

Fachtagung der HS Zittau/Görlitz:
10 Jahre Umweltmanagement an der Hochschule
Zittau/Görlitz

Überblick zu Nachhaltigkeitsaktivitäten an deutschen Hochschulen

ergänzte Version

Joachim Müller



17.04.2009

Inhalt

- ❑ **HIS** – was bietet das Unternehmen?
- ❑ **Nachhaltigkeit** – was ist das konkret?
- ❑ **Historie** – wie ist Nachhaltigkeit Eingebunden?
- ❑ **Akteure** – wer ist am Prozess beteiligt?
- ❑ **Praxisbeispiele** – was ist (good) practice?
- ❑ **Ausblick** – wie wird die Entwicklung verlaufen?

Hochschul-Informations-System



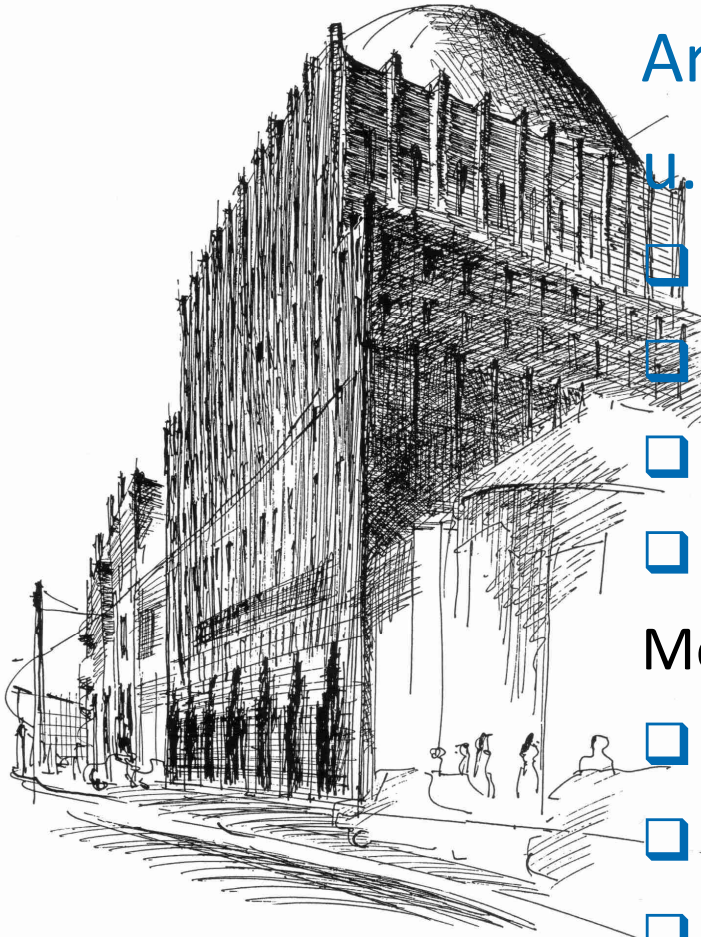
HIS Auftrag

Unterstützung der Hochschulen und der zuständigen Verwaltungen in ihrem Bemühen um eine

rationelle und
wirtschaftliche

Erfüllung der Hochschulaufgaben.

Hochschul-Informations-System



Arbeitsbereich Hochschul-Infrastruktur

u. a. ...

- Umweltschutz
- Nachhaltige Entwicklung
- Gesundheitsförderung
- Arbeitssicherheit

Methoden

- Allgemeine Grundlagenuntersuchungen
- Spezielle Vor-Ort-Analysen
- regelmäßige Informationsvermittlung

