

## **MARKETING**

Eine Einführung



### 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

#### 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

### 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

#### 1. Grundlagen

## Vorlesungsinhalte



### 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

#### 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

### 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

## Der Markt als Bezugsobjekt (1/2)









## ANGEBOT & NACHFRAGE

## Der Markt als Bezugsobjekt (2/2)



#### Markt

Virtueller oder realer Ort des Zusammentreffens eines Angebots an Produkten mit der Nachfrage nach diesen Produkten, durch das sich Preise bilden

vgl. Homburg 2016, S. 2

Märkte stellen die Rahmenbereines Unternehmens dar: Mastatt. Die dort auftretenden Ksonstigen Akteure prägen der Marketing.

Märkte

(Markt = engl. "market" → MARKETing)

Zielobjekte des Marketing

Unternehmen streben mit ihre Märkte und ihre Akteure zu gbeeinflussen. Ziel ist es, das Kunden und Wettbewerber zu

Märkte stellen die **Rahmenbedingungen** für das Marketing eines Unternehmens dar: Marketing findet auf Märkten statt. Die dort auftretenden Kunden, Wettbewerber und sonstigen Akteure prägen den Handlungsspielraum des Marketing.

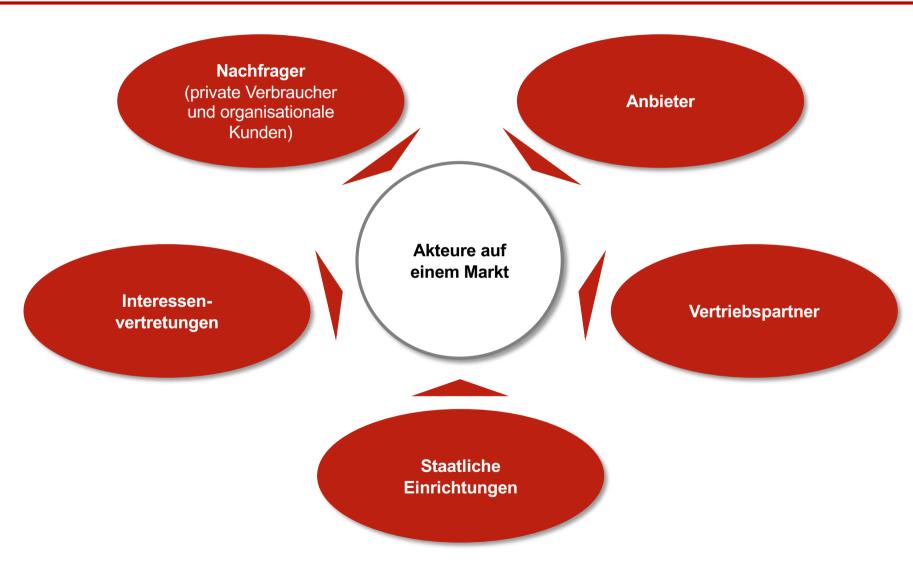
Unternehmen streben mit ihren Marketingaktivitäten an, Märkte und ihre Akteure zu **gestalten** bzw. zu **beeinflussen**. Ziel ist es, das Verhalten der (potenziellen) Kunden und Wettbewerber zum Vorteil des eigenen Unternehmens zu steuern.

in Anlehnung an Homburg 2016, S. 2

#### **Akteure im Markt**



6



## 1.1. Begriffliche Grundlagen Arten von Märkten



## Nach Richtung der Transaktion

Beschaffungs- und Absatzmärkte

#### Nach Gütern

Konsumgütermärkte, Business-to-Business-Märkte, Märkte für Dienstleistungen

Kriterien für die Unterscheidung von Märkten

## Nach regionaler Ausdehnung

Regionale Märkte, Ländermärkte, internationale Märkte, globale Märkte

## Nach Machtverteilung

Käufermärkte, Verkäufermärkte

## Abgrenzung des relevanten Marktes



#### **Anbieter**

**Nachfrager** 

Beispiel: "Lebensmittelmarkt" = alle Unternehmen, die Lebensmittel herstellen bzw. vertreiben

#### **Produkte**

Beispiel: "Markt für Freizeitaktivitäten" = alle Produkte/Dienstleistungen, die mit der Freizeitgestaltung zu tun haben

# Kriterien für die Abgrenzung des relevanten Marktes

#### **Bedürfnisse**

Beispiel: "Markt der vermögenden Privatkunden" = alle Nachfrager, die ein überdurchschnittliches Vermögen haben Beispiel: "Markt für Mobilität" = alle Bedürfnisse der Fortbewegung wie "Zug fahren", "Fliegen", "Sportwagen fahren", "Rad fahren"

### Beispiel: Marktabgrenzung nach Nachfragern





#### Privatkunden

**Suchmaschine** 

Google Suche Google Maps Google Shopping

...

**Mobile Market** 

Android Google Play Hangouts Phones (Nexus Serie) **Social Networking** 

Google Plus Youtube Blogger **Services** 

Google Mail Google Kalender Google Drive

...

#### Geschäftskunden

#### Für Werbetreibende

AdWords
AdWords Express
Learn with Google
Online Motor Deutschland
Google Partner

. . .

#### Für Publisher

AdSense
DoubleClick
+1-Schaltfläche
Webmaster-Zentrale
Website-Optimierungstool

. . .

#### Für Unternehmen

Chrome for Work Unternehmenssuche Google Maps for Work Google Shopping Google My Business Google Apps for Work Google Analytics

..

Quelle: www.google.de/services

## Beispiele: Marktabgrenzung nach Produkt & Bedürfnis



Unternehmen	Marktabgrenzung nach Produkt	Marktabgrenzung nach Bedürfnis
BASF	Wir verkaufen Pflanzenschutzmittel und Schädlingsvernichter.	Wir steigern die landwirtschaftliche Produktivität.
Xerox	Wir produzieren Kopiergeräte und - zubehör.	Wir steigern die Effizienz der Büroarbeit.
Brockhaus	Wir verkaufen Enzyklopädien.	Wir ermöglichen den Zugriff auf Wissen.
Revion	Wir stellen Kosmetika her.	Wir verkaufen Hoffnung auf Schönheit.
Volks- und Raiffeisenbanken	Wir verleihen Geld und legen es an.	Wir "machen den Weg frei" für unsere Kunden durch Finanzierung ihrer Projekte.

in Anlehnung an Kotler/Keller/Bliemel 2007, S. 95

## 1.1. Begriffliche GrundlagenDefinition des Marketing



#### Aktivitätsorientierte Definition

## Bündel von marktgerichteten Aktivitäten eines Unternehmens

→ Betonung des Marketingmix

#### Beziehungsorientierte Definition

## Aufbau, Erhalt und Stärkung von **Kundenbeziehungen**

→ Hervorhebung von Kundenbeziehungen

## Führungsorientierte Definition

Führung des gesamten Unternehmens nach der Leitidee der **Marktorientierung** 

→ Betonung der unternehmensinternen Rahmenbedingungen für marktbezogene Aktivitäten

#### **Integrative Marketingdefinition**

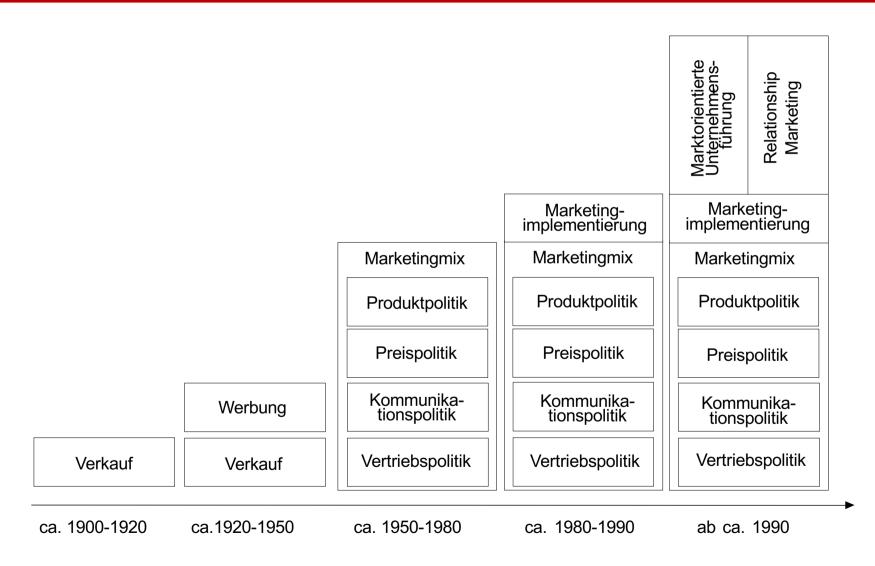
Marketing hat eine unternehmensexterne und eine unternehmensinterne Facette.

- **Unternehmensexterne Facette:** Marketing = Konzeption und Durchführung marktbezogener Aktivitäten eines Anbieters gegenüber (potenziellen) Nachfragern seiner Produkte. Diese marktbezogenen Aktivitäten beinhalten die systematische Informationsgewinnung über Marktgegebenheiten sowie die Gestaltung des Marketingmix.
- Unternehmensinterne Facette: Marketing = Schaffung der Voraussetzungen im Unternehmen für die Durchführung der marktbezogenen Aktivitäten. Dies schließt insbesondere die Führung des gesamten Unternehmens nach der Leitidee der Marktorientierung ein.
- Sowohl die externen als auch die internen Ansatzpunkte des Marketings zielen auf eine im Sinne der Unternehmensziele optimale Gestaltung von Kundenbeziehungen ab.

in Anlehnung an Homburg 2016, S. 8f.

## Historische Entwicklung des Marketing





Homburg (2016), S. 7

#### 1. Grundlagen

## Vorlesungsinhalte



### 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

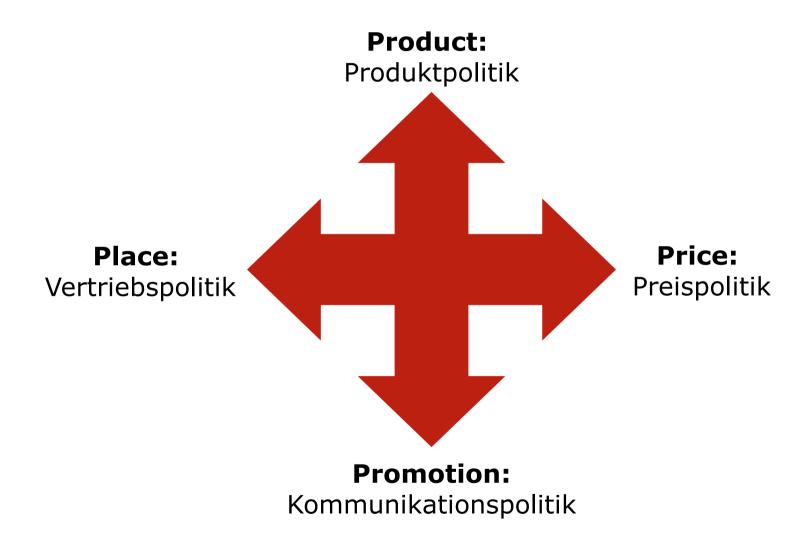
#### 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

### 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place





#### 1.2. Einführung Marketing-Mix

### Beispielhafte Themen in der Produktpolitik



## **Product:** Produktpolitik



#### **Beispiel Apple**

Innovationsmanagement

Wie ist die Einführung neuer Produkte zu gestalten?

z.B. Apple Watch



Wie kann das bestehende Produktprogramm verändert werden?

z.B. iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8







#### Markenmanagement

Wie kann die Marke für andere Produktgruppen sinnvoll genutzt werden?





z.B. iBooks oder Apple Pay

### Beispielhafte Themen in der Preispolitik



#### **Beispiel WhatsApp**



#### Preissetzung

Welche Preisstrategie kann bei der Markteinführung verfolgt werden?

Bei welchem Preis realisiert das Unternehmen den größten Umsatz / Gewinn?

#### Preiswahrnehmung

Wie nehmen Kunden Preise wahr und wie reagieren sie darauf?

