



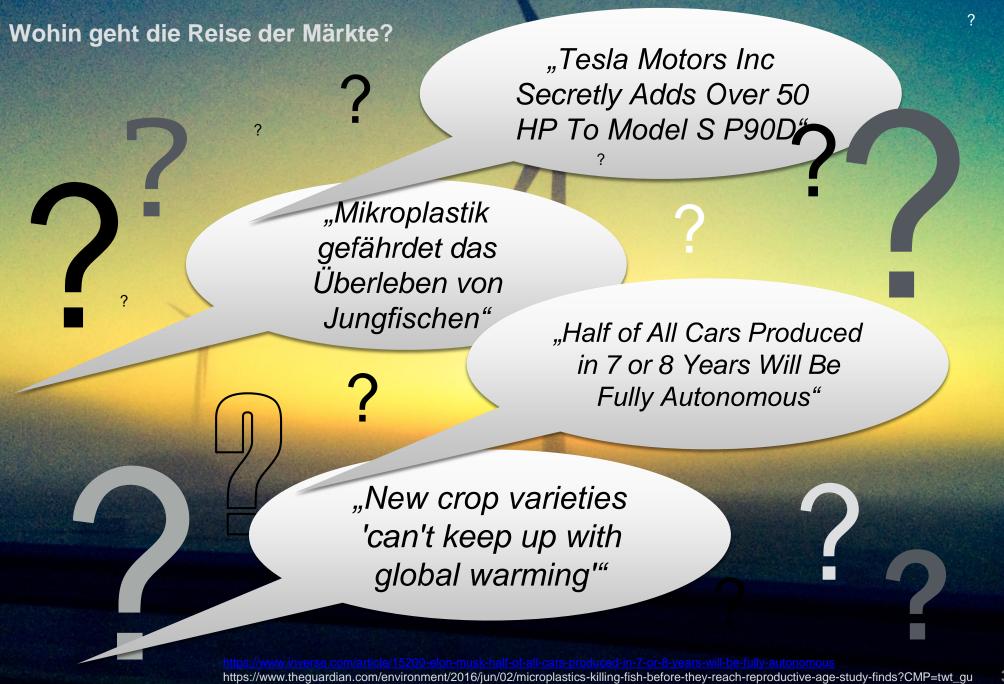
Von der Umweltwirtschaft zu einer umweltorientierten Wirtschaft

Prof. Dr. Lutz Becker

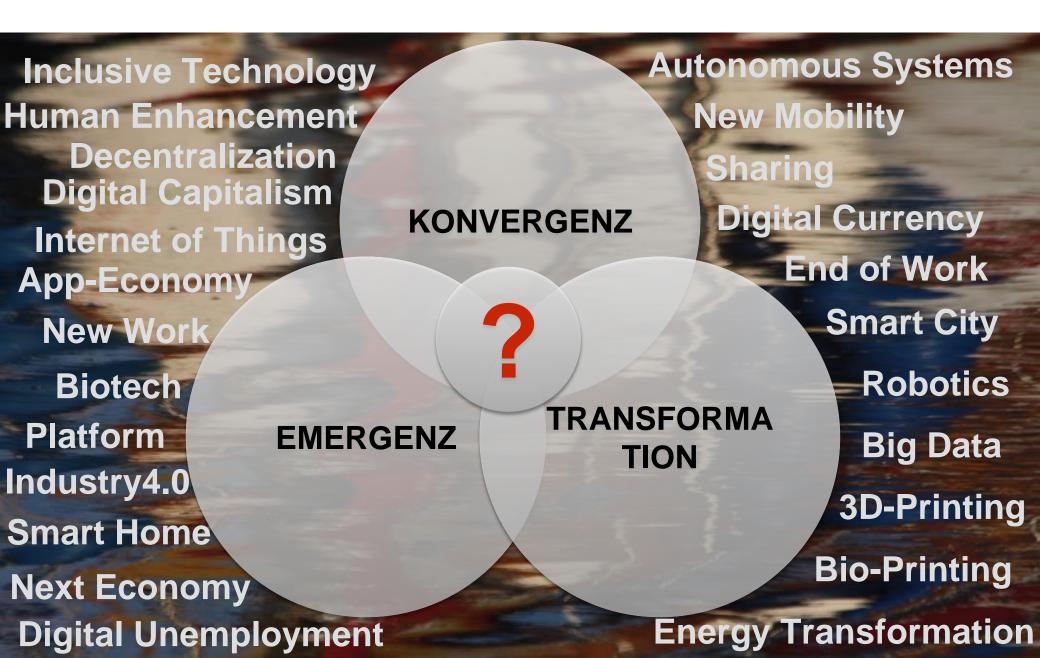
Hochschule Fresenius - Fachbereich Wirtschaft & Medien - Köln Sustainable Marketing & Leadership

"Der Business Development Manager"