Hochschul-Informations-System

Erfahrungen mit Umweltmanagement und Nachhaltiger Entwicklung



U N I K A S S E L
V E R S I T Ä T

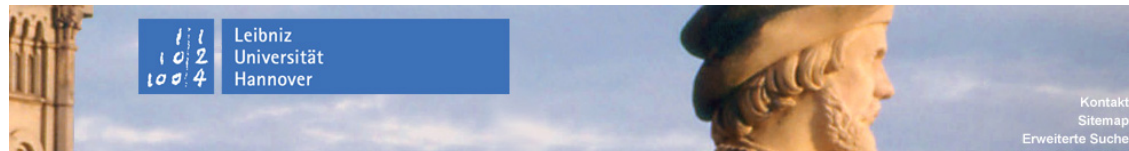


Technische Universität Berlin



Arbeitskreis
Gesundheitsfördernde Hochschulen

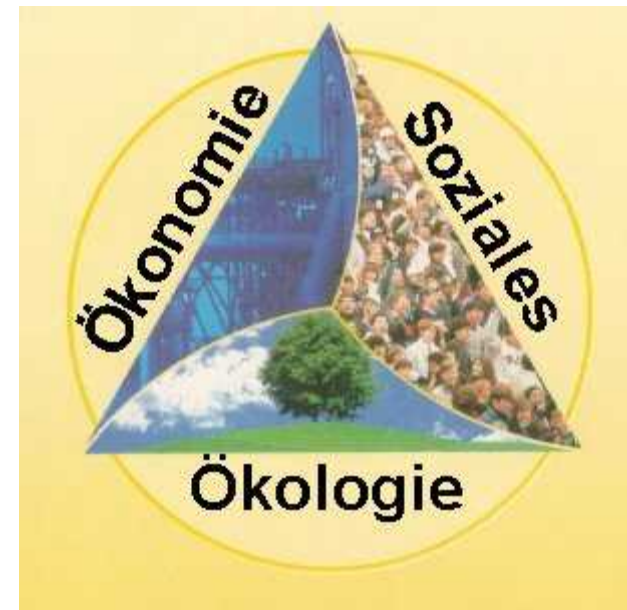
EBERHARD KARLS
UNIVERSITÄT
TÜBINGEN



Definition

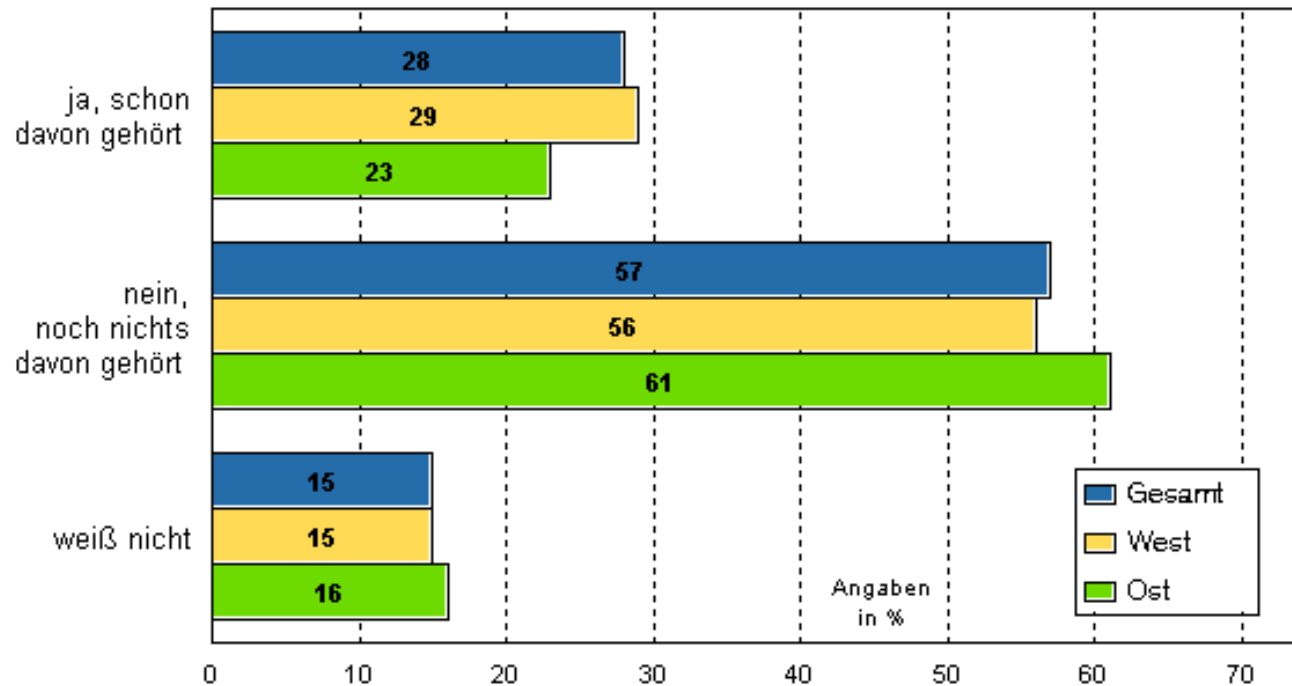
Nachhaltigkeit – was ist das konkret?

- Partizipation
- Gerechtigkeit
- Transparenz
- Verantwortung



Definition

Bekanntheit des Leitbilds Nachhaltige Entwicklung



Frage: Als Leitbild für den Umweltschutz taucht gelegentlich der Begriff der Nachhaltigen Entwicklung auf. Haben Sie von dem Begriff der Nachhaltigen Entwicklung schon gehört oder haben Sie davon noch nichts gehört?