#### Preisdifferenzierung

Wie können unterschiedliche Zahlungsbereitschaften bei Kunden abgeschöpft werden?

z. B. erstes Jahr kostenlos, dann unterschiedliche Preise in Abhängigkeit der Abo-Länge (1, 3 oder 5 Jahre) und Betriebssystem



#### 1.2. Einführung Marketing-Mix

## Beispielhafte Themen in der Kommunikationspolitik





#### Beispiel Die Limo von granini

#### Kommunikationsinstrumente

Welche Kommunikationsinstrumente sollen eingesetzt werden?

z. B. integrativer Einsatz der Kommunikationsinstrumente:

Printanzeigen



**TV-Spots** 



Verkaufsförderung



#### Kommunikationsbudget

Wie sind Höhe und Verteilung des Budgets festzulegen?

### Beispielhafte Themen in der Vertriebspolitik



## Beispiel Hugo Boss



Gestaltung des Vertriebssystems

Über welche Kanäle soll das Produkt vertrieben werden?

z. B. Mehrkanalvertrieb



Gestaltung der Beziehungen zu Vertriebspartnern

Welche Kunden werden als Key Accounts betrachtet?

z. B. intensive Kontaktpflege der größten / wichtigsten Kunden eines Unternehmen (oftmals Vorstandsaufgabe)

## 2. Konsumentenverhalten Vorlesungsinhalte



#### 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

### 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

#### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens

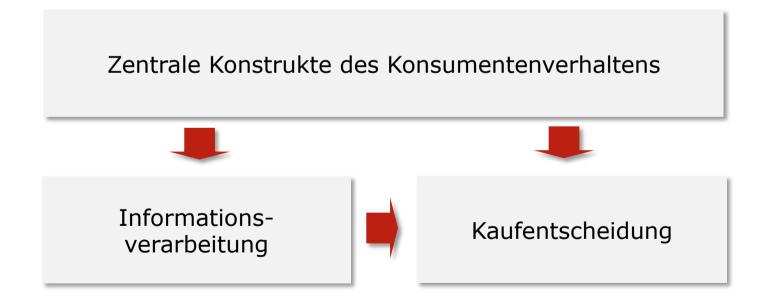
## Grundlegende Begriffe des Konsumentenverhalten



#### Konsumentenverhalten

Alle beobachtbaren Handlungen von Individuen im Zusammenhang mit dem Kauf oder Konsum wirtschaftlicher Güter.

vgl. Homburg 2016, Marketingmanagement, S. 27



#### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens



## Grundlagen – aktivierende Konstrukte: Überblick

#### **Aktivierung**

+ Interpretation

#### **Emotion**

+ Zielorientierung

#### **Motivation**

+ Objektbeurteilung

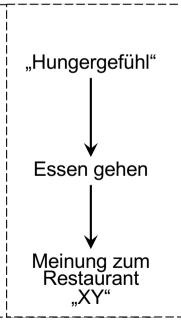
**Einstellung** 

innere Erregungsvorgänge, die subjektiv als angenehme oder unangenehme Zustände empfunden werden

Emotionen + kognitive Handlungsorientierung

Haltung gegenüber einem Objekt = Motivation + Urteil über ein Objekt

= Motivation + kognitive Gegenstandsbeurteilung



Foscht/Swoboda (2011), S. 37.

### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens **Definition von Aktivierung**



#### **Aktivierung**

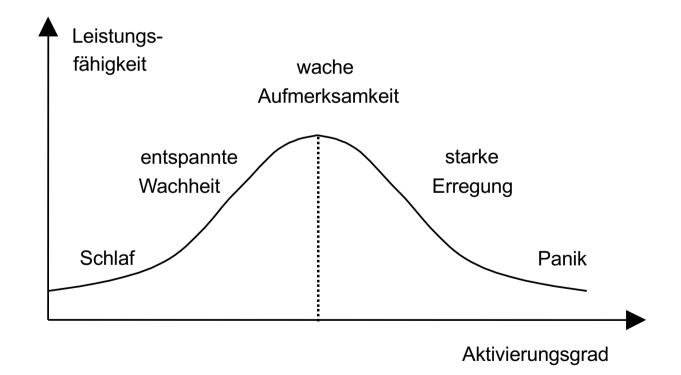
Erregungszustand ("psychische Aktivität"), der den Konsumenten zu Handlungen stimuliert und ihn in den Zustand der Leistungsfähigkeit und -bereitschaft versetzt

vgl. Homburg (2014), S. 29

Zusammenhang zwischen Aktivierung und Leistung des menschlichen Organismus (Vgl. Kroeber-Riel/ Weinberg (2003), S. 78)

#### Lambda-Hypothese

Bei zunehmender Stärke der Aktivierung steigt die Leistung zunächst und fällt ab einer bestimmten Aktivierungsstärke wieder



## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Einordnung Aktivierung



- Aktivierung spielt sich im zentralen Nervensystem ab
- Grunddimension aller menschlichen Antriebsprozesse
- Ist der Motivation, der Emotion, dem Involvement sowie der Einstellungsbildung vorgelagert

#### Aktivierung ist Voraussetzung für die Verarbeitung von Informationen!

- Mit zunehmender Aktivierung steigt die Bereitschaft von Individuen zur Informationsaufnahme, z.B. zur Aufnahme einer Werbebotschaft
- Beeinflussung der Kaufentscheidung:
  - ► Ein hoher Aktivierungsgrad kann zu impulsiven Kaufentscheidungen führen
  - Gesteigerte Aktivierung bei Auktionen (z.B. eBay) führt dazu, dass Konsumenten höhere Gebote abgeben als rational begründbar wäre (Auktionsfieber)
- Kommunikationspolitik:
  - Einsatz von Reizen zur Förderung der Informationsverarbeitung

#### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens **Definition von Emotionen**

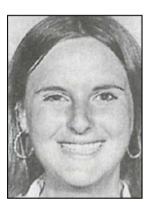


Emotionen sind (1) innere Erregungen, die (2) angenehm oder unangenehm empfunden und (3) mehr oder weniger bewusst (4) erlebt werden.

Kroeber-Riel/Weinberg (2003), S. 106

kulturunabhängige emotionale Gesichtsausdrücke

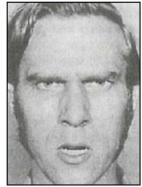
vgl. Zimbardo/ Gerrig (1999).

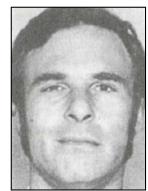








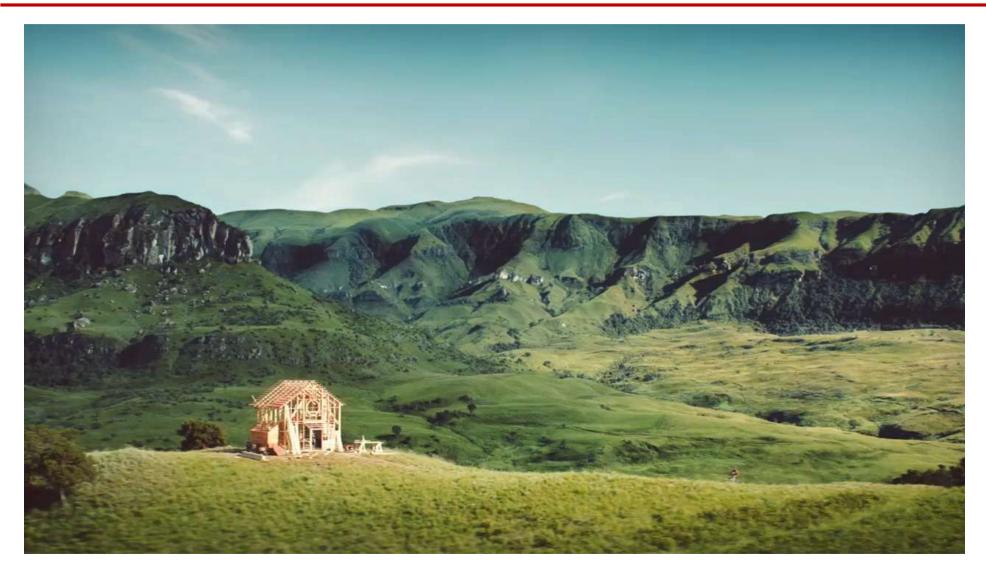






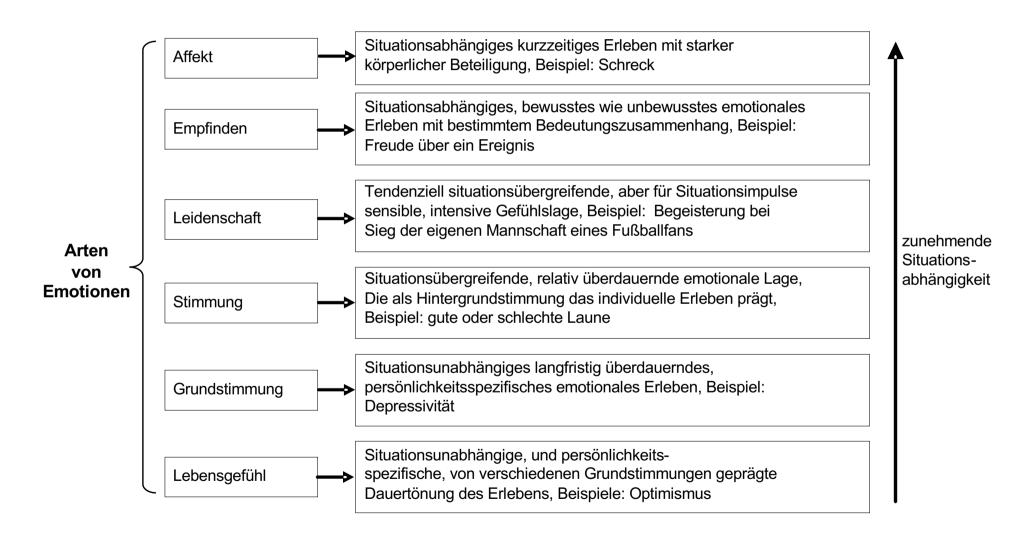
## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Beispiel Emotionen





#### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Arten von Emotionen





## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Bedeutung und Implikationen von Emotionen



## Bedeutung für das Konsumentenverhalten:

- Aktivierung für Informationsaufnahme
- Erklärung des impulsiven Kaufs (Affekt)
- ▶ (positive) Beeinflussung der Beurteilung und der Merkleistung der Konsumenten (Erzeugung von positiver Stimmung ⇒ positives Erlebnis, Erlebnismarketing)

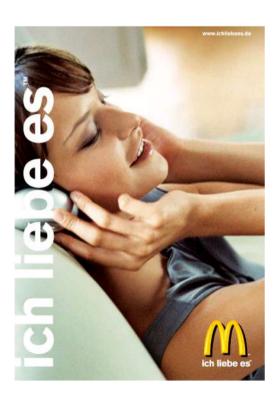
## Implikationen für das Marketingmanagement bestehen in der ...