- Forschungsprogramm seit 2009
- Ursprünglich mit Kienbaum und Karlshochschule International University
- 2009/2010: Demographie, Institutionalisierungsprozesse und Schärfung des Berufsbildes (n=595)
- Seit 2009: Zahlreiche Workshops, Seminare, Experteninterviews, Studienarbeiten etc. mit verschiedenen Schwerpunkten
- 2015/2016 mit der Hochschule Fresenius, Standort Köln: Nachhaltiges Business Development 2015/2016 (Follow-Up Studie, n=110)
- Insgesamt ca. 1.000 Kontakte mit (ehemaligen) Verantwortlichen im Business Development Management



Paradigmen der Digitalen Innovation

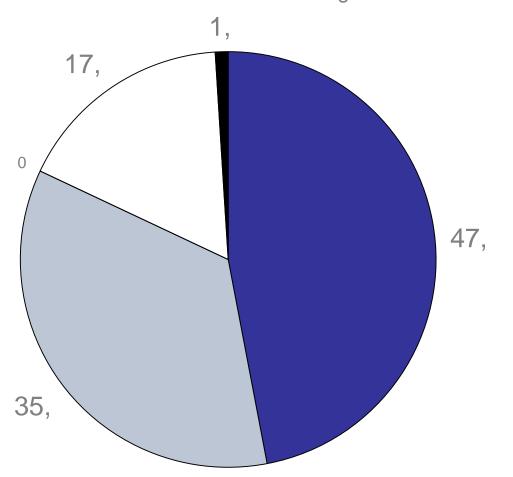


Die große Transformation



Technischer Fortschritt beschleunigt sich weiter

sgesamt gehen mehr als 70 Prozent von beschleunigtem technischen Fortschritt aus, während niemand davon ausgeht, dass sich der technische Fortschritt verlangsamt.

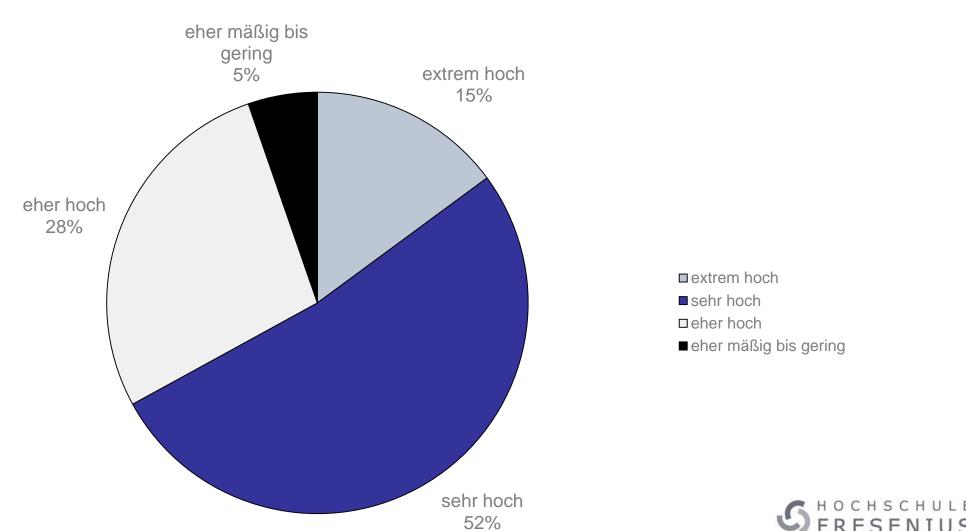


- ■...beschleunigt sich in den nächsten 5 Jahren rapide
- □...beschleunigt sich in den nächsten 5 Jahren eher moderat
- □...verlangsamt sich in den nächsten 5 Jahren
- □...bleibt in den nächsten 5 Jahren etwa gleich
- Weiß nicht



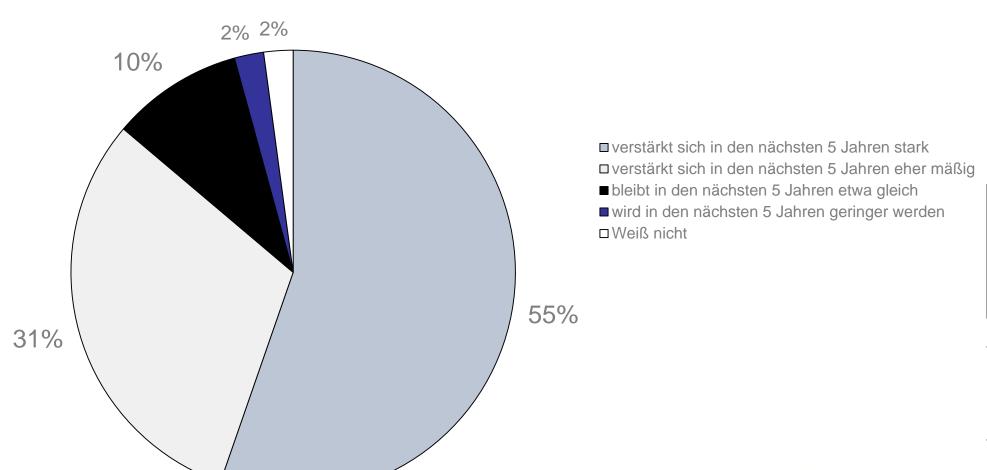
Sehr hoher Wettbewerbsdruck

Mehr als zwei Drittel der Befragten empfinden den ettbewerbsdruck schon heute als sehr hoch oder extrem hoch.