© Kuckartz, U & Grunenberg, H.: Umweltbewusstsein in Deutschland 2002

Definition



Zitat von Udo Simonis (2000)
Auszug



Grafik: Nachhaltigkeitsrat

Entwicklung Umweltschutz, Nachhaltigkeit

im Betrieb seit ca. 1975

- Professionalisierung der Organisation
- Integrierte Betrachtung
- Anwendung von Managementsystemen
- Neue Rahmenbedingungen*
- Erprobung von Nachhaltigkeit

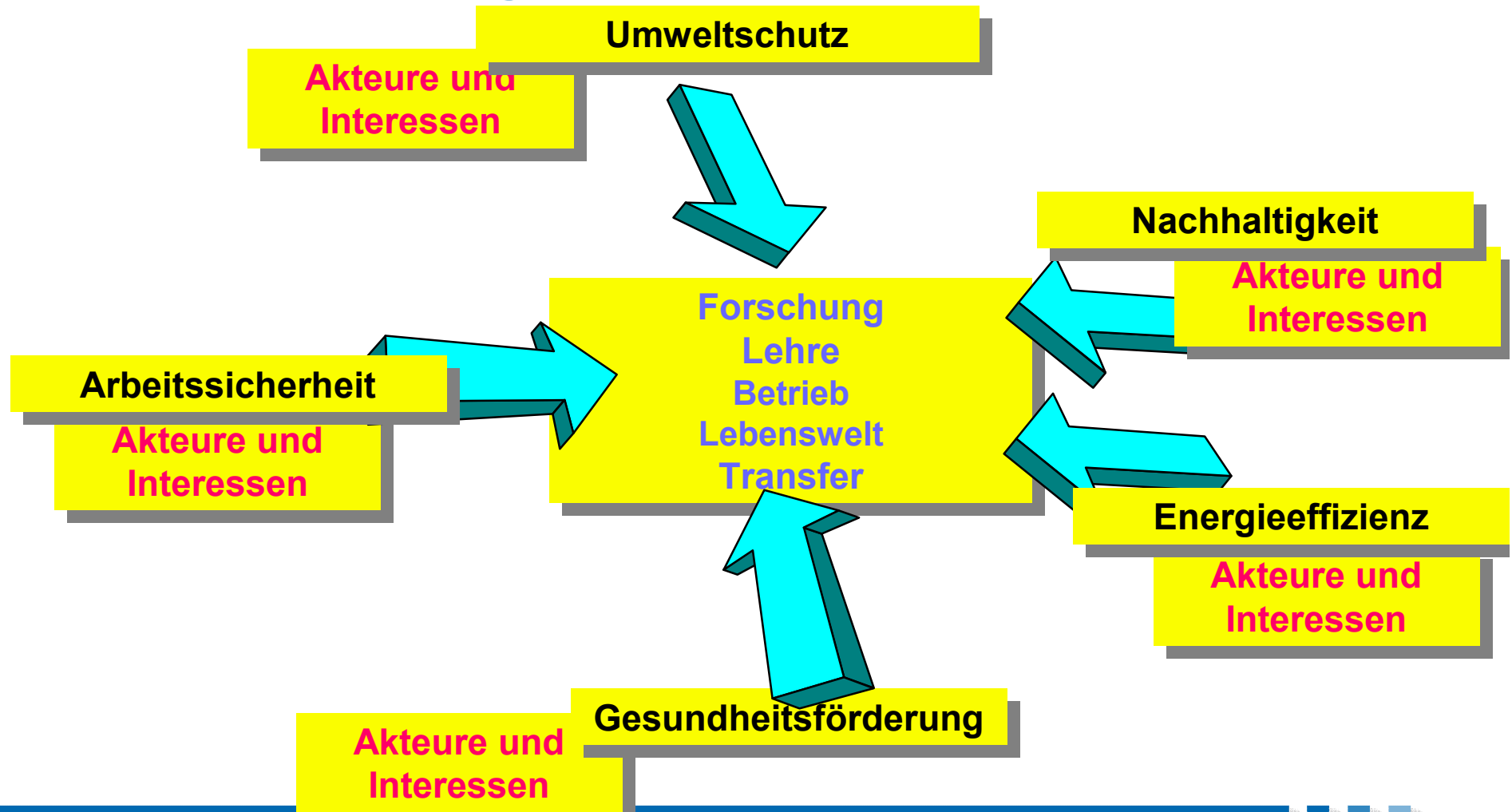
Entwicklung Umweltschutz, Nachhaltigkeit