- ► (Emotions-)Erlebnisvermittlung durch
  - unmittelbare Produktgestaltung (z.B. Design, Stoffbeschaffenheit)
  - Werbung
  - ► Einkaufsstättengestaltung (z.B. Duft, Musik)
- Nutzung für den persönlichen Verkauf

### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Praxisbeispiel Emotionen



- Seit 2003 wirbt McDonald's weltweit mit dem Slogan "ich liebe es™" (englisch "i'm lovin' it™").
- Der Claim mit explizitem Bezug zu einer Emotion soll Genuss und Lebensfreude vermitteln.









www.mcdonalds.de

## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens **Praxisbeispiel Emotionen**





#### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens **Definition von Motivation**



#### **Motivation**

Aktivierende Ausrichtung einer Person auf einen als positiv (oder negativ) bewerteten Zielzustand

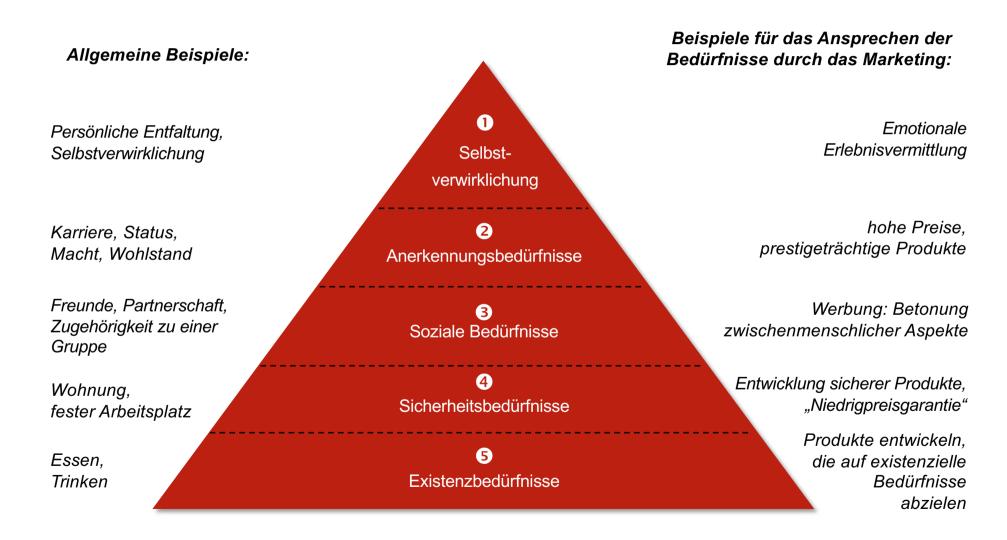
vgl. Homburg 2015, S. 32

- Motivation ist auf die Befriedigung von Bedürfnissen ausgerichtet.
- In der Konsumentenverhaltensforschung ist die Motivationstheorie von Maslow (1970, 1975) am weitesten verbreitet (siehe nächste Folie).
- Untersuchung der Frage, welche Motive das Verhalten des Konsumenten bestimmen und wie diese durch das Marketing angesprochen werden können.

vgl. Homburg 2015, S. 32

## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Bedürfnispyramide nach Maslow





vgl. Homburg 2015, S. 32f.

### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Praxisbeispiel Motivation



- Ansprache verschiedener Bedürfnisse in der Kommunikation
  - Positionierung im Premium-Segment und Darstellung als Statussymbol
    - Befriedigung von Anerkennungs-Bedürfnissen
  - ► Fokus auf "Fahrspaß" kombiniert mit umweltbewusster Technik
    - > Befriedigung von **Selbstverwirklichungs-Bedürfnissen**
  - ► Fokus auf Sicherheitsaspekten (z.B. Bremssystem)
    - > Befriedigung von Sicherheits-Bedürfnissen





www.mercedes-benz.de

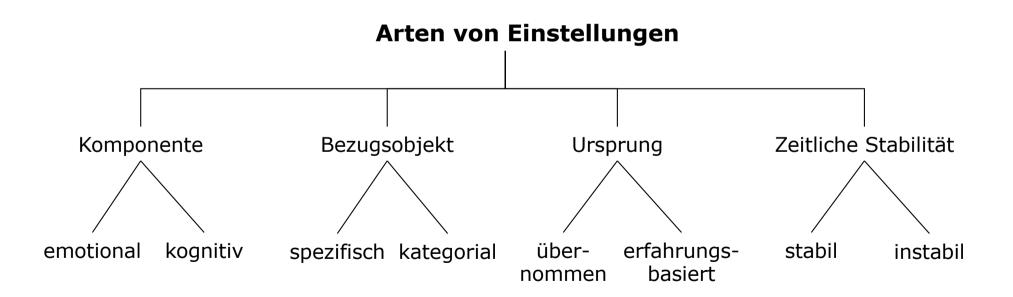
## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens **Definition von Einstellung**



### **Einstellung**

Relativ zeitbeständige innere Denkhaltung des Konsumenten gegenüber einer Person, Idee oder Sache, verbunden mit einer Wertung oder einer Erwartung

vgl. Homburg 2015, S. 41



vgl. Homburg 2015, S. 41

## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Praxisbeispiel: Einstellungsänderung als Marketingziel

# DHBW Duale Hochschule Baden-Württemberg

- Bis zu Beginn der 20er Jahre war Coca Cola häufig noch ein Saison-Getränk, das ausschließlich während der heißen Sommermonate in den amerikanischen Soda Bars ausgeschenkt wurde.
- ▶ Über die Werbekampagne mit dem Slogan "Thirst knows no season" musste zunächst die alte Gewohnheit der Amerikaner geändert werden, im Winter nichts Kaltes zu trinken.
- Die Kampagne war so erfolgreich, dass eine Veränderung der Trinkkultur stattfand und selbst die Soda-Bars ihre Öffnungszeiten von ursprünglich Mai bis September auf das ganze Jahr ausdehnten.
- Und plötzlich war und ist es auch im Winter selbstverständlich, Coca Cola zu trinken.





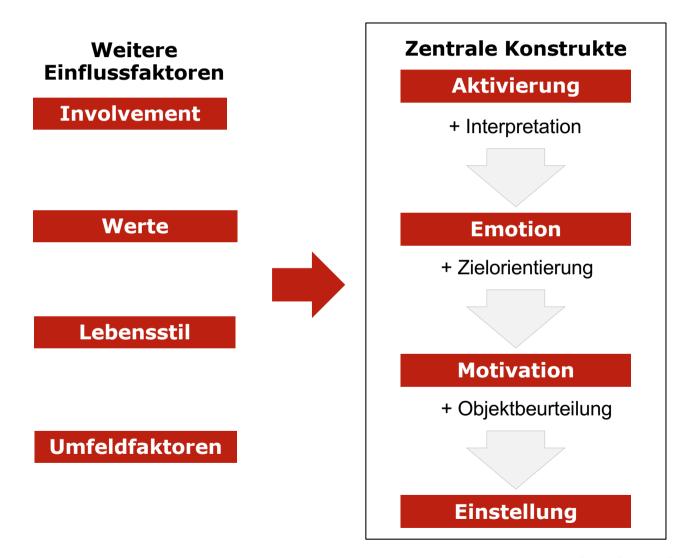


www.coca-cola-gmbh.de

#### 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens

## Erweiterter Zusammenhang des Konsumentenverhaltens





vgl. Foscht/Swoboda/Schramm-Klein (2015, S. 33)

## 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Involvement



#### Involvement

zielgerichtete Form der Aktivierung des Konsumenten zur Suche, Aufnahme, Verarbeitung und Speicherung von Informationen vgl. Trommsdorff 2011



- geringe wahrgenommene Wichtigkeit des Produktes
- passives/wiederkehrendes Entscheidungsverhalten
- Kauf basiert auf wenigen einfachen Kriterien
- Kauf derjenigen Marke, die am wenigsten Probleme verursacht
- Konsument sucht nach einem akzeptablen Niveau der Zufriedenheit

- hohe wahrgenommene Wichtigkeit des Produktes
- aktiver/komplexer Kaufentscheidungsprozess
- Kauf erfolgt nach ausführlichem Vergleich verschiedener Marken (viele Kriterien)
- Kauf derjenigen Marke, die am meisten Nutzen bringt
- Konsument versucht, die Zufriedenheit zu maximieren

Der Grad des Involvement ist maßgeblich abhängig von Persönlichkeit, Produkt und Situation!

vgl. Hollensen 2003, S. 117

# 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Werte und Lebensstil



#### Werte

Dauerhafte Überzeugung, dass ein bestimmtes Verhalten wünschenswert oder gut ist

vgl. Hoyer/MacInnis 2008, S. 416

- Gesellschaftliche Werte vs. persönliche Lebenswerte
- Werte stellen Beurteilungsmaßstäbe dar und wirken sich dadurch direkt oder indirekt auf das Verhalten aus.

#### Lebensstil

Nach außen wahrnehmbare Verhaltensmuster, die durch persönliche und gesellschaftliche Werte geprägt werden vgl. Homburg 2015, S. 50

- Anhand unterschiedlicher Lebensstile können Konsumenten zu Kundensegmenten zusammengefasst werden.
- Beispiel für eine Lebensstiltypologie: Sinus Milieus der Sociovision Group



#### **Umfeldfaktoren des Konsumentenverhaltens**

### **Physisches Umfeld**

- natürliches Umfeld, z.B. Klima
- vom Menschen geschaffenes Umfeld, z.B. Infrastruktur

#### **Soziales Umfeld**

- näheres soziales Umfeld, z.B. Familie
- weiteres sozialesUmfeld, z.B. sozialeSchicht

#### **Kulturelles Umfeld**

- Werte, Normen, Haltungen, typische Verhaltensweisen
- Sprache, Symbole, Religion

# 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens Übungsaufgabe 1: Analyse von Werbemitteln



Analysieren Sie das Werbeplakat in Bezug auf die zentralen Konstrukte und Einflussfaktoren des Konsumentenverhalten.



# 2. Konsumentenverhalten Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

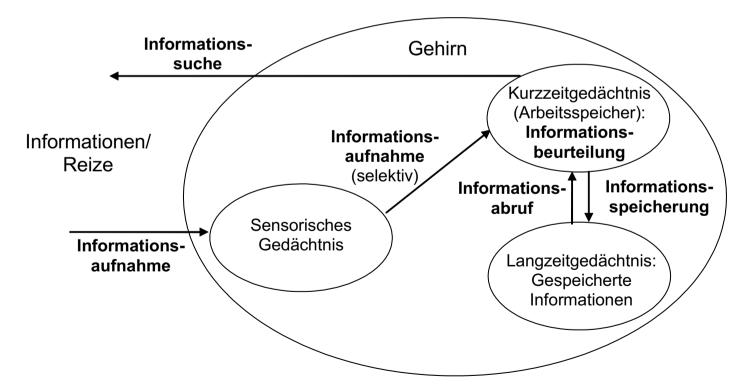
#### 2.2 Informationsverarbeitung

# Überblick Informationsverarbeitung



Informationssuche Informationsaufnahme

Informationsbeurteilung Informationsspeicherung Informationsabruf



Homburg (2014), S. 55f.

#### 2.2 Informationsverarbeitung

# Theorie der kognitiven Dissonanz



#### Zentrale Aussagen (vgl. Festinger 1978)

- Individuen streben nach einem inneren (kognitiven) Gleichgewicht.
- Kognitives Gleichgewicht (Konsonanz)
   kognitive Elemente (Wissen, Erfahrungen, Einstellungen, Meinungen) eines Individuums sind miteinander vereinbar
- Kognitives Ungleichgewicht (Dissonanz) wird als unangenehmer Zustand empfunden, der einen Druck zur Reduktion erzeugt.
- Je stärker die Dissonanz, desto stärker ist der Druck zur Dissonanzreduktion.
- Eine Reduktion der Dissonanz kann herbeigeführt werden durch
  - Suche konsonanter Informationen
  - Vermeidung dissonanter Informationen
  - Interpretation von Informationen in dissonanzvermeidender Weise
  - Einstellungsänderung
  - Handlung

→ Konsonante Informationen werden generell besser aufgenommen als dissonante Informationen!

# 2. Konsumentenverhalten Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

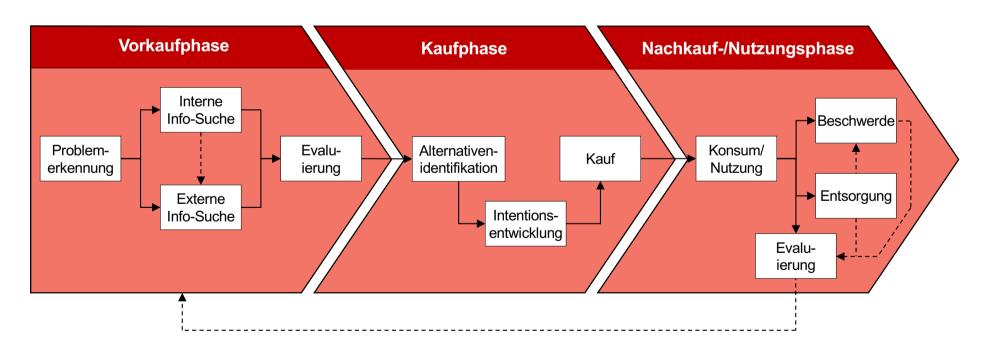
- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

# Phasen des Kaufprozesses (Customer Journey)



## Kaufentscheidung

kann eng oder weit gefasst werden, je nachdem, ob nur das Zustandekommen des Kaufentschlusses (z. B. eine bestimmte Marke zu kaufen) oder der gesamte Kaufentscheidungsprozess (von der Angebotswahrnehmung bis zum Kauf) betrachtet wird.

