative Auswertungen herangezogen werden und werden auch in den Berichten angeführt. Insbesondere wenn Vergleiche zwischen Klimabilanzen gezogen werden sollen, ist es wichtig die Bezugsgrößen homogen zu befüllen (z.B. Umsatzerlöse immer Netto oder immer Brutto etc.).

#### Unternehmen <sup>?</sup>

Firmenname \*

Standort \* <sup>?</sup>

Kammersystematik \* <sup>?</sup>

Branche \* <sup>?</sup>

## Bezugsgrößen <sup>?</sup>

Bezugs-Jahr *	<input type="text" value="2023"/>
Beschäftigte in Vollzeitäquivalenten VZÄ [Anzahl] *	<input type="text" value="404,08"/>
Betriebsgröße <sup>?</sup>	<input type="text" value="Großunternehmen (ab 250 MA)"/>
Anmerkung/Erläuterung	<input type="text"/>
Umsatz [€] <sup>?</sup>	<input type="text" value="0"/>
Investitionskosten [€] <sup>?</sup>	<input type="text" value="0"/>
Betriebskosten [€] <sup>?</sup>	<input type="text" value="0"/>

<https://wk.esg-portal.at/>

Energie und Nachhaltigkeit

# KLIMAPORTAL - ENERGIE

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

WKOö

Schritt 4 von 7

Jahr: 2023

## 4. ENERGIE

Nutzung von Energieträgern ist ein wesentlicher Einflussbereich der Klimabilanz.  
Alle Angaben der Seite gehen, jeweils einander ergänzend, in die Klimabilanz ein. Das heißt jede Angabe zählt für sich, es sind keine Teilwerte oder ähnliches gefragt.

### Fremdbezug Strom <sup>i</sup>

Strommix [kWh] <sup>i</sup>

677 863

Ökostrom - zertifiziert [kWh] <sup>i</sup>

### Fremdbezug Wärme

Fernwärme [kWh]

836 340

### Heizenergieträger erneuerbar <sup>i</sup>

Pellets [kg]

Holzsplitzel [kg]

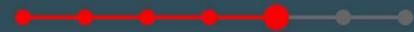
Stückholz [kg]

Biogas [kWh]

Wasserstoff (ökologische Produktion) [kg] <sup>i</sup>

<https://wk.esg-portal.at/>

WKOö



X

Jahr: 2023

Schritt 5 von 7

## 5. MOBILITÄT & TRANSPORT

### Personengeschäftsverkehr öffentlicher Verkehr <sup>1</sup>

Öffentlicher Verkehr - Innerstädtisch [Pkm]	<input type="text"/>
Öffentlicher Verkehr - Überregional [Pkm]	219 344

### Personengeschäftsverkehr Flug <sup>1</sup>

Flüge - Innereuropäisch [Pkm]	<input type="text"/>
Flüge - Interkontinental [Pkm]	<input type="text"/>

### Personengeschäftsverkehr eigene Fahrzeuge <sup>1</sup>

Eigene Fahrzeuge - PKW, Benzin [km]	<input type="text"/>
Eigene Fahrzeuge - PKW, Diesel [km]	59 308
Eigene Fahrzeuge - PKW, Elektro [km]	8 654
Eigene Fahrzeuge - PKW, Hybrid Benzin [km]	<input type="text"/>
Eigene Fahrzeuge - PKW, Hybrid Diesel [km]	46 448
Eigene Fahrzeuge - PKW, Erdgas [km]	<input type="text"/>
Eigene Fahrzeuge - Fahrrad, Elektro [km]	<input type="text"/>

<https://wk.esg-portal.at/>

**WKOö** Schritt 6 von 7

Jahr: 2023

6. MATERIAL

### IT & Drucken <sup>1</sup>

Laptops [Stück]	
PCs [Stück]	
Bildschirme [Stück]	
Mobile Endgeräte [Stück]	
Drucker [Stück]	

### Verbrauchsmittel

Kältemittel und andere Gase [kg] <sup>1</sup>	
Reinigungsmittel (konventionell) [l]	50
Reinigungsmittel (ökologisch) [l] <sup>1</sup>	
Druckerpatronen / Toner [Stück]	1 186
Papier [Blatt A4]	4 491 158
Recycling-Papier [Blatt A4]	

**WKOö** Schritt 7 von 7

Jahr: 2023

### 7. ABFALL

Im Themenbereich Abfall geht es hinsichtlich Klimabilanz um Emissionen in Zusammenhang mit der Entsorgung.

### Abfall-Arten <sup>1</sup>

Nicht-gefährliche Abfälle, haushaltstypische Entsorgung [kg]	36 049
Gefährliche Abfälle [kg] <sup>1</sup>	

