



Informationsveranstaltung zum VfU- Kennzahlentool in der Version 2026

29.09.2026 | VfU & Oliver Schmid-Schönbein (E2)

Inhalte des Updates auf die Version 2026



Inhalte des Updates:

1. Optimierungen in verschiedenen Arbeitsmappen durch Umsetzung von Anwenderfeedback vom März 2026
2. Aktualisierung der Emissionsfaktoren auf ecoinvent 3.12
3. Unter anderem Aktualisierung bzw. Neumodellierung der Prozesse von Fernwärme, Abfall, Geschäftsverkehr etc.
4. Umstrukturierung und Verbesserung der Übersichtlichkeit und Anwenderfreundlichkeit in der Arbeitsmappe B1
5. Optimierung der Struktur und Eingabeoptionen beim Straßenverkehr (Verbrenner, PHEV, BEVs)
6. Optimierung der Eingabeoptionen beim Papier
7. Erweiterung der Eingabeoptionen bei Kälte- und Löschmitteln
8. Erweiterung der Eingabeoptionen beim Pendlerverkehr
9. Aktualisierung der Berichtsstruktur nach aktuellen Standards: ESRS, GRI, CDP etc
10. Update des Handbuchs mit zusätzlichen Erläuterungen

Konkrete Anpassungen in der Version 2026



- Stammdaten: Neueste Emissionsfaktoren aus ecoinvent 3.12 sowie Auswählbarkeit von ecoinvent 3.10, 3.11 und 3.12 für den Vorjahresvergleich
- A1: Erweiterung der Angaben zur Hochrechnung für eigene Fahrzeuge und Fahrzeuge von Dritten
- A8a: Optimierung der Struktur und Eingabeoptionen für Verbrenner, PHEV, BEVs
- A8b: Ergänzung der Eingabeoption für Gütertransport
- A9: Optimierung der Eingaben für Papier (Recyclingpapier, Faserpapier mit und ohne Nachhaltigkeitslabel)
- A11: Ergänzung der Eingabeoption für Kälte- und Löschmittel
- A12: Ergänzung um E-Autos in den Angaben zum Pendlerverkehr
- B1: Umstrukturierung und Verbesserung der Übersichtlichkeit und Anwenderfreundlichkeit.
- B1: Integration der Emissionsfaktoren aus ecoinvent 3.12.
- C3: Anpassungen an das neue Simplified ESRS, Juli 2026
- C5: Anpassungen an GRI in den Angaben zum Klimawandel und Energieverbrauch

Mehrstufige Qualitätssicherung

Stufen der Qualitätssicherung für die THG-Bilanzierung

1. VfU Kennzahlen basieren seit 2003 auf der Ecoinvent-Datenbank, seit 2000 die weltweit führende Datenbank für Ökobilanzprozesse. Träger sind führende Forschungsinstitutionen aus der Schweiz (ETH, EPFL, Empa, Agroscope und Paul-Scherrer-Institut).
2. Aktuell ca. 26'000 Ökobilanz-Prozesse, die auf wissenschaftlichen Studien und Standards wie Critical Review beruhen.
3. Ecoinvent-Prozesse beruhen auf dem Lebenszyklus-Ansatz, d.h. Vorstufen im Scope 3 sind stets berücksichtigt. Sie basieren auf Modellierungen der Inputs und vorgelagerten Stufen (z.B. Bahnverkehr in km -> Stahlherstellung für die Schienen) und berücksichtigen diese sofern relevant.
4. Auswahl der Ecoinvent-Prozesse für die VfU-Kennzahlen-Versionen durch Greendelta, eine spezialisierte Ökobilanz-Beratungsfirma, Berlin, und Herausgeber der Software Open-LCA.
5. Review der ausgewählten Prozesse und THG-Faktoren durch das Öko-Institut, Berlin/Freiburg/Darmstadt, seit 2026 auch teilweise Programmierung des Excel-Tools.
6. Seit 2003 Projektleitung und Programmierung der Updates des Standards von O. Schmid-Schönbein und E2 Management Consulting AG, Zürich.