neue Rahmenbedingungen seit ca. 2005

- Bologna-Prozess
- Eigenverantwortlichkeit
- Deregulierung
- BNE-Dekade

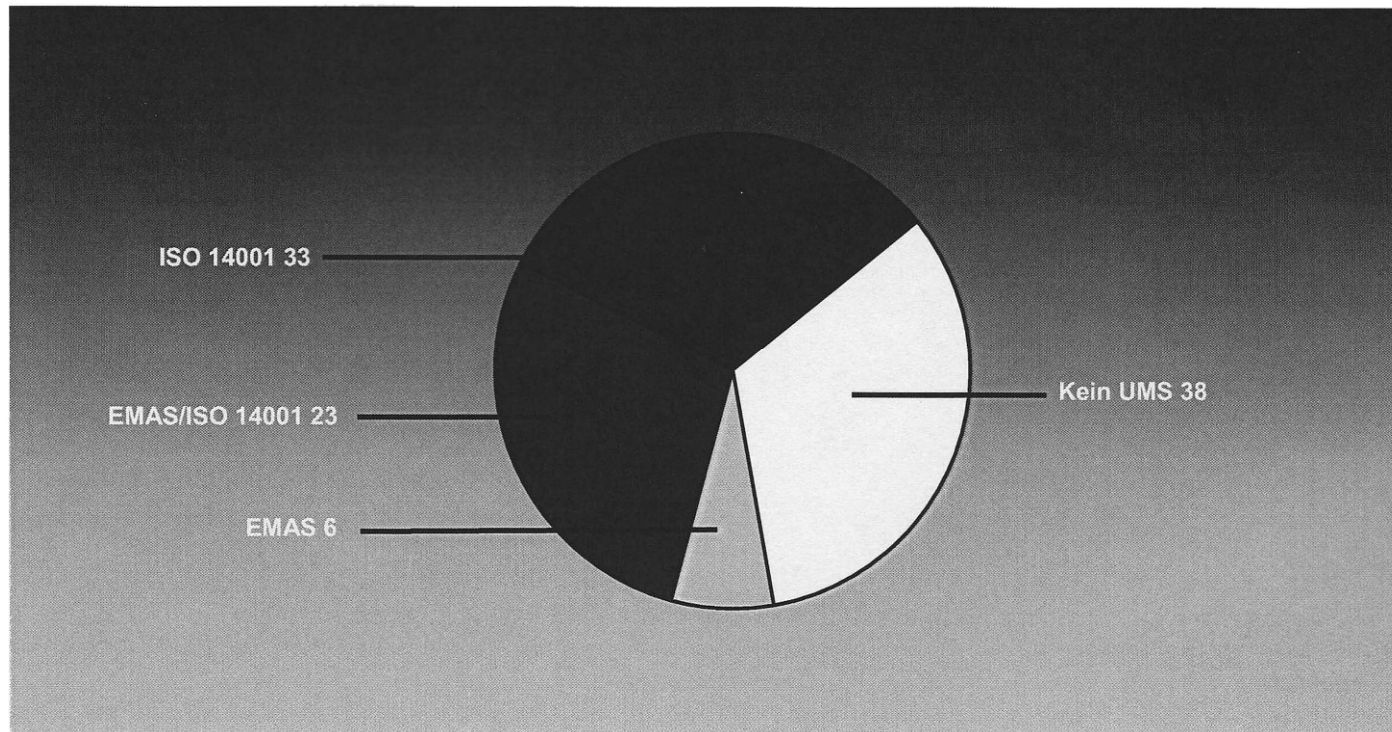
Historie

Die Strömungen treffen sich!



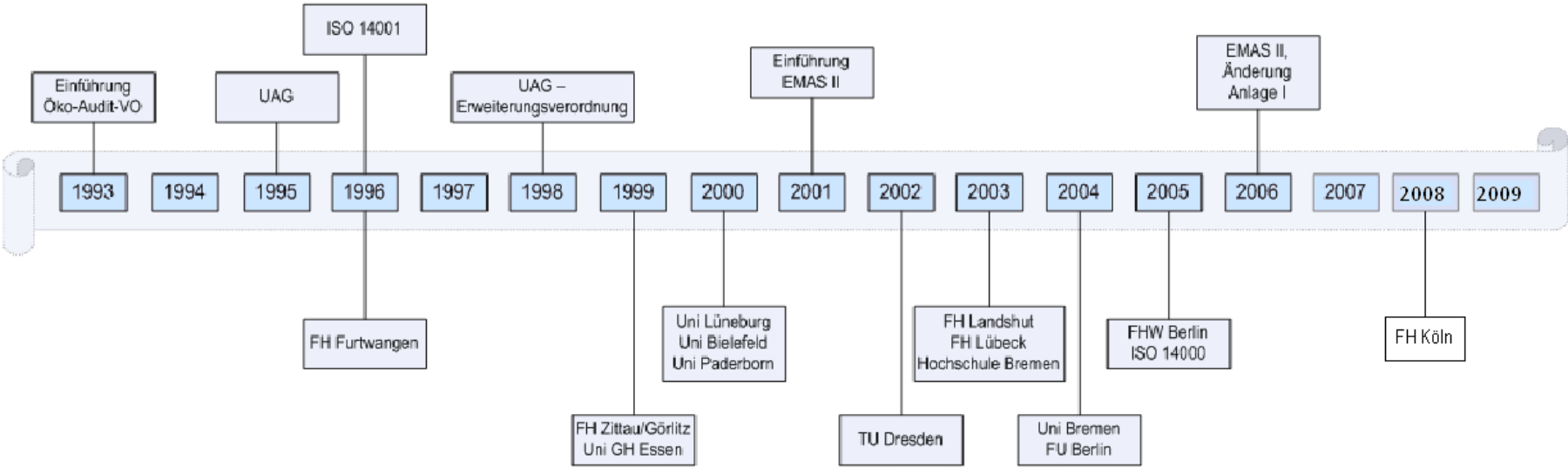
Die Keimzelle Umweltmanagement!