# Energie und Nachhaltigkeit

## KLIMABILANZ - ERGEBNIS

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

### Ergebnisse

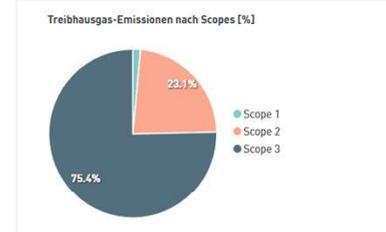
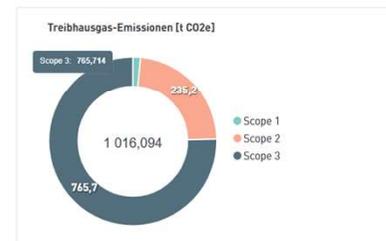
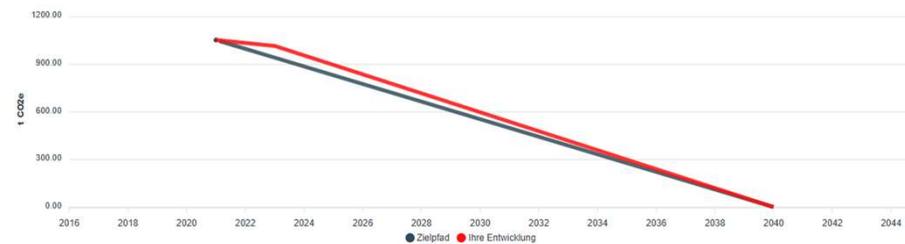
Kategorie	Bezeichnung	Wert	Einheit
Überblick Treibhausgasemissionen	Treibhausgasemissionen gesamt	1 016,0945	t CO2e
	Treibhausgasemissionen / VZÄ	2,5146	t CO2e / VZÄ
	Treibhausgasemissionen Scope 1	15,1709	t CO2e
	Anteil Scope 1	1,49	%
	Treibhausgasemissionen Scope 2	235,2094	t CO2e
	Anteil Scope 2	23,15	%
Treibhausgasemissionen Scope 3	Treibhausgasemissionen Scope 3	765,7141	t CO2e
	Anteil Scope 3	75,36	%
	Energie	Energieeinsatz gesamt	296,8885
Mobilität & Transport	Mobilität & Transport gesamt	32,4791	t CO2e
Material	Materialeinsatz gesamt	672,8480	t CO2e
Abfall	Abfall gesamt	13,8789	t CO2e

### Ihr Zielpfad

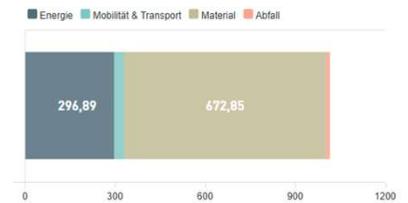
Basis-Jahr: 2021

Ausgehend von 1 053,3219 t CO2e im Basis-Jahr ist es erforderlich, jährlich 55,4380 t CO2e zu reduzieren, um 2040 auf 0 zu sein.

### Ihr Zielpfad



### Treibhausgasemissionen nach Kategorien [t CO2e]



### Ihr jährlicher Soll-Klimaindikator



# NACHHALTIGKEITSBERICHT

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

- Neuer Bericht 2023/2024
- Orientierung an den GRI-Standard
- Schwerpunktsetzung auf die regionalen Initiativen der Bezirksstellen
- Nachhaltigkeitsprogramm und Ziele

<https://www.wko.at/ooe/umwelt-energie/nachhaltigkeitsbericht.pdf>



# LINKEDIN COMMUNITY

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

Laufende Infos über:

- Rechtliche Aspekte
- Begriffserklärungen
- Produkte der WKOÖ
- Veranstaltungen der WKOÖ



[www.linkedin.com/groups/9562204](https://www.linkedin.com/groups/9562204)

The screenshot shows the LinkedIn group page for 'wirtschaftlich - nachhaltig - erfolgreich'. The header features a banner with the group's logo and the text 'WIRTSCHAFTLICH. NACHHALTIG. erfolgreich'. Below the banner, the group name is displayed along with 'Öffentliche Gruppe' and a badge for active groups. The main content area includes a 'Start your public post' button, options for 'Medieninhalte' and 'Umfrage', and a notification about group members valuing comments. On the right, a sidebar provides statistics: 478 members (329 contacts), 667 active members (5% increase), 20 new members (13% decrease), 1 contribution (0% change), and 1,608 views (13% decrease).

ALLES UNTERNEHMEN.



# NACHHALTIGKEITSKURSE AM WIFI LINZ



- **5606 NACHHALTIGKEITSBERICHTERSTATTUNG UND ESG FÜR KMU**  
20.5.2025 - 22.5.2025, 08:45 BIS 17:30 UHR
- **5614 NACHHALTIGKEITSMANAGEMENT**  
7.5.2025 -27.5.2025, 9:00 BIS 17:00 UHR
- **15184 ONLINE SEMINAR - NACHHALTIGE KENNZAHLEN ERMITTELN**  
16.6.2025 BIS 16.6.2025, 15:00 BIS 19 UHR
- **2935 EFFIZIENTES NACHHALTIGKEITSMANAGEMENT UND CONTROLLING**  
25.4.2025 BIS 26.4.2025, 1,5 TAGE



<https://www.wifi-ooe.at/kurssuche?q=Nachhaltigkeit>

ALLES UNTERNEHMEN.



# NACHHALTIGKEITSTAG DER OÖ WIRTSCHAFT - 5.6.2025

WIRTSCHAFTLICH.  
NACHHALTIG.  
*erfolgreich*

- Am 5.6.2025 von 13:00 bis 17:00 Uhr, WKOÖ
- Keynote „Chancen für zukunftsfähige Betriebe“  
Mag. Martin Rohla, Investor und Jurymitglied der  
TV-Show *“2 Minuten 2 Millionen”*

## 4 Praxisworkshops

- Chancen für zukunftsfähige Betriebe
- Ihre ESG-Initiativen mess- und sichtbar machen
- Strategisch handeln statt nur berichten
- KI & Nachhaltigkeit



ALLES UNTERNEHMEN.

**WKO**  
WIRTSCHAFTSKAMMER OBERÖSTERREICH



TEAM ENERGIE & NACHHALTIGKEIT  
[nachhaltigwirtschaften@wkoee.at](mailto:nachhaltigwirtschaften@wkoee.at)  
05-90909-3433