....und der Wettbewerbsdruck nimmt noch zu

Darüber hinaus erwarten mehr als 80 % der Teilnehmer, dass sich der Wettbewerbsdruck in den nächsten 5 Jahren noch weiter verstärkt.

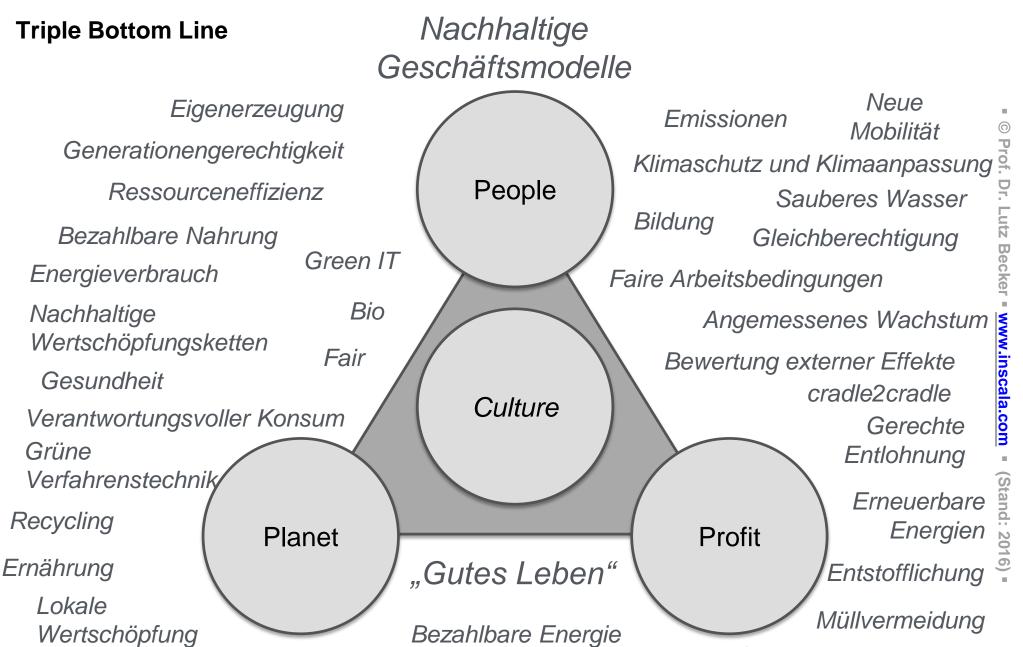


Nachhaltigkeit

"Wird derhalben die größte Kunst/Wissenschaft/Fleiß und Einrichtung hiesiger Lande darinnen beruhen / wie eine sothane Conservation und Anbau des Holtzes anzustellen / daß es eine continuier liche beständige und nachhaltende Nutzung gebe / weiln es eine unentberliche Sache ist / ohne welche das Land in seinem Esse nicht bleiben mag." [von Carlowitz, J. H. K. (1713): Sylvicultura Oeconomica, Leipzig (Braun): 105 f]

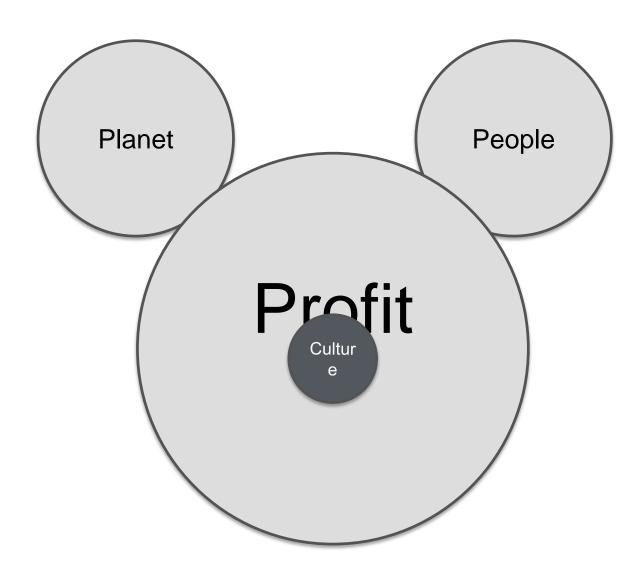
Nachhaltiges Business Development

Strategien und betriebliche Praktiken der Erschließung und Ausweitung von Marktzugängen unter den Bedingungen der Nachhaltigkeit.