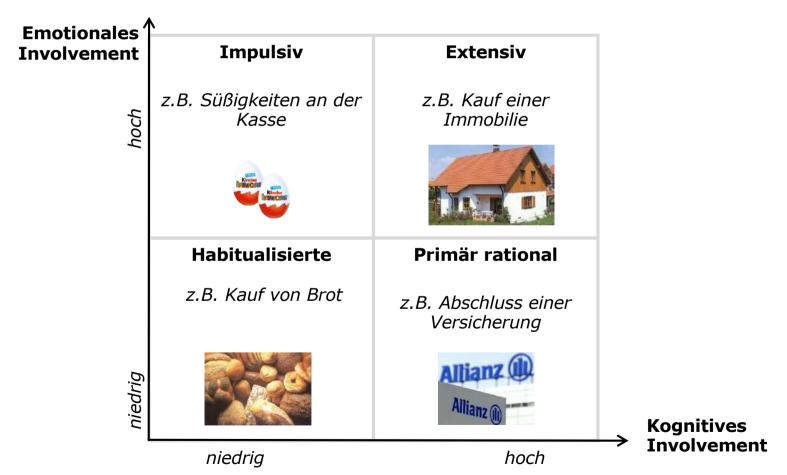


Foscht/Swoboda (2011), S. 186.

# Kategorisierung anhand der Art des Involvements



- Der Typ der Kaufentscheidung bestimmt das Ausmaß der Informationsverarbeitung.
- Wir unterscheiden vier Typen von Kaufentscheidungen:



vgl. Homburg 2015, S. 108; Kroeber-Riel/Weinberg/Gröppel-Klein 2009, S. 414

# Definition und Grundlage von Kundenzufriedenheit



**Zufriedenheit** ist im Confirmation/Disconfirmation-Paradigma das Ergebnis eines Vergleichsprozesses. Gegenstand des Vergleiches sind die Erwartungen als Soll-Größe und die wahrgenommene Leistung als Ist-Größe. Durch den Vergleich werden die Erwartungen entweder bestätigt (Confirmation) oder nicht bestätigt (Disconfirmation), abhängig davon, ob zwischen den beiden zu vergleichenden Größen eine Diskrepanz besteht.

- ► Zur Bestimmung der (Un-)Zufriedenheit eines Konsumenten sind hier
  - die Erwartungen
  - die wahrgenommene Leistung und
  - der Vergleichs(prozess)

zu erfassen.

vgl. Homburg (2014), S. 44f.

### Relevanz des Konstruktes Kundenzufriedenheit



Kundenzufriedenheit stellt einen wichtigen Eckpfeiler marktorientierter Unternehmensführung dar, weil…

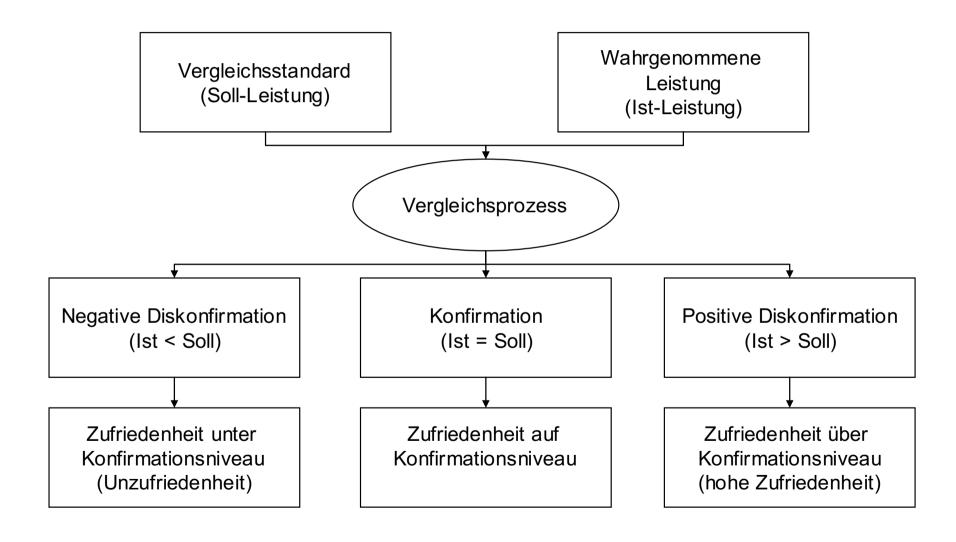
...sie zukünftiges Kundenverhalten wie

- ► Wiederkaufsabsicht (*Mittal/Kamakura 2001*)
- ► Weiterempfehlungsabsicht (*Brown et al. 2005*)
- ► Cross-Buying-Absicht (Seiders et al. 2005)
- ▶ Bereitschaft, höhere Preise zu zahlen (*Homburg et al. 2005*)

...positiv beeinflusst.

# Confirmation-Disconfirmation Paradigma





# 2.3 Kaufentscheidung Wiederkehrende Kaufentscheidungen (1/6)



- Darstellung der Käuferfluktuation in Bezug auf verschiedene Marken in verschiedenen Perioden
- ► Grundannahme: Zwischen zwei Perioden wandern Käufer einer Marke (z.B. A) zu anderen Marken (z.B. B und C). Ebenso können Käufer der anderen Marken (B, C) zu Marke (A) wandern
- ➤ Zentrale Fragestellung: Nach wie vielen Perioden werden Abwanderungen und Zuwanderungen bezüglich einer Marke gerade kompensiert, so dass ein Gleichgewichtszustand erreicht ist?
- Darstellung der Zu- und Abwanderungen von Konsumenten anhand der so genannten
   Fluktuationsmatrix (enthält die Übergangswahrscheinlichkeiten zwischen den Marken)

# Wiederkehrende Kaufentscheidungen (2/6)



## Markentreue und Käuferfluktuation am Beispiel von drei Marken:

Markenloyalität und Käuferfluktuation										
			fer der M Periode	Marktanteil in Periode t-1						
		A	В	С	abs.	in %				
Käufer der Marke in Periode t-1	Α	270	190	65	525	35				
	В	170	445	60	675	45				
	С	85	115	100	300	20				
Marktanteil in Periode t	abs.	525	750	225	1.500					
	in %	35	50	15		100				

# Wiederkehrende Kaufentscheidungen (3/6)



### Berechnung der Gleichgewichtsmarktanteile in vier Schritten:

1. Bildung der Fluktuationsmatrix durch Ermittlung der Übergangswahrscheinlichkeiten (Kundenloyalität):

			fer der N Periode	0-0/-0-	
		Α	В	С	270/525
Käufer der Marke in Periode t-1	Α	0,52	0,36	0,12 _	190/525
	В	0,25	. 0,66	0,09	65/525
	С	0,28	0,38	0,34	

2. Ermittlung der **Markenloyalität**:

Anteil der Käufer einer Marke in Periode t-1, welche die gleiche Marke in der Folgeperiode t kaufen



Diagonalelemente der Matrix A = 52%; B = 66%; C = 34%

## Wiederkehrende Kaufentscheidungen (4/6)



# 3. Erstellen und Auflösen der **Gleichungen** für die langfristigen Marktanteile / den Gleichgewichtszustand:

Der aktuelle Marktanteil ergibt sich aus den Marktanteilen der

Vorperiode:

$$A_t = 0.52 A_{t-1} + 0.25 B_{t-1} + 0.28 C_{t-1}$$

28% kauften C in t-1 und A in t

Im Gleichgewichtszustand gilt für alle Marken:

Marktanteil in Periode t = Marktanteil in Periode t-1

$$A = 0.52 A + 0.25 B + 0.28 C$$

$$B = 0.36 A + 0.66 B + 0.38 C$$

$$C = 0.12 A + 0.09 B + 0.34 C$$

Außerdem gilt: 
$$A + B + C = 1$$
 (100%)

Auflösen der Gleichungen nach einer Marke und ineinander einsetzen



Ergebnis: A = 35%; B = 52%; C = 13%

# Wiederkehrende Kaufentscheidungen (5/6)



$$A = 0.52 A + 0.25 B + 0.28 C$$

| - 0.52 A

$$0.48 A = 0.25 B + 0.28 C$$

|: 0.48

A = 0.52 B + 0.58 C

#### Set in B:

B = 
$$0.36*(0.52 B + 0.58 C) + 0.66 B + 0.38 C$$

B = 
$$0.1872 B + 0.2088 C + 0.66 B + 0.38 C$$

| - 0.8472 B

0.1528 B = 0.5888 C

|: 0.1528

B = 0.5888/0.1528 C

B = 3.8534 C

#### Set in A:

$$A = 0.52*3.8534 C + 0.58 C$$

$$A = 2.5838 C$$

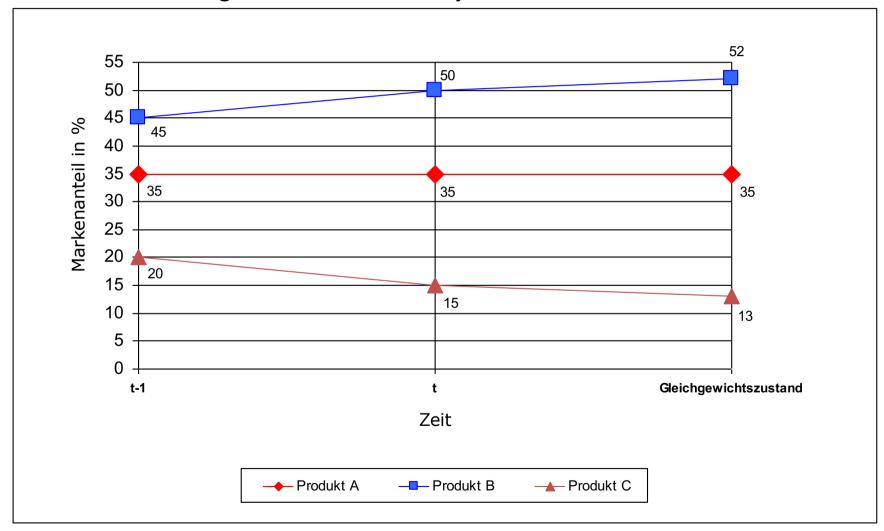
$$A + B + C = 1 \rightarrow 2.5838 C + 3.8534 C + C = 1$$

$$7.4372 C = 1 \rightarrow C = 0.1344$$

# Wiederkehrende Kaufentscheidungen (6/6)



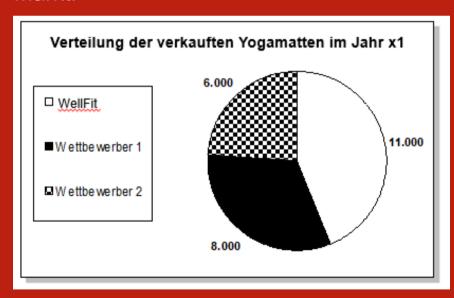
## 4. **Grafische Abbildung** der Markenanteile für jedes Produkt



# Übungsaufgabe 2: Kundenfluktuation (1/3)



Ihnen als Marketingleiter des Unternehmens "WellFit" werden die aktuellen Ergebnisse einer Marktstudie vorgelegt. Sie sind im Geschäftsbereich Freizeitsport tätig und beschäftigen sich zur Zeit intensiv mit der Entwicklung des zukunftsträchtigen Segmentes "Entspannung und Wellness". Für das zurückliegende Jahr x1 schauen Sie auf folgende Verteilung der verkauften Yogamatten auf die drei Wettbewerber im Markt:



# Übungsaufgabe 2: Kundenfluktuation (2/3)



Sie sind einigermaßen überrascht und möchten sich ganz schnell ein Bild darüber machen, wie sich der Markt zwischen den drei Wettbewerbern wohl langfristig aufteilen wird. Dazu benötigen Sie noch einige weitere Informationen. Sie schauen in Ihre Schublade und finden dort folgende Notizen, die Sie sich im Laufe des Jahres über den Absatz des Produktes "Yogamatte" gemacht haben:

- kein Wachstumsmarkt, d.h. die Zahl der insgesamt verkauften Yogamatten (und damit auch die Kundenzahl) auf dem Markt blieb über die letzten Jahre hinweg gleich und wird sich auch in Zukunft nicht ändern
- Insgesamt haben wir im Jahr x1 1.000 Yogamatten weniger abgesetzt als noch x0.
- Im Jahr x0 war Wettbewerber 2 erstmalig auf dem Markt für Yogamatten tätig und erreichte 1/12 der Absatzmenge, die wir selbst x0 abgesetzt haben.
- Ergebnis einer Kundenbefragung:
  - die Hälfte unserer Kunden aus x0 haben auch x1 bei uns gekauft.
  - Wir haben in x1 ein Sechstel unserer Kunden aus x0 an den neuen Wettbewerber (Wettbewerber 2) verloren.
  - Wettbewerber 2 hat einen Kundenloyalitätsindex von 0,25. Dennoch hat er damit zu kämpfen, dass in x1 die Hälfte seiner Kunden aus dem Jahr x0 zu Wettbewerber 1 abwanderten.