Graphik 3.5: Deutsche Unternehmen mit Nachhaltigkeitsberichten, die ein Umweltmanagementsystem (UMS) eingeführt haben, 2000 bis September 2007.



Quelle: Adelphi Consult 2007.

Historie



Historie

Hochschulen
mit
EMAS/ISO-
Zertifikat



Historie



Grafik: Nachhaltigkeitsrat

Meilensteine (Excel-Tabelle)



Historie

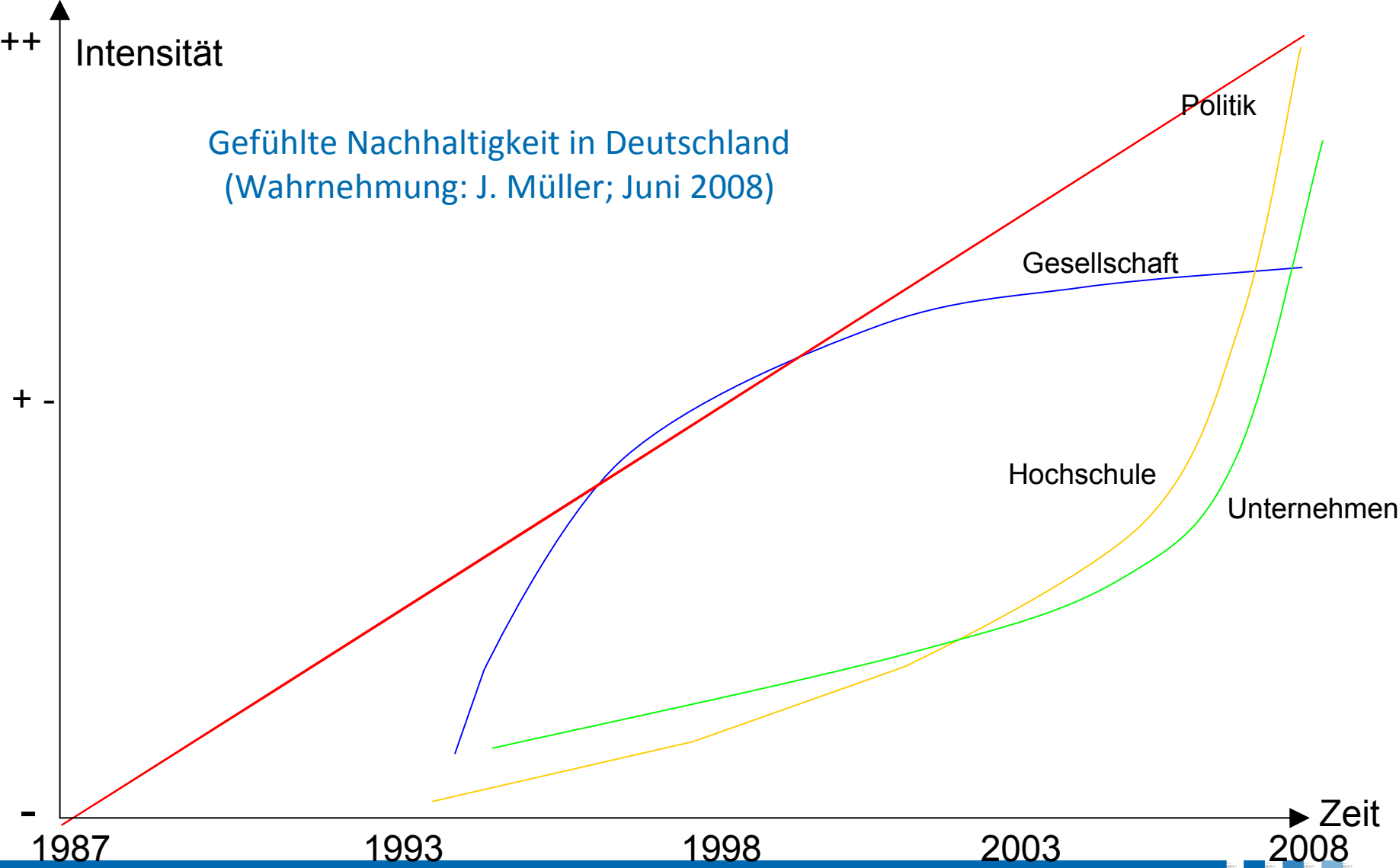


Grafik: Nachhaltigkeitsrat

Kriterien zur Standortbestimmung
(Excel-Tabelle)