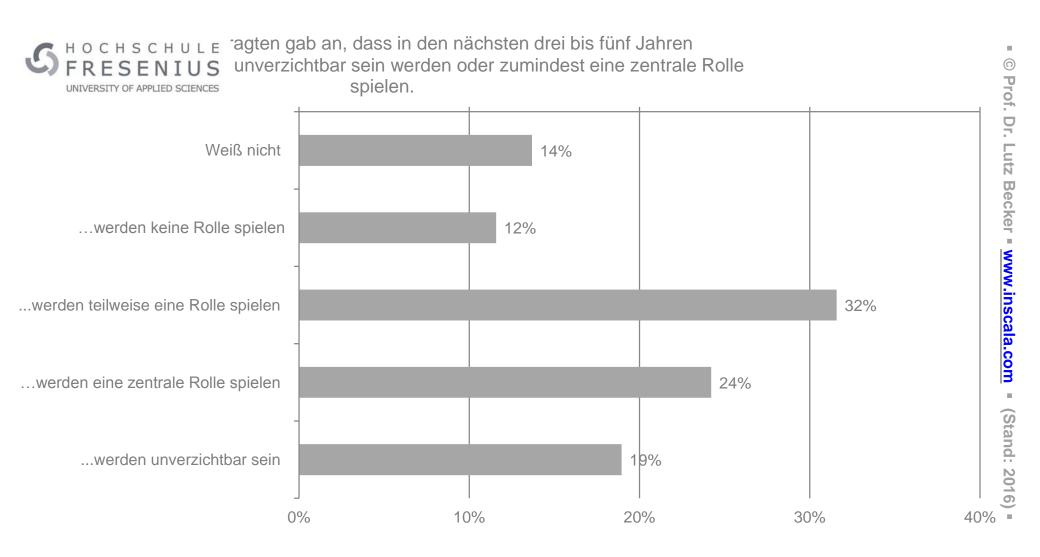


Adapted from: ERKINGTON, J. (1998) Cannibals with Forks: The Triple Bottom Line of 21 Century Business. New Society Publishers.

Triple Bottom Line

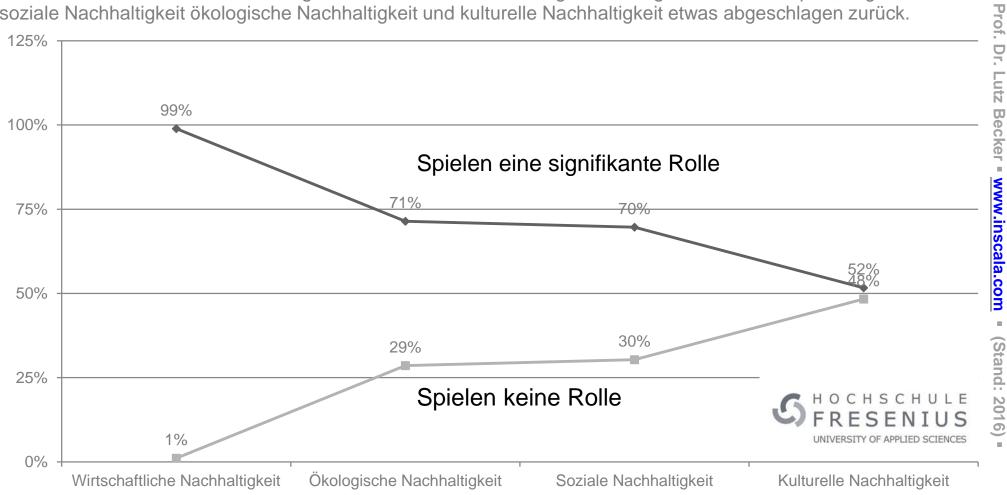


Nachhaltigkeit zählt, aber....



...am Ende geht es ums Business

Während wirtschaftliche Nachhaltigkeit bei 99 Prozent der Befragten eine signifikante Rolle spielt, liegen soziale Nachhaltigkeit ökologische Nachhaltigkeit und kulturelle Nachhaltigkeit etwas abgeschlagen zurück.



Internationale Standards & Initiativen

(UN Global Compact, SDGs, GRI4, Laudatio Si, COP21 u.v.m.)



Konsumentenverhalten Kundenanforderungen

"Die Wurst wird die Zigarette der Zukunft"

Christian Rauffus, Rügenwalder Mühle



Unser Anspruch Unsere Produkte Unsere Firma Unsere Pinnwand Start

Unsere Produkte

Produkte mit Fleisch

Vegetarische Produkte

- Vegetarischer Schinken Spicker
- Vegetarische Mühlen Fleischwurst
- Vegetarische Mühlen Salami

.Kaum zu glauben, dass da kein Fleisch drin ist!"