# Übungsaufgabe 2: Kundenfluktuation (3/3)



- a) Zeigen Sie anhand einer Tabelle auf, wie sich die absoluten Absatzzahlen Ihres eigenen Unternehmens, von Wettbewerber 1 und Wettbewerber 2 darstellen und auf die Jahre x0 und x1 verteilen.
- b) Erstellen Sie die Matrix der Übergangswahrscheinlichkeiten für die drei Marken. Runden Sie hierbei auf zwei Dezimalstellen.
- c) Ermitteln Sie für die einzelnen Marken einen Index für Markentreue.
- d) Ermitteln Sie die Gleichgewichtsmarktanteile für die drei Marken. Runden Sie in den Zwischenschritten auf vier Dezimalstellen und runden Sie die Gleichgewichtsmarktanteile auf eine Dezimalstelle.

# Übungsaufgabe: Lösungsvordruck a)



			ufer des Produl in Periode x1 (t	Marktanteil	Marktanteil	
		WellFit	Wett- bewerber 1	Wett- bewerber 2	(absolut) in x0	(in %) x0
Produkt	WellFit					
	Wettbewerber 1					
Käufe in P	Wettbewerber 2					
Marktanteil (absolut) in x1						
Marktanteil (in %) x1						

# Übungsaufgabe: Lösungsvordruck b)



		Käufer des Produktes in Periode x1 (t)					
		WellFit	Wett- bewerber 1	Wett- bewerber 2			
duktes (t-1)	WellFit						
Käufer des Produktes in Periode x0 (t-1)	Wettbewerber 1						
Käufe in P	Wettbewerber 2						

# 3. Marktforschung Vorlesungsinhalte



# 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

# Definition und Ziele der Marktforschung



### Marktforschung

Systematische Sammlung, Aufbereitung, Analyse und Interpretation von Daten über Märkte und Marktbeeinflussungsmöglichkeiten zum Zweck der Informationsgewinnung für Marketing-Entscheidungen

Böhler 2004, S. 19

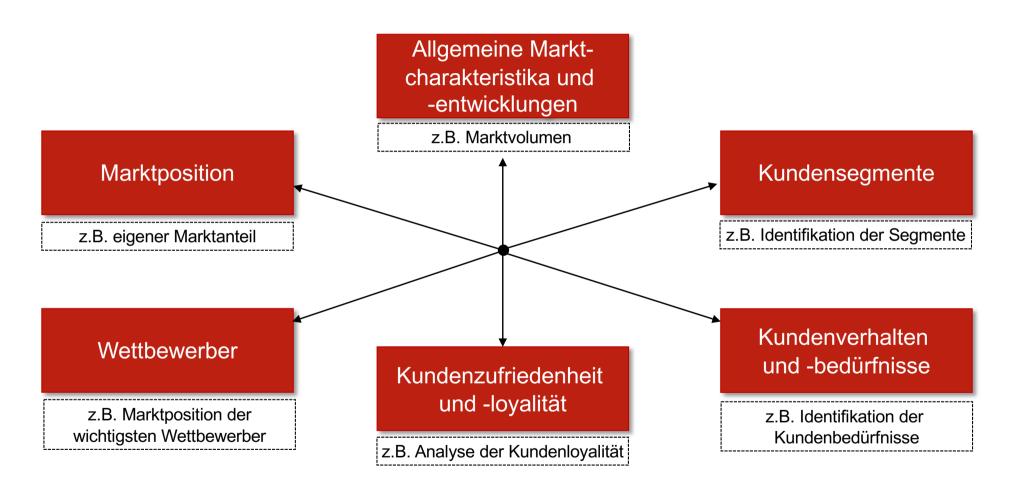
# Ziele der Marktforschung

- Kontinuierliche Verbesserung des entscheidungsrelevanten Informationsstandes der Entscheidungsträger im Hinblick auf
  - Aktualität
  - Objektivität
  - Präzision
  - Relevanz
- Rechtzeitige Erkennung von Trends, Chancen und Risiken auf den Märkten des Unternehmens
- ► Einschränkung des Risikos von Fehlentscheidungen
- Unterstützung der Willensbildung im Unternehmen

#### 3.1. Grundlagen

# Zentrale Erkenntnisobjekte der Marktforschung





in Anlehnung an Homburg 2016, S. 61



# Messen / Messung

- Systematische Beobachtung und Aufzeichnung von empirischen Sachverhalten
- Ergebnis der Messung: systematische Zuordnung von Zahlen oder Symbolen zu beobachteten Ausprägungen bestimmter Merkmale

#### Daten

- Ergebnis der Messung
- Zahlenmäßig erfasste Merkmalsausprägungen von Untersuchungseinheiten (= Messwerte einer bestimmten Variable bzw. eines bestimmten Merkmals)

# Gütekriterien der Marktforschung



### **Objektivität**

- Ergebnisse des Messvorgangs sind unabhängig vom <u>Durchführenden</u>.
- Mehrere Personen, die unabhängig voneinander die Messergebnisse registrieren, kommen zum gleichen Ergebnis.

#### Reliabilität

- Das Messverfahren ist frei von <u>Zufallsfehlern</u>.
- Bei Wiederholung der Messung unter gleichen Rahmenbedingungen wird das gleiche Messergebnis erzielt.

#### **Validität**

- Das Messverfahren ist frei von systematischen Fehlern.
- Konzeptionelle Richtigkeit der Messung: Genau der tatsächlich interessierende Sachverhalt wird erfasst.

Homburg 2016, S. 63f.

# 3. Marktforschung Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

#### 3.2. Prozess der Marktforschung





 Problemformulierung Festlegung des Untersuchungsdesigns • Bestimmung des Durchführenden Festlegung der Datenerhebungsmethode Stichprobenauswahl Gestaltung des Erhebungsinstrumentes Durchführung der Datenerhebung Editierung und Kodierung der Daten Datenanalyse und -interpretation Präsentation der Ergebnisse

Homburg 2016, S. 62

<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

#### 3.2. Prozess der Marktforschung

# Hintergrund für das Beispiel Deutsche Bahn\*



Im Frühjahr 2015 war die Bahn von vielzähligen GDL-Streiks betroffen, darunter der längste Bahnfahrer-Streik in der Geschichte der Deutschen Bahn. Bahn-Chef Grube geht davon aus, dass diese Streiks die Kundenzufriedenheit erschüttert haben. Dieser Annahme möchte er auf den Grund gehen. Deshalb lässt er eine groß angelegte Kundenzufriedenheitsstudie vom angesehenen Marktforschungsinstitut Marketing1-Experts durchführen.









<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

# 3.2. Prozess der Marktforschung Schritt 1 und 2



#### 1. Problemformulierung

- Fokussierung auf ausgewählte Ziele
- Definition der Grundgesamtheit

#### 2. Festlegung des Untersuchungsdesigns

# Möglichst genaue Erfassung und Beschreibung der für die Untersuchungsthematik relevanten Tatbestände deskriptiv Keine Untersuchung von Zusammenhängen zwischen Variablen **Verständnis und Strukturierung** der (meist noch relativ unerforschten) Untersuchungsthematik explorativ Untersuchung von Zusammenhängen zwischen Variablen ohne vorheriges Formulieren von Hypothesen Untersuchung der Ursachen von beobachteten Phänomenen explikativ Zusammenhänge zwischen Variablen werden auf Basis vorab formulierter Hypothesen betrachtet

# Schritt 1 und 2 am Beispiel Deutsche Bahn\*



### **Problemformulierung**

- Fokussierung auf ausgewählte Ziele:
- Die Deutsche Bahn möchte wissen, wie häufig die Befragten im letzten
  - Monat Bahnfahrten gebucht haben
- Die Deutsche Bahn möchte analysieren, ob Kundenzufriedenheit und Buchungsanzahl zusammenhängen
- Definition der Grundgesamtheit: aktuelle und ehemalige (Online-)Kunden der Deutschen Bahn

### Festlegung des Untersuchungsdesigns

explikativ

- Untersuchung der Ursachen von beobachteten Phänomenen
- Zusammenhänge zwischen Variablen werden auf Basis vorab formulierter Hypothesen betrachtet



69

<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

# Schritt 3: Bestimmung der Durchführenden



# **Durchführung intern**

- Unternehmensspezifische Erfahrung
- Vertraulichkeit
- Kontrolle über den Marktforschungsprozess

# **Durchführung extern**

(z.B. Marktforschungsinstitute)

- Methodenkenntnis und Erfahrung
- Kostenvorteile (z.B. Call Center)
- Objektivität
- Akzeptanz
- Kapazitäten





## Durchführung intern

- Unternehmensspezifische Erfahrung
- Vertraulichkeit
- Kontrolle über den Marktforschungsprozess

# Durchführung extern

(z.B. Marktforschungsinstitute)

- Methodenkenntnis und Erfahrung
- Kostenvorteile (z.B. Call Center)
- Objektivität
- Akzeptanz
- Kapazitäten

<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

#### 3.2. Prozess der Marktforschung

# Schritt 3: Bedeutung von Marktforschungsinstituten



- Marktforschungsinstitute erzielten 2013 weltweit ein Umsatzvolumen von knapp 30 Milliarden Euro. Damit hat sich der Weltmarkt für Marktforschung in den letzten 10 Jahren fast verdoppelt.
- Die drei umsatzstärksten Marktforschungs-Unternehmen in Deutschland sind die GfK-Gruppe, Infratest und ACNielsen.

#### 1. Der Weltmarkt für Marktforschung

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
Europa	43%	42%	45%	46%	45%	43%	42%
EU	38%	37%	42%	42%	41%	40%	39%
restl. Europa	5%	5%	3%	4%	4%	3%	3%
USA	38%	38%	34%	35%	37%	37%	37%
Japan	9%	10%	10%	9%	9%	7%	7%
Sonstige	11%	10%	11%	10%	9%	13%	14%
Insgesamt in Mio. EUR	6.970	7.592	7.468	8.533	10.478	11.976	13.744

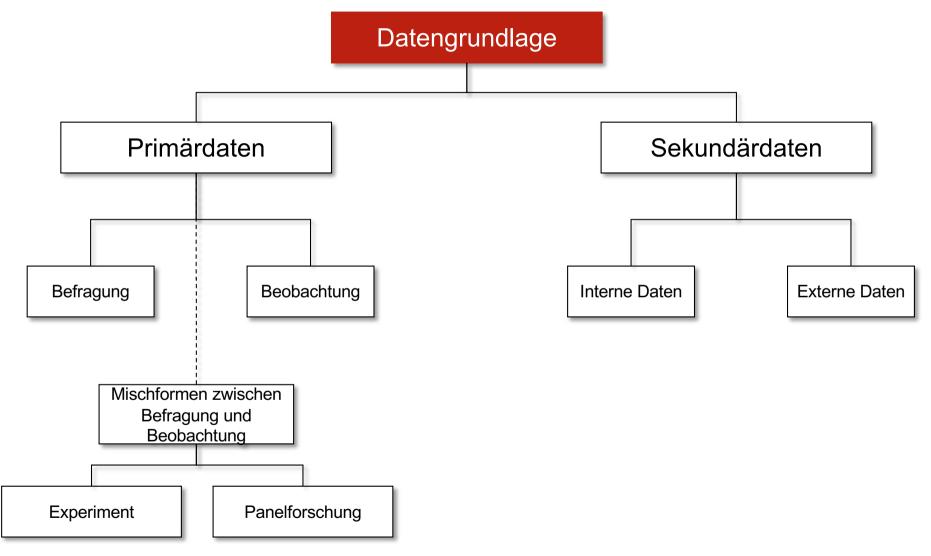
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Europa	39%	40%	42%	45%	48%	47%	43%
EU	36%	37%	39%	41%	45%	43%	39%
restl. Europa	3%	3%	3%	4%	3%	4%	4%
USA	39%	39%	38%	35%	32%	31%	34%
Japan	8%	6%	6%	6%	6%	6%	5%
Sonstige	14%	15%	14%	14%	14%	16%	18%
Insgesamt in Mio. EUR	16.543	17.756	17.886	17.071	17.737	19.741	22.45