Historie



Gefühlte Nachhaltigkeit in Deutschland
(Wahrnehmung: J. Müller; Juni 2008)

Akteure

Nachhaltige Entwicklung gestalten ...

- Die Hochschulleitungen
- Die Lehrenden
- Die Forschenden
- Die Verwaltung
- Die Studierenden
- Die Ministerien
- Die externen Stakeholder
- HIS Hochschul-Informations-System

Praxisbeispiele

Die Hochschulleitungen ...

- Verpflichten durch Leitlinien
- Einrichten von Kommissionen
- Benennen eines Nachhaltigkeitsbeauftragten
- Veröffentlichen von Berichten
- Bereitstellen von Ressourcen
- Verändern von Lehrplänen
- ...

Praxisbeispiele

Die Lehrenden und die Forschenden ...

- Durchführen von (BNE-)Projekten
- Kooperationen mit Firmen (Transfer)
- Einrichten von Forschungszentren
- Einwerben neuer/anderer Forschungsgelder
- Formulieren von Memoranden
- Suchen von Indikatoren
- Pflegen von Netzwerken
- Publizieren von Ergebnissen
- Einwirken auf Hochschulleitung
- ...

Praxisbeispiele

Die Verwaltung ...

- Neuausrichten des Betriebes
- Kooperieren mit Forschung und Lehre
- Verstetigen von Projekten
- Verändern der Lebenswelt
- ...

Praxisbeispiele

Die Studierenden ...

- Information der Hochschulöffentlichkeit
- Einfordern von Veränderung
- ...

Praxisbeispiele

Ministerien ...

- Formulieren von Zielvereinbarungen
- Einbinden in (landes)politische Interessen
- Bereitstellen spezieller Mittel
- ...

Praxisbeispiele

Die externen Stakeholder ...

- Anbieten von Kooperationen
- Finanzieren von Vorhaben
- Einfordern von Aktivitäten
- ...

Praxisbeispiele

HIS Hochschul-Informations-System ...

- Pflegen eines Internetportals
- Durchführen von Veranstaltungen
- Berichten in Printmedien
- Anbieten spezifischer Vor-Ort-Beratung
- ...

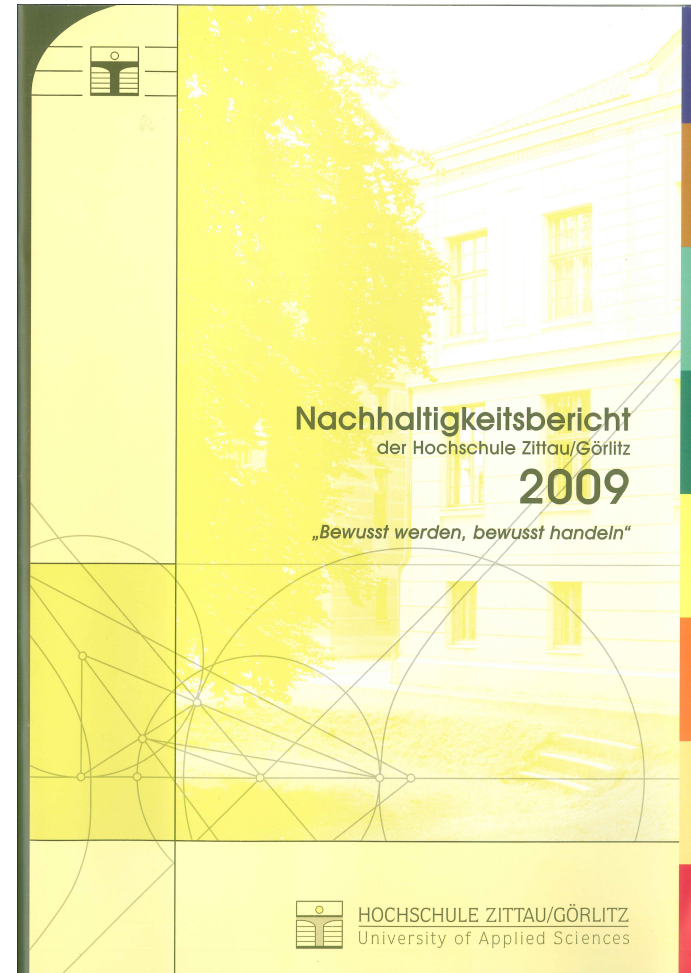
Praxisbeispiele - Berichterstattung

Jeder Bericht mit
eigener Historie und
Ausrichtung
sowie
qualitativen und
quantitativen
Ansprüchen