"Die Wurst wird die Zigarette der Zukunft"

Christian Rauffus, Rügenwalder Mühle

Handelsblatt

 Digitalpass
 Finanzen
 Unternehmen
 Politik
 Technik
 Auto
 Sport
 Panor

 Industrie
 Banken + Versicherungen
 Handel + Konsumgüter
 Dienstleister ∨
 IT + Medien ∨
 Mittelstand ∨

 ↑
 Handelsblatt > Unternehmen > Handel + Konsumgüter > Forderung an Lieferanten: Aldi Süd fordert Verzicht auf t

 FORDERUNG AN LIEFERANTEN

Aldi Süd fordert Verzicht auf bienengiftige Pestizide

Datum: 15.01.2016 18:05 Uhr

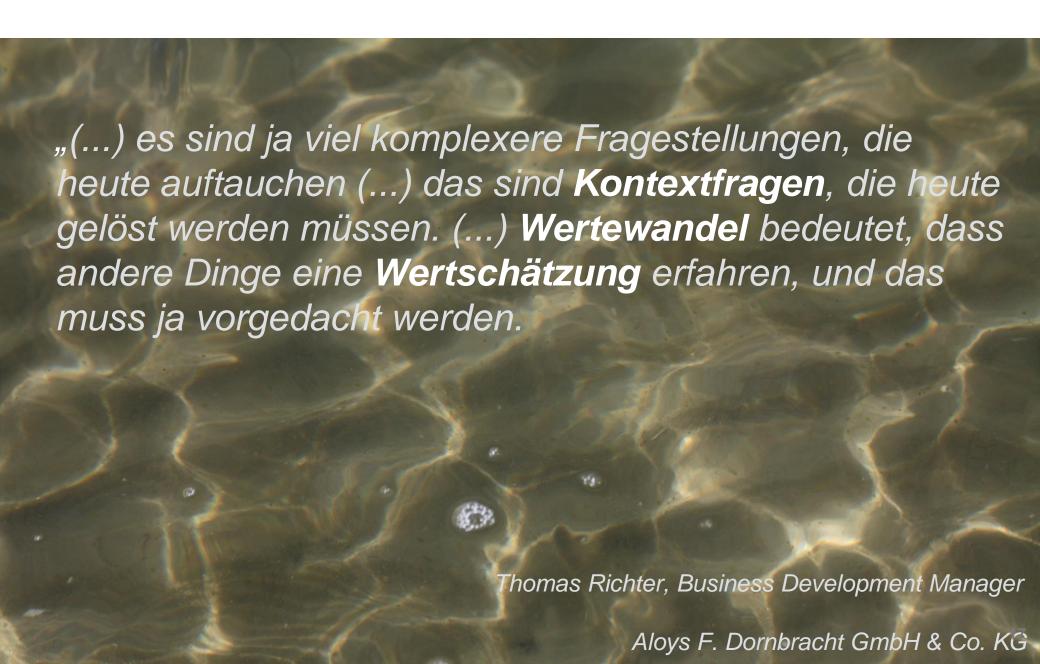
Greenpeace will den von Pestiziden in der Landwirtschaft senken. Nun wird Aldi Süd zum Vorreiter. Die Discounter-Kette hat seine Obst- und Gemüselieferanten aufgefordert, auf bestimmte Pestizide zu verzichten.



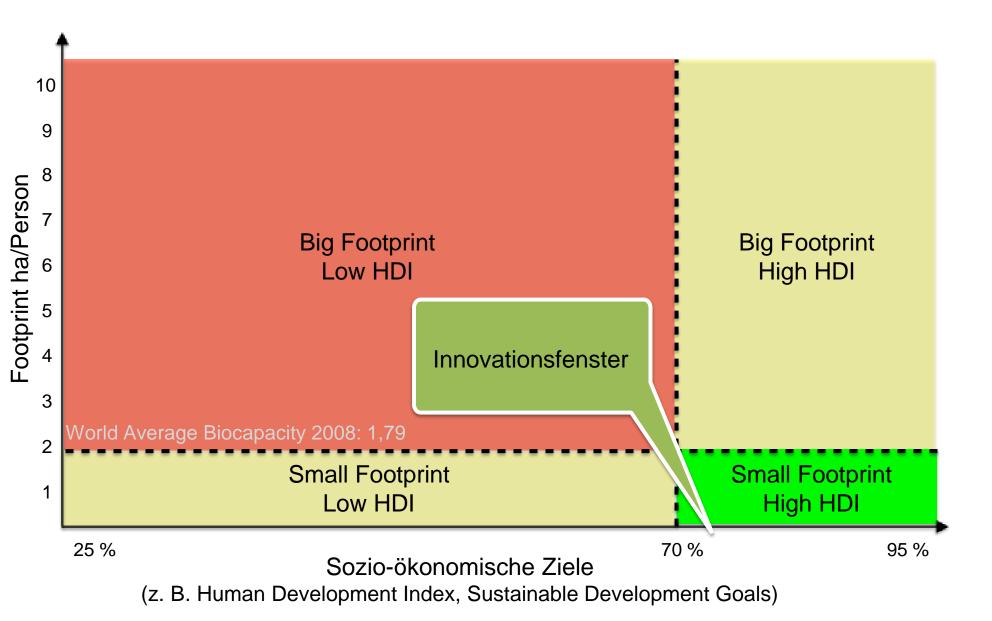
The Netherlands Will Ban New Gasoline-Powered Vehicles By 2025

By law, only zero-emissions vehicles will be on sale.