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Europa	46%	47%	44%	42%	42%	40%	40%
EU	42%	42%	39%	37%	39%	36%	37%
restl. Europa	4%	5%	5%	5%	3%	4%	3%
USA	32%	30%	32%	32%	31%	35%	37%
Japan	5%	5%	6%	6%	6%	6%	5%
Sonstige	17%	18%	18%	20%	21%	19%	18%
Insgesamt in Mio. EUR	22.385	21.868	21.329	23.429	27.959	29.609	30.215

http://www.adm-ev.de

# Schritt 4: Festlegung der Datenerhebungsmethode







## **Datenerhebungsmethode: Online-Befragung**



- Fragebogenmailing: die Befragten werden per E-Mail aufgefordert,
   an der Befragung teilzunehmen
- Innerhalb der E-Mail ist ein individueller Link zum Online-Fragebogen

## Warum Online-Befragung?

- relative Kostengünstigkeit
  - kein kostspieliger Interviewerstab
  - keine Versandkosten
- Es kann eine große Personenzahl befragt werden
- Hohe Systematisierung der Fragen möglich

<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

## Beispiel: Experiment – Geschmackstests von Produkten



## Klassisches Experiment zur Wahrnehmung von Produkten

#### Experimentaufbau

- Blindtest: Test der Produkte ohne Kenntlichmachen der Marke
- Vanillepuddings wurden unterschiedliche Mengen brauner Farbstoffe zugefügt
- Verkostung und anschließende Befragung von 80 Studenten

## **Ergebnisse**

- Alle Teilnehmer nahmen ihn als Schokoladenpudding wahr
- ▶ Je dunkler der Vanillepudding, desto stärker wurde der Schokoladengeschmack wahrgenommen
- Je heller der "Schokoladenpudding", desto cremiger wurde er empfunden
- Hohe Bedeutung der Farbe von Lebensmitteln für die Wahrnehmung des Geschmacks

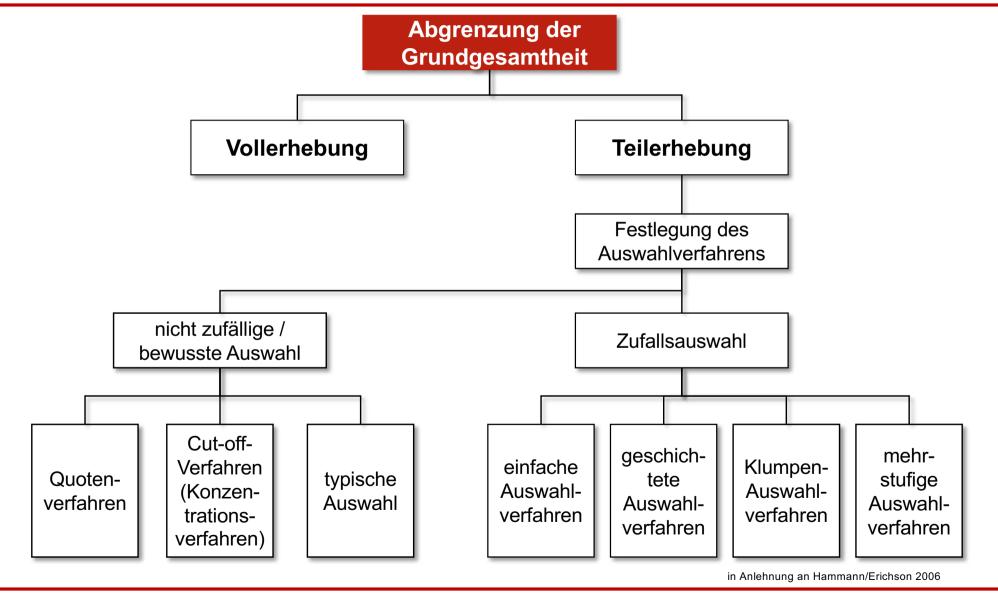




Tom/Barnett 1987

## Schritt 5: Stichprobenauswahl

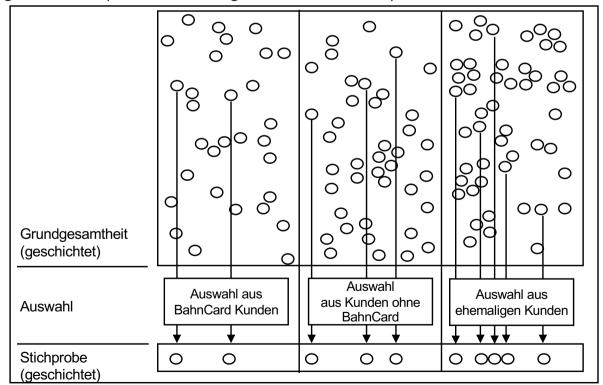




## Schritt 5: Geschichtete Zufallsauswahl am Beispiel DB\*



- Aufgrund des Onlinebuchungssystems verfügt die Deutsche Bahn über eine große Kundendatenbank inkl. E-Mail Adressen
- ▶ Diese wird für die Stichprobenziehung mit drei Schichten verwendet
  - Bahn-Card Kunden
  - Kunden ohne Bahn-Card
  - Ehemalige Kunden (keine Buchung seit mind. 1 Jahr)



<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden



## Schritt 6: Gestaltung des Erhebungsinstrumentes



**Skalierung** meint die Entwicklung eines Maßstabs (Skala) zur Messung der Merkmalsausprägungen.

Das **Skalenniveau** bestimmt die mathematischen Eigenschaften einer Skala und damit den Informationsgehalt der zu erhebenden Daten.

vgl. Homburg 2016, S. 78

## Unterscheidung von vier grundlegenden Skalenniveaus

- Nominalskalierung: Kategorisierung
  Funktion im Unternehmen: O Geschäftsführer, O Marketingleiter, O F&E-Leiter ...
- Ordinalskalierung: Rangordnung, aber keine Distanzangaben möglich
   Wie zufrieden sind Sie (Schulnoten): sehr zufrieden 1 2 3 4 5 6 sehr unzufrieden
- Intervallskalierung: Distanzangaben, willkürliche Wahl des Skalennullpunktes, Verhältnisangaben nicht möglich

"5 Grad ist 2 Grad kälter als 7 Grad." Aber nicht: "10 Grad ist doppelt so warm wie 5 Grad."

 Ratioskalierung: Verhältnisangaben, da konstante Einheiten mit festem Skalennullpunkt

"Jens ist mit einer Körpergröße von 1,80 m doppelt so groß wie seine kleine Schwester, die 0,90 m groß ist."

## **Hierarchische Ordnung:**

Höheres Messniveau schließt die Eigenschaften der jeweils niedrigeren mit ein.

Homburg 2016, S. 79f.

# Schritt 7: Durchführung der Datenerhebung Beispiel DB\*



## 1. E-Mail an die Stichprobenauswahl

- kurze Erklärung zur Relevanz und zur Befragung
- Link zum Online-Fragebogen



## 2. Nachfassaktion

 Alle Probanden, die den Fragebogen noch nicht ausgefüllt abgeschickt haben, werden nach 2 und nach 3 Wochen noch einmal um die Teilnahme gebeten

<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

# Schritt 8: Editierung und Kodierung der Daten



## **Editierung**

- Sicherstellung, dass die benötigten Daten vorhanden, lesbar, fehlerfrei und vollständig sind
- Entscheidung darüber, wie z.B. mit fehlenden Werten umgegangen werden soll

## **Kodierung**

 Prozess der Kategorisierung von Rohdaten, um deren Auswertung zu ermöglichen

# Schritt 8: Editierung und Kodierung der Daten Beispiel DB\*



## **Editierung**





- Der Online-Fragebogen wurde so programmiert, dass keine (geschlossenen) Antworten ausgelassen werden
- Der Online-Fragebogen stellt Lesbarkeit sicher
- Schlüssigkeit im Antwortverhalten wird geprüft

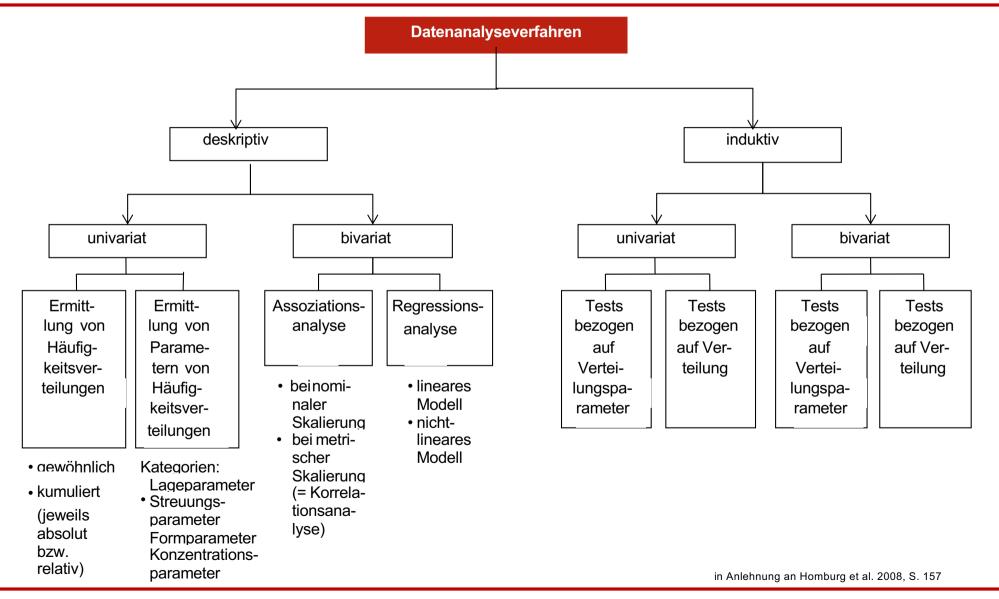
## **Kodierung**

✓ Antworten zu offenen Fragen werden kategorisiert & ausgezählt

<sup>\*</sup> Die Studie und sämtliche Werte sind frei erfunden

# Schritt 9: Datenanalyse und -interpretation







# Grundlegende Fragestellung: Wie lassen sich die Ergebnisse sinnvoll präsentieren?

- Was sind die zentralen Ergebnisse?
- Vor wem werden die Ergebnisse präsentiert?
- Welche (betriebswirtschaftlichen) Implikationen haben die Ergebnisse?
- Welche Form der Darstellung der Ergebnisse ist adäquat und zielführend?
- Wie werden die Folien gestaltet? (Layout, Action Titles, Hierarchischer Aufbau vs. Trichteraufbau usw.)

