

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

Nachhaltiges Wirtschaften in kleinen und
mittelständischen Unternehmen
Anleitung zum nachhaltigen Wirtschaften
Sustainable management in small and
medium-sized enterprises
Guidance notes for sustainable management

VDI 4070
Blatt 1 / Part 1

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung	2	Preliminary note.....	2
Einleitung	2	Introduction.....	2
1 Anwendungsbereich	2	1 Scope	2
2 Begriffe	3	2 Terms and definitions	3
3 Abkürzungen	4	3 Abbreviations	4
4 Nutzen des nachhaltigen Wirtschaftens	4	4 Benefits of sustainable management	4
5 Grundlegende Elemente für nachhaltiges Wirtschaften	7	5 Basic elements for sustainable management	7
6 Praktische Umsetzung des nachhaltigen Wirtschaftens	10	6 Practical implementation of sustainable management	10
6.1 Klares Bekenntnis der Geschäftsleitung ..	10	6.1 Commitment from management	10
6.2 Starten des Projekts „Nachhaltiges Wirtschaften“	10	6.2 Starting the “sustainable management” project	10
6.3 Bestandsaufnahme/Istanalyse	11	6.3 Baseline study/current state analysis	11
6.4 Festlegung der Nachhaltigkeitsziele und -kenngrößen	12	6.4 Defining sustainability goals and indicators	12
6.5 Bestimmung der Verantwortlichen für das nachhaltige Wirtschaften	13	6.5 Selecting sustainable management representatives	13
6.6 Festlegung der Maßnahmen	13	6.6 Specifying the measures	13
6.7 Durchführung der Maßnahmen	14	6.7 Conducting the measures	14
6.8 Überprüfung mit Kenngrößen	14	6.8 Monitoring using indicators.....	14
6.9 Bewertung des Fortschritts.....	14	6.9 Evaluating progress	14
6.10 Kontinuierliche Verbesserung.....	15	6.10 Continuous improvement.....	15
6.11 Kommunikation der Erfolge	15	6.11 Communicating success.....	15
Anhang A Beispielhafte Kenngrößen zur Nachhaltigkeit.....	16	Annex A Example sustainability indicators.....	16
Anhang B Analyse der Interessengruppen (Stakeholder-Analyse).....	22	Annex B Stakeholder analysis	22
Anhang C Wesentlichkeitsanalyse und SWOT-Analyse	28	Annex C Materiality analysis and SWOT analysis.....	28
Schrifttum	31	Bibliography	31

VDI-Gesellschaft Energie und Umwelt (GEU)
Fachbereich Ressourcenmanagement