Wertewandel - Marktwandel



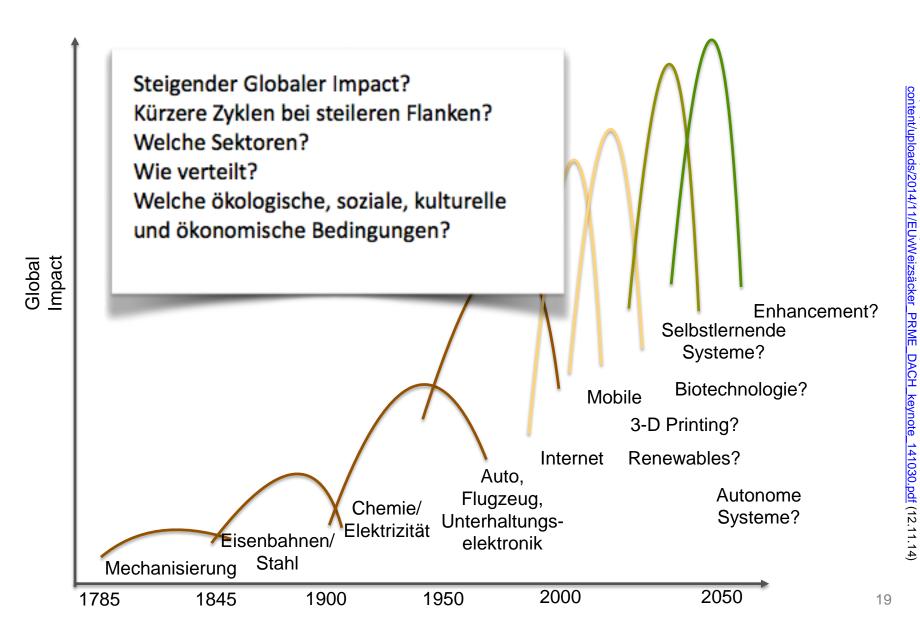
Human Development and Ecological Footprint



(Stand: 2016) •

© Prof. Dr. Lutz Becker • www.inscala.com

Von den braunen zu den grünen Zyklen?



(2014), in Anlehnung an Ernst-Ulrich von Weizsäcke

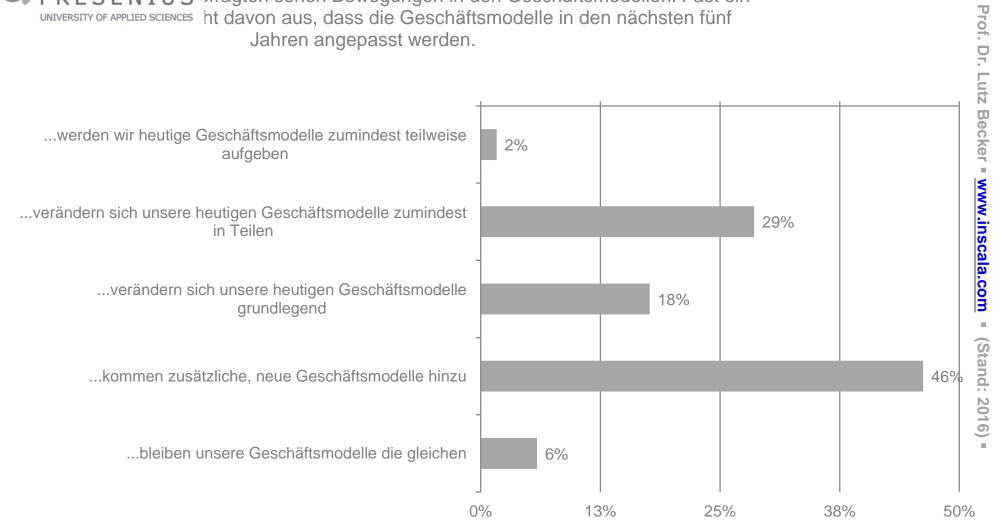
Warum nachhaltiges BDM?



Bewegung in den Geschäftsmodellen



FRESENIUS : fragten sehen Bewegungen in den Geschäftsmodellen. Fast ein UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES ht davon aus, dass die Geschäftsmodelle in den nächsten fünf Jahren angepasst werden.