# Übungsaufgabe 3: Skalen



1.	Wieviel (in €) sind Sie bereit für das Produkt zu bezahlen?	Geben Sie das
2.	Würden Sie dieses Produkt wieder bei uns kaufen?  O O O O O auf jeden wahr- eventuell wahrschein- bestimmt Fall scheinlich lich nicht nicht	Skalenniveau der nebenstehenden Skalen an.
3.	Haben Sie das Produkt anderen empfohlen?  ☐ Ja  ☐ Nein	
4.	Wie zufrieden sind Sie insgesamt mit unserem Kundendienst?  U U U U vollkommen sehr zufrieden weniger unzufrieden zufrieden zufrieden	
5.	Benoten Sie unser Produkt auf einer Schulnotenskala.  I I I I I 6 Sehr gut Ungenügen	

# 4. Marketinginstrumente Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

## 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

# Der Produkbegriff (1/2)



## Definitionsversuche unterscheiden einen ...

... substantiellen Produktbegriff

... erweiterten Produktbegriff

... generischen Produktbegriff

## **Produkt**

Ein Produkt ist ein Bündel von Eigenschaften, das auf die **Schaffung von Kundennutzen** (jedweder Art) abzielt

vgl. Homburg 2016, S. 164

Quelle: Kotler 1972

## Der Produkbegriff (2/2), Beispiel Deutsche Bank



- Der substantielle Produktbegriff umfasst nur physisch-technische Eigenschaften und schließt Finanzdienstleistungen (Girokonto, Darlehen, Versicherungen…) damit aus.
- Der erweiterte Produktbegriff schließt zwar Dienstleistungen ein, bezieht sich aber nur auf den funktionalen, nicht aber auf den psychologischen Nutzen.
- Banken werden aber auch nach der Marke, dem Image des Unternehmens, der Sympathie zu den Mitarbeitern etc. ausgewählt. Daher charakterisiert der generische Produktbegriff Finanzdienstleistungen vollständig.





Quelle: www.deutsche-bank.de

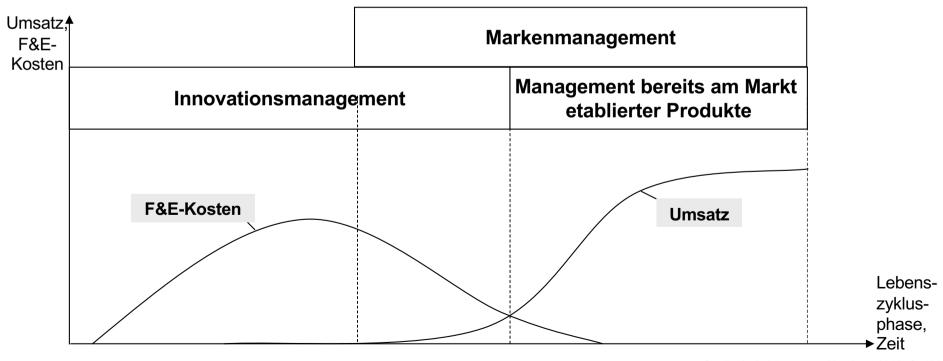
## Entscheidungsfelder des Produktmanagements



## Produktmanagement umfasst alle Tatbestände, die sich

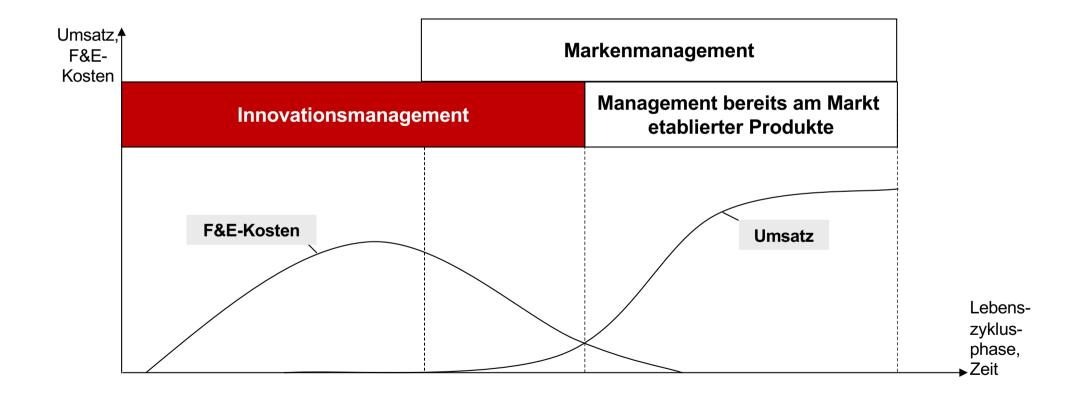
- auf die marktgerechte, d.h. an Kundenbedürfnissen orientierte Gestaltung
- bestehender und zukünftiger Produkte
- unter Berücksichtigung unternehmerischer Zielsetzungen

beziehen.



# Entscheidungsfelder des Produktmanagements





## Innovationsmanagement



# Kern des Innovationsmanagements ist die Entwicklung von **Produktinnovationen**

Produktinnovation = jedes Produkt (bzw. jede Produktidee), das (die) von den Kunden als neu wahrgenommen werden

# Phasen des Innovationsprozesses:

- 1. Ideengewinnung und -konkretisierung
- 2. Prüfung von Neuproduktideen
- Ideenauswahl
- 4. Realisierung der ausgewählten Neuproduktideen
- 5. Planung der Markteintrittsstrategie

# Kategorisierung von Innovationen



**Customer Need Fulfillment** 

Market Breakthrough	Radical Innovation
Cable-TV	First TV
Enlargement of TV screen	HD-TV
Incremental Innovation	Technological Breakthrough

#### **Customer Need Fulfillment**

"[...] the extent to which it [the innovation] fulfills key customer needs better than existing products do"

(Sorescu/Chandy/Prabhu 2003)

#### **Newness of Technology (to the firm)**

"[...] the extent to which the product incorporates a new technology [...]" (Sorescu/Chandy/Prabhu 2003)

Newness of Technology (to the firm)

# Zentrale Dimensionen der Markteinführungsstrategie



## ▶ Wann?

- Strategische Überlegungen
- Taktische Überlegungen

## ► Wo?

- Zielgruppen
- Berücksichtigung von Innovatoren/frühen Adoptern
- Geografische Verbreitung des neuen Produktes

#### ▶ Wie?

Gestaltung des Marketingmix
 (Produkt-, Preis-, Kommunikations- und Vertriebspolitik)

Quelle: in Anlehnung an Homburg 2016, S. 178

# Markteinführung, Praxisbeispiel Porsche (1/2)



#### Markteinführung Cayenne Phasen, Ziele und Umsetzung (Kommunikation)



# Fahrzeug noch nicht erhältlich

Nov. 2001 - Feb. 2002

- Erhöhung der Bekanntheit bei bestehenden und potenziellen Kunden
- Etablierung als "echter" Porsche innerhalb der Zielgruppen
- Sicherstellen der Vertrautheit mit Fahrzeug
- Blockieren von Kaufentscheidungen für Wettbewerbsfahrzeuge
- Auslösen von Vor-Verkäufen
- Aufbau umfassender Datenbanken

- Design und Leistungsfähigkeit sind nicht bekannt
- Darstellung der Verwurzelung der Marke Porsche im Off-Road-Bereich und mit allradgetriebenen Fahrzeugen in Printmedien und Internet
- Dialogprogramm mit Broschüren und Videoband
- Internet Cayenne Microsite www.porsche.de

# Enthüllung Fahrzeug

März 2002 – Sept. 2002

- Aufbau von Markenwerten, die Verbindung zum Markennamen Cayenne herstellen
- Informieren der Öffentlichkeit
- · Qualifizierung von Kunden
- Etablierung von Produktwissen bei Zielgruppen
- Veröffentlichung Teaser Foto auf Genfer Automobilmesse März 2002
- Versand weiterer Broschüren an identifizierte Kunden
- Weltpremiere auf Pariser Automobilmesse September 2002

#### Fahrzeug am PoS

Ab Dez. 2002

- Vorstellung des Cayenne am Markt
- Umwandlung der Interessenten in Kunden
- Vor-Verkäufe vorantreiben
- Etablieren des Cayenne als integrierten Teil der Marke Porsche
- Ausweiten von Produktwissen

- Kommunikation der Ankunft des Fahrzeugs am PoS
- Konzeption "Verkaufsraumausstattung"
- Schaffung "Erlebniswelt Cayenne"
- Einladung der Interessenten des Dialogprogramms zum persönlichen Kennenlernen in Porsche Zentren
- Versand 170-seitiger Produktkatalog

# Markteinführung, Praxisbeispiel Porsche (2/2)

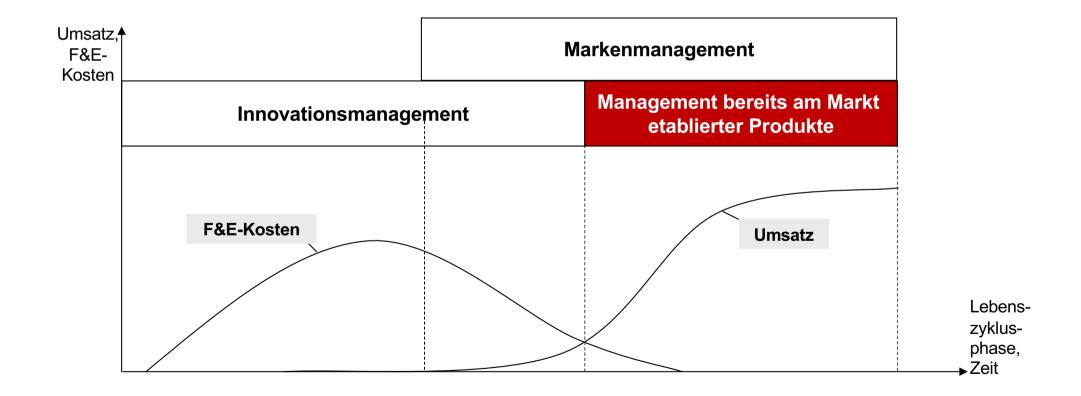




www.porsche.de

# Entscheidungsfelder des Produktmanagements





## Management bereits am Markt etablierter Produkte



Unter dem Begriff Produktprogramm bzw. Sortiment versteht man die Gesamtheit der zu einem bestimmten Zeitpunkt von einem Unternehmen angebotenen Produkte.

vgl. Homburg 2015, S. 603

- Strukturmerkmale eines Produktprogramms:
  - Programmbreite
  - Programmtiefe
  - Programmkonsistenz

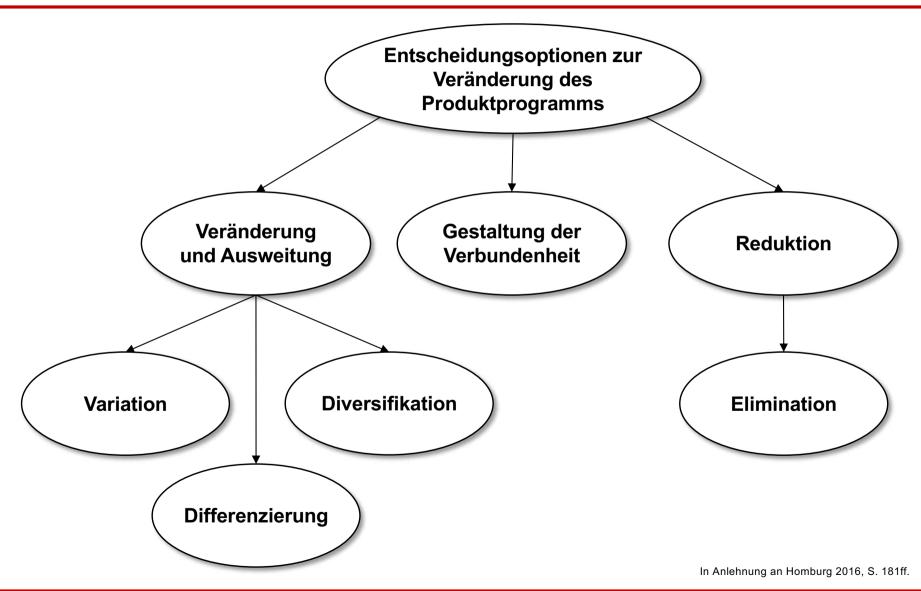
	Programmbreite ( = vier Produktlinien)				
	Milchprodukte	Tiefkühlwaren	Süßigkeiten	Getränke	
Tiefe des Programms (im Beispiel der Produktlinie Milchprodukte:	Joghurt Marke A: fettarm (Variante 1), 3,8 % Fett (Variante 2)	Tiefkühlpizza Marke D: Spinat (Variante 1), Schinken (Variante 2)	Schokolade Marke G: Alpenmilch (Variante 1), Trauben-Nuss (Variante 2)	Mineralwasser Marke J: mit Kohlensäure (Variante 1), still (Variante 2)	
Tiefe = 9 Varianten)	Käse Marke B (5 Varianten)	Tiefkühlgemüse Marke E (5 Varianten)	Bonbons Marke H (3 Varianten)	Orangensaft Marke K	
	Buttermilch Marke C (2 Varianten)	Hackfleisch gefroren Marke F (2 Varianten)	Gummibärchen Marke I	Bier Marke L (2 Varianten)	