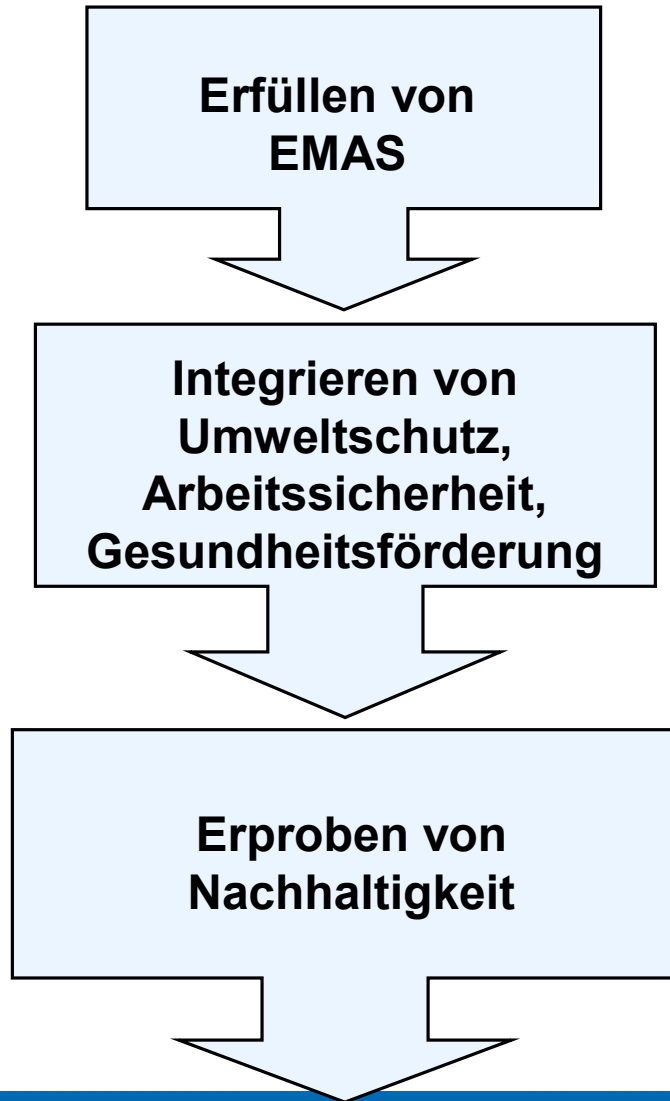


Praxisbeispiele - Berichterstattung

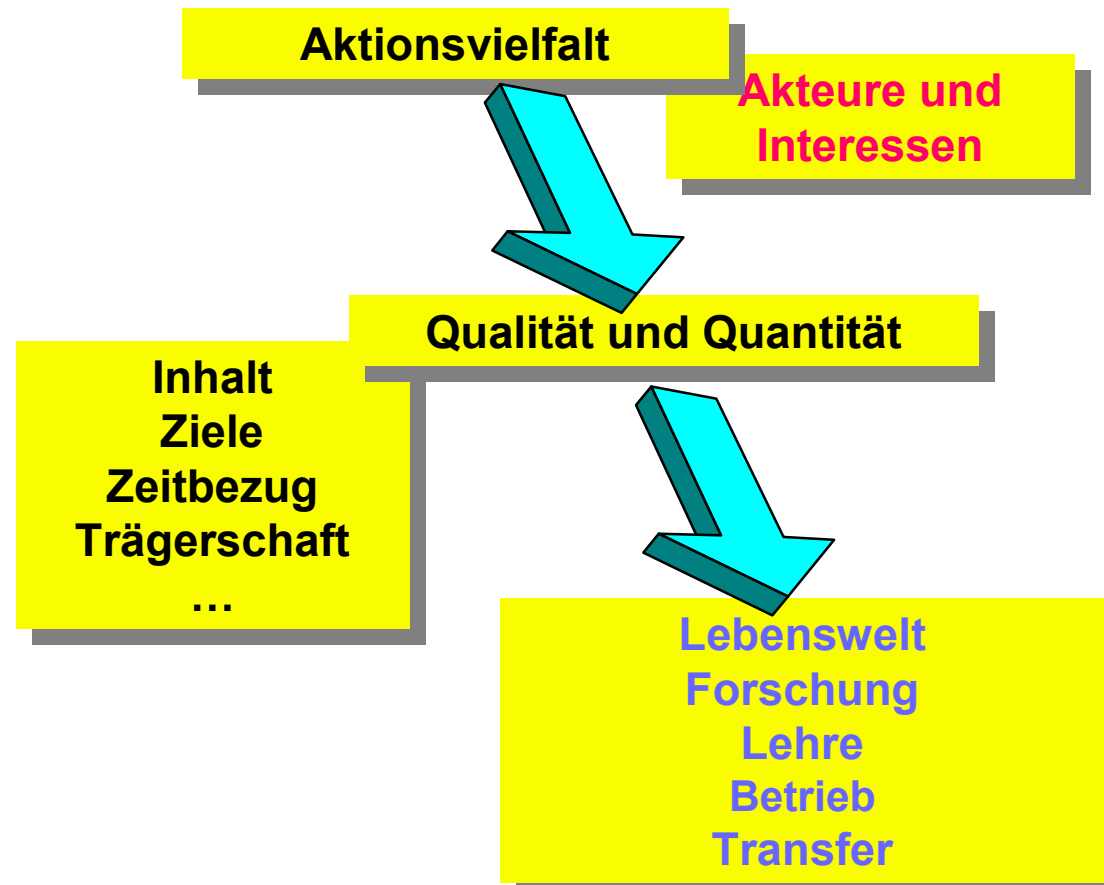
Aktueller Nachhaltigkeitsbericht der Hochschule Zittau/Görlitz