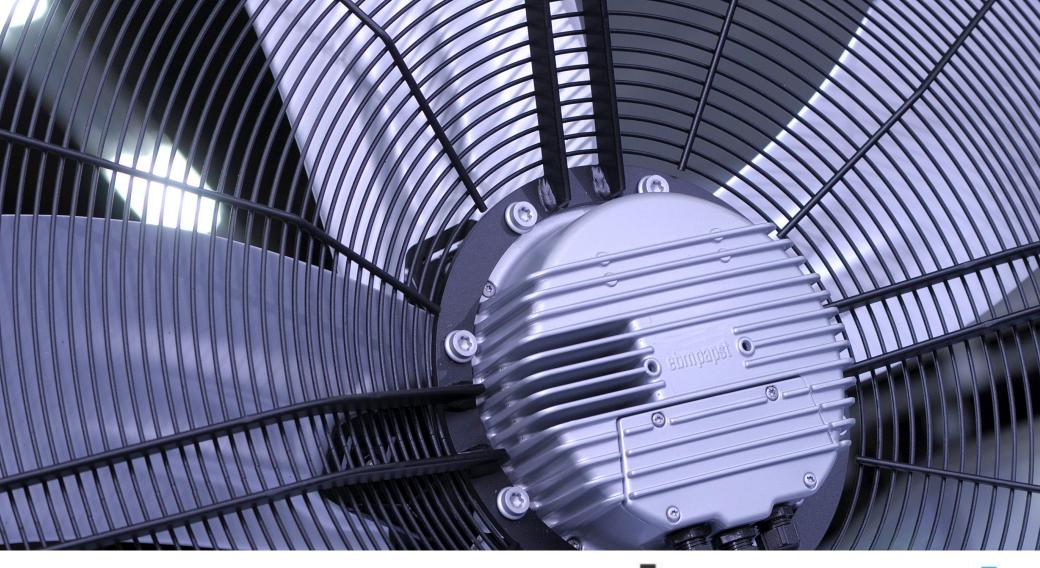




Fallbeispiel: Haltung

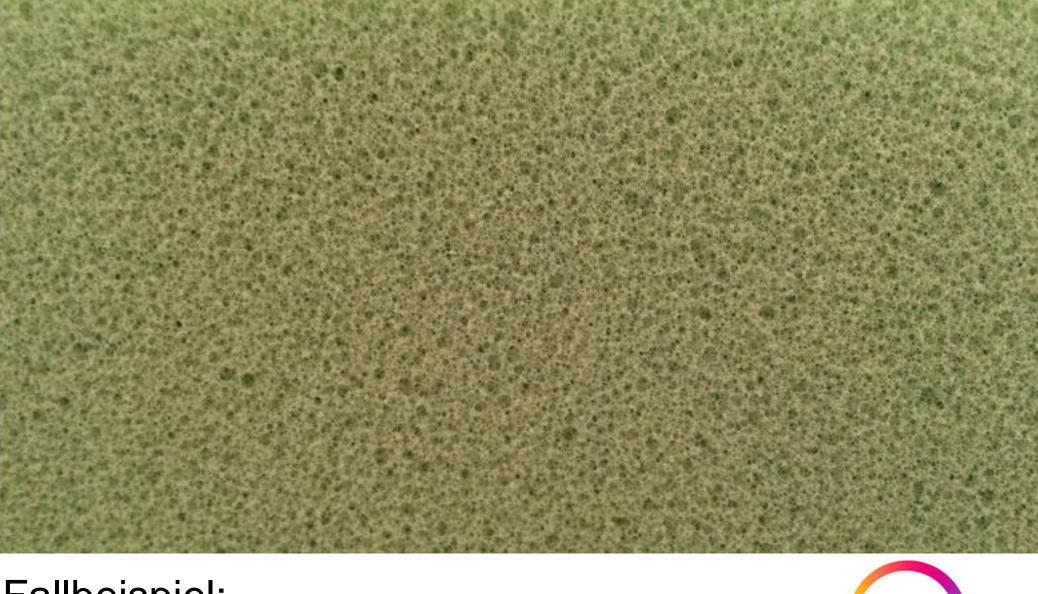






Fallbeispiel:
Positionierung & Wettbewerb

Chapter Control Con



Fallbeispiel: Technologiekompetenz



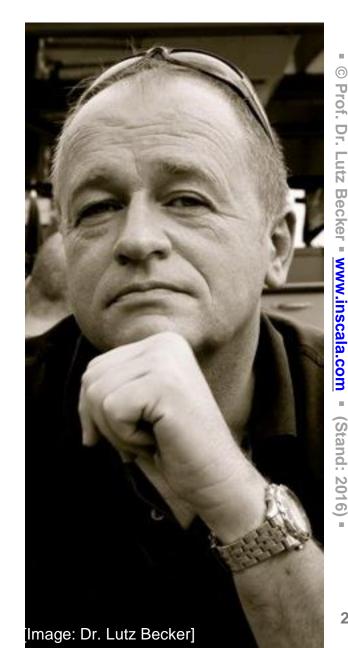
Fortschritt als Kette von Begräbnissen

"Unternehmen sind Werte auf Zeit, sie müssen **rechtzeitig** zerstört und umgebaut werden."

Frank H. Witt

Thomas Lützenrath/Frank H. Witt (2008): Strategischen Wandel erfolgreich managen - Philips;

in: Lutz Becker/Johannes Ehrhardt/Walter Gora (Hrsg.); Führung, Innovation und Wandel - Wie Sie Potenziale entdecken und erfolgreich umsetzen; Düsseldorf (Symposion Publishing)



PTAP Vorgehensmodell

Phase	Leitfragen			
Anchoring	Stellen wir die richtigen Fragen?			
Prospecting	Wo liegen unser Chancen?			
Targeting	Was wollen wir erreichen?			
Alignment	Welche Strategien fahren wir?			
Programming	Wer setzt es wie konkret um?			

