

# umweltkennzahlensysteme: überblick

## Überblick:

- Kennzahlen
- Prinzip der Kennzahlenbildung
- Normen
- Managementsystemziele
- Nutzungsmöglichkeiten



# umweltkennzahlensysteme: klassen

Klassen von Umweltkennzahlen:

- Umweltsleistungskennzahlen
- Umweltmanagementkennzahlen
- Umweltzustandskennzahlen



# umweltkennzahlensysteme: vorgehensweise

Vorgehensweise in Organisationen:

- Situationsanalyse/Bestandsaufnahme (1)
- Festlegung des Umweltkennzahlensystems (2)
- Datenerfassung/Umweltkennzahlenbildung (3)
- Anwendung der Umweltkennzahlen (4)
- Überprüfung des Umweltkennzahlensystems (5)



- Ableitung von Umweltzielen/Maßnahmen

# umweltkennzahlensysteme: arten

## Arten von Umweltkennzahlen:

- Kombination aus:
  - absoluten und relativen Umweltkennzahlen
  - Organisations-, Standort- und Prozeßkennzahlen
  - mengen- oder kostenbezogenen Umweltkennzahlen



# umweltkennzahlensysteme: grundsätze

## Grundsätze für Umweltkennzahlensysteme:

- Vergleichbarkeit
- Zielorientierung
- Ausgewogenheit
- Kontinuität
- Aktualität
- Verständlichkeit



# umweltkennzahlensysteme: benchmarking

## Benchmarkingprozeß:

- Auswahl der Benchmarkingpartner (1)
- Festlegung von Kern-Kennzahlen für den Vergleich (2)
- Abstimmung von Erhebungsrichtlinien und Bezugsgrößen (3)
- Erhebung von Kennzahlen und Durchführung (4)
- Kennzahlenauswertung und Ableitung von Verbesserungszielen (5)