Ausblick



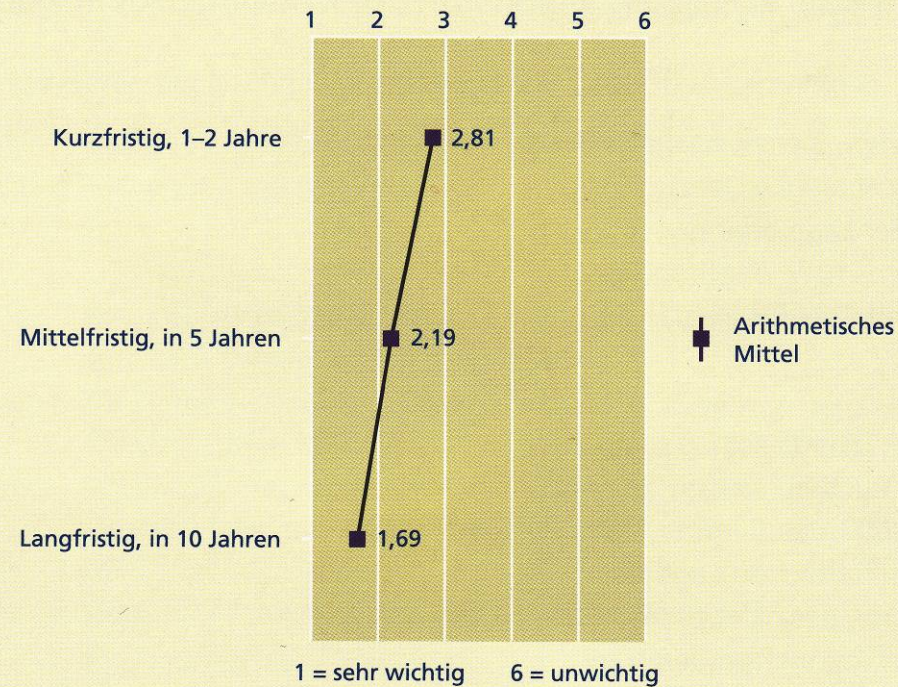
Eine gute Prognose



Ausblick

Unternehmen erkennen die Notwendigkeit

Frage 6 – Wie schätzen Sie die Bedeutung von nichtfinanziellen Leistungsindikatoren mit Nachhaltigkeitsbezug für den Geschäftsverlauf oder die Lage Ihres Unternehmens und Ihrer Branche kurzfristig, mittelfristig und langfristig ein?



Aus: Hesse, Axel. Langfristig mehr Wert. Nichtfinanzielle Leistungsindikatoren mit Nachhaltigkeitsbezug auf dem Weg in die Geschäftsberichte deutscher Unternehmen. Mit Unterstützung von Deloitte und dem Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit. München 2006. S.14

$n = 16$

„Wir müssen miteinander reden,
nicht gegen einander.“ (Anthony Yeboah)



**Halt' die Welt
im Gleichgewicht**

Nachhaltige Entwicklung sichert unsere Zukunft.

„Innovation erfolgt nicht aus dem
Routinebetrieb.“ (Joachim Müller)

Grafik: BMU