3D-Perspektive

Konzeptionelle Perspektive "Governance View" Wandel; in: Becker, L./Gora, W./Ehrhardt, J.; Führung, Innovation (2008); Führung, Innovation und und Wandel; Düsseldorf (Symposion Publishing) Exogenous Conditions -Goals **Strategies** Project Portfolio \mathbf{P}_{n} **Operations** in Anlehnung an: Becker, eistungserbringende Akteure eistungsverwertend Akteure Beeinflussende Institutionen (Regulative) Eingangs-Operations Systeme Vertrieb Ertragswirtschaftliche Basis Perspektive Wertschöpfung Perspektive Geschäftsmodell "Process View" "Architectural View"

Nachhaltige Wertschöpfung

ıtaı	z.B. Transparenz, "Gute" Corporate Governance, Saubere Finanzberichterstattung, Lobbyismus					
aktiv	Personalmanagement z.B. Aus- und Weiterbildung, Sichere Arbeitsbedingungen, Vergütungspolitik, keine Diskriminierung					
Sekundaraktivitäter	Technologieentwicklung z.B. Produktsicherheit, Recycling. Beziehungen zu Universitäten pflegen, effizienter Rohstoffeinsatz					
Sek	Beschaffung z.B. Natürliche Ressourcen schonen, faire Einkaufspraktiken, natürliche Ressourcen schonen					
eu	Eingangs- logistik	Operationen	Ausgangs- logistik	Marketing & Vertrieb	Kundendienst	
Primäraktivitäten	z.B. Negative Folgen von Transporten (Emissionen) verringern)	z.B. Müll- vermeidung, Energie- und Wasserverbrauch senken, Artenvielfalt erhalten	z.B. Umweltfreundliche Gestaltung und Entsorgung von Verpackungen, negative Folgen von Transporten verringern	z.B. Umfassende Konsumenteninfor mation, keine Preisabsprachen, Werbung verantwortungsvoll gestalten	z.B.Fachgerechte Entsorgung von Altgeräten, Betriebsmitteln und anderen Produkten	

werden? (Bachelorthesis); Karlsruhe (Karlshochschule International University: Lutz Becker): 70 (in Anlehnung an Porter/Kramer 2007)

Wo wir gerade stehen...

Problembewusstsein: "Es muss etwas geschehen!"



Ideen: "Was kann man machen?"



Ressourcen: "Wer soll's machen?"



Methode: "Wie machen wir's?"



Wir brauchen auf jeden Fall unkonventionelle Zugänge

Co-Working Spaces im Handwerk?

Gewerkeübergreifende Unternehmensverbünde?

3D-Druckergenossenschaften?



Weitere Literaturempfehlungen

- Becker, L. (2008); Führung, Innovation und Wandel; in: Becker, L./Gora, W./Ehrhardt, J.; Führung, Innovation und Wandel; Düsseldorf (Symposion Publishing)
- Becker, L. (2010): Der Business Development Manager Eine Standortbestimmung: Working Paper: Karlsruhe (Karlshochschule International University)
- Becker, L. (2010): Wir stellen ein: Geschäftsentwickler: in: Harvard Business Manager 09/10
 - Becker, L. (2012): Neue Geschäftsmodelle durch Informationsmanagement: in: Becker, L./Gora, W./Uhrig, M. (Hg.): Informationsmanagement 2.0 Neue Geschäftsmodelle und Strategien für die Herausforderungen der Digitalen Zukunft, Düsseldorf (Symposion Publishing)
- Becker, L./Schmitz, F. (2012): Wie Apps Geschäftsmodelle revolutionieren: Becker, L./Gora, W./Uhrig, M. (Hg.): Informationsmanagement 2.0 - Neue Geschäftsmodelle und Strategien für die Herausforderungen der Digitalen Zukunft, Düsseldorf (Symposion Publishing)
- Becker, L. (2012): Neue Geschäftsmodelle aufbauen; in: F.A.Z Institut (Hg.): "Managementkompass Neue Geschäftsmodelle" Frankfurt (F.A.Z Institut)
- Becker, L. (2014): Der Business Development Manager Eine Standortbestimmung, in: Becker, L./Gora, W./Michalski, T. (Hg.): Business Development Management. Von der Geschäftsidee bis zur Umsetzung, Düsseldorf (Symposion Publishing)
- Becker, L. (2016): Toolbox "Nachhaltiges Business Development"; in: Becker, L./Gora, W./Michalski, T.: Nachhaltiges Business Development (Arbeitstitel), Düsseldorf (Symposion Publishing - in press)
- http://www.klaus-janowitz.de/wordpress/die-grosse-transformation-polanyi-und-die-digitalisierung/ (23.06.16)



Prof. Dr. Lutz Becker

Studiendekan Master Sustainable Marketing & Leadership Studiendekan Betriebswirtschaftslehre/Business Administration Campus Köln - Gebäude 4b OG04 Büro 09

Hochschule Fresenius - Fachbereich Wirtschaft & Medien Business School - Media School - Psychology School Im MediaPark 4c - 50670 Köln

Tel. +49 (0)221 97 31 99 - 89 - Fax: +49 (0)221 97 31 99 - 91 lutz.becker@hs-fresenius.de - http://www.hs-fresenius.de