Mehrstufige Qualitätssicherung

Stufen der Qualitätssicherung für die THG-Bilanzierung (Fortsetzung)

7. Modellierung ausgewählter, zusätzlicher Prozesse durch die drei genannten Institutionen zur Bilanzierung in den VfU-Kennzahlen, z.B. RZ-Dienstleistungen, Home-Office, Pendlerverkehr, Flugverkehr oder Fernwärme-Netze (2026).
8. VfU-Geschäftsstelle mit langjähriger Erfahrung und festen Ansprechpartnern.
9. Updates werden begleitet durch ein Soundingboard von Anwendern, Praktikern und Experten zur Klimabilanzierung von FDL.
10. Regelmässige Angebote für Feedbacks an alle Anwender der VfU-Kennzahlen wie Online-Umfragen vor den Updates, monatliche Sprechstunden, Einführungsseminare etc.
11. Nutzung der Schwarmintelligenz von ca. 150+ Anwendern und deren Nachhaltigkeitsexperten.
12. Indirektes Review durch Prüfgesellschaften für den Fall von ESRS- oder GRI-Berichterstattung.
13. Die VfU-Kennzahlen werden seit 2024 jährlich aktualisiert zur Integration neuer Entwicklungen der Standardisierung und der für FDL relevanten Prozesse (z.B. Home-Office während Pandemie).

=> VfU Kennzahlen sind ein Tool aus der Praxis für die Praxis!

Preismodell für das VfU-Kennzahlentool Version 2026*

Basis

1.500 €

- VfU Kennzahlen Tool Version 2026 mit Nutzungslizenz für 12 Monate ab Kaufdatum
- Aktualisierte Emissionsfaktoren (ecoinvent 3.12) und neu modellierte Prozesse (Fernwärme, Abfall, Geschäftsverkehr)
- Erweiterte Eingabeoptionen (Straßenverkehr, Papier, Kälte-/Löschmittel, Pendlerverkehr) und optimierte Arbeitsmappe B1
- Überarbeitete Berichtsstruktur nach aktuellen Standards (ESRS, GRI, CDP)
- Aktualisiertes Handbuch zur Version 2026 mit zusätzlichen Erläuterungen

Performance

3.000 €

- VfU Kennzahlen Tool Version 2026 mit Nutzungslizenz für 12 Monate ab Kaufdatum
- Aktualisierte Emissionsfaktoren (ecoinvent 3.12) und neu modellierte Prozesse (Fernwärme, Abfall, Geschäftsverkehr)
- Erweiterte Eingabeoptionen (Straßenverkehr, Papier, Kälte-/Löschmittel, Pendlerverkehr) und optimierte Arbeitsmappe B1
- Überarbeitete Berichtsstruktur nach aktuellen Standards (ESRS, GRI, CDP)
- Aktualisiertes Handbuch zur Version 2026 mit zusätzlichen Erläuterungen
- Teilnahme an der Sprechstunde – bis zu 8 Termine pro Jahr
- Teilnahme an den Einführungsworkshops im Lizenzjahr mit bis zu 5 Mitarbeitenden, einmal pro Person
- Teilnahme an den Vertiefungsworkshops zum Thema Maßnahmen, Zielsetzung und Transitionsplan

* **VfU-Mitglieder** erhalten die oben genannten Leistungen kostenlos.

* Institute der **Sparkassenfinanzgruppe** erhalten eine Ermäßigung von **20%**.

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Kontakt

Verein für Umweltmanagement und Nachhaltigkeit in Finanzinstituten e.V. (VfU e.V.)

Ihr VfU Kennzahlen Team

Email: kennzahlen@vfu.de

Mobil: +49 (0)175 5197112 (Herr Ohlsen) oder +49 (0) 160 9670 9940 (Frau Phan)