### Beispiele:

- breites und flaches Sortiment: Warenhäuser, Verbrauchermärkte
- schmales und tiefes Sortiment: Spezialgeschäfte wie Tabak- und Bekleidungsgeschäfte

# Entscheidungen im Produktprogramm-Management





# Ausweitung des Produktprogramms – Definitionen



#### **Produktvariation**

Unter einer Produktvariation verstehen wir die Modifikation von Eigenschaften eines bereits existierenden Produkts, wobei dessen Kernfunktionen nicht verändert werden.

vgl. Homburg 2015, S. 605

## **Produktdifferenzierung**

Eine Produktdifferenzierung bezeichnet die Ergänzung eines bereits eingeführten Produkts um einen "Ableger" bzw. eine neue Produktvariante.

vgl. Homburg 2015, S. 607

#### **Diversifikation**

Im Zuge der Diversifikation nimmt das Unternehmen Produkte in das Produktprogramm auf, die in keinem direkten Zusammenhang mit dem bisherigen Produktprogramm stehen.

vgl. Homburg 2015, S. 609

## Praxisbeispiel Variation: Golf I bis Golf VII



 Jeweils Ablösung des Vorgängermodells durch das neue Modell (Produkt-Relaunch) und damit keine Änderung der Produktbreite







2008

1974



1983

1997 1991



2003



2012



www.volkswagen.de

# Praxisbeispiel **Differenzierung**: Nestlé KitKat



 Ergänzung von KitKat Classic um neue Varianten, um neue Trends und Kundenbedürfnisse abzudecken





www.nestle.de

## Praxisbeispiel **Diversifikation**: Tata Gruppe



- Entwicklung von einer kleinen Handelsfirma hin zu einem multinationalen Konzern, der in verschiedensten Branchen operiert:
  - 1868 Gründung einer Handelsfirma, Grundlage des Tata Konzerns
  - 1874 Gründung der Central India Spinning, Weaving and Manufacturing Company
  - 1903 Eröffnung des ersten Hotels
- 1907 1919 Gründung eines Stahlkonzerns (heute Tata Stahl), Eröffnung des ersten Büros in London, Gründung dreier Energiekonzerne (heute Tata Power),
- 1938 1991 Expansion in weitere Branchen, Erhöhung der Zahl der Firmen unter dem Dach der Tata-Gruppe von 14 auf 90
  - heute insgesamt ca. 100 Unternehmen
    - tätig in über 80 Ländern
    - über 455.000 Beschäftigte
    - sieben verschiedene Business Sektoren





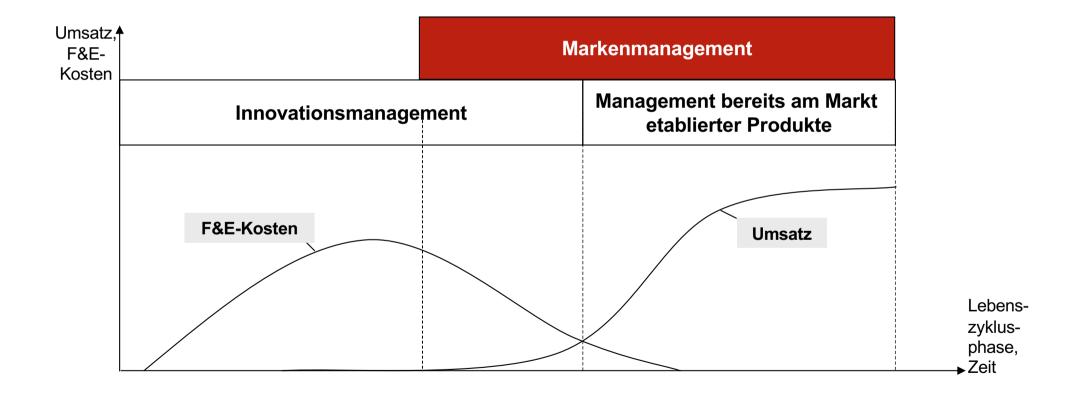




www.tata.com

# Entscheidungsfelder des Produktmanagements

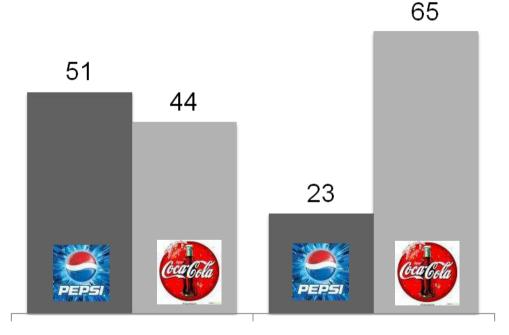




# Die Macht von Marken – Der "Pepsi-Test"







Stated Preference Stated Preference in Blind Test

in Open Test

Quelle: Chernatony & McDonald 1992

# Begriff der Marke



#### Marke

Rechtlich können als Marken "alle Zeichen, insbesondere Wörter einschließlich Personennamen, Abbildungen, Buchstaben, Zahlen, Hörzeichen, dreidimensionale Gestaltungen einschließlich Farben und Farbzusammenstellungen geschützt werden, die geeignet sind, Waren oder Dienstleistungen eines Unternehmens von denjenigen anderer Unternehmen zu unterscheiden." § 3 Abs. 1 Markenzeichengesetz

## Abgrenzung des Markenbegriffs

### formale Betrachtungsweise

Identifizierung eines Produktes und Differenzierung zu einem Wettbewerbsprodukt durch:

- Name
- Zeichen
- Symbol
- Design
- Kombination dieser Elemente

## wirkungsbezogene Betrachtungsweise

#### Differenzierung durch:

 verankerte Vorstellung der Marke im Bewusstsein des Kunden

vgl. Homburg 2015, S. 616f.

## Funktionen einer Marke aus Sicht des...



#### ... Markenführers

- Identifikation
- Differenzierung
- Monopolisierung / Markteintrittsbarrieren
- Kommunikation mit dem Verbraucher
- Verhandlungsposition mit dem Handel
- hoher Bekanntheitsgrad
- positives Firmenimage
- ökonomischer Erfolg

#### ... Handels

- Minderung des Absatzrisikos
- Imagetransfer
- Kundenbindung (v.a. durch Eigenmarken)
- aber auch Einschränkung der Beratungsfunktion des Handels

#### ... Verbrauchers

- Identifikation
- Qualitätssignal
- Erleichterung der Informationsverarbeitung
- Orientierung
- Qualitätssicherung
- Vermittlung eines Erlebniswertes

# Übungsaufgabe 4: Markenpositionierung (1/2)



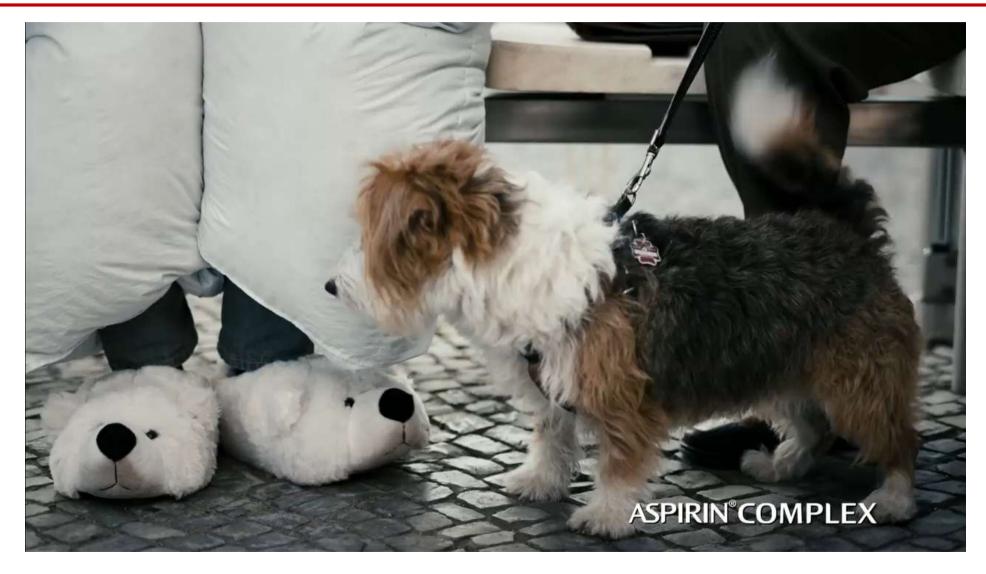
Schauen Sie das folgende Werbevideo und beschreiben Sie die Markenpositionierung von Aspirin anhand der 3 Dimensionen:

- 1. Markenkern ("Was bin ich?")
- 2. Markennutzen ("Was biete ich an?")
- 3. Markenpersönlichkeit ("Wie bin ich?")



# Übungsaufgabe 4: Markenpositionierung (2/2)





# 4. Marketinginstrumente Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

## 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

## Grundlagen



#### **Preis**

Zahl der Geldeinheiten, die ein Käufer für eine **Mengeneinheit** des Produktes oder der Dienstleistung entrichten muss.

vgl. Simon 1992

## **Preispolitik**

Die Preispolitik umfasst alle Entscheidungen im Hinblick auf das vom Kunden für ein Produkt zu entrichtende Entgelt (Preis).

vgl. Homburg 2016, S. 192

## Grundlegende Charakteristika preispolitischer Entscheidungen:

- Schnelle Umsetzbarkeit
- Schwere Revidierbarkeit
- Große Wirkungsstärke
- Hohe Wirkungsgeschwindigkeit

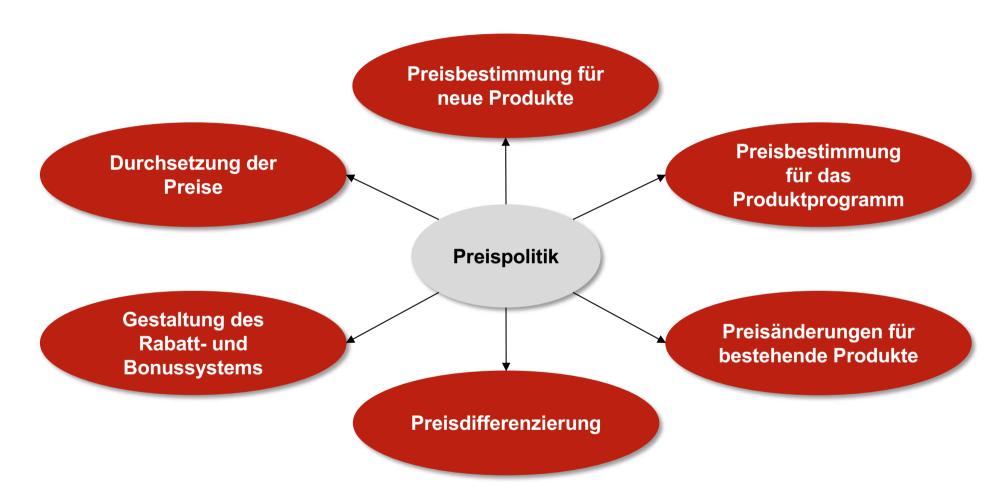
## Bedeutung der Preispolitik in der Unternehmenspraxis





## Entscheidungsfelder der Preispolitik





## Preisbestimmung für neue Produkte



## Skimmingstrategie

Angebot der Produkte in der Markteinführungsphase zu relativ hohen Preisen

 $\downarrow$ 

Abschöpfung von Zahlungsbereitschaften der Nachfrager

 $\downarrow$ 

schnelle Amortisation der Investitionen für die Produktentwicklung

## **Penetrationsstrategie**

Angebot der Produkte zu einem relativ geringen Preis

1

rasche Diffusion des Produktes im Markt

 $\downarrow$ 

Erreichen eines hohen Marktanteils

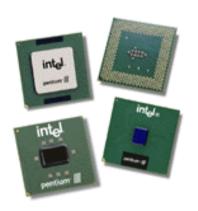
Homburg 2016, S. 193f.

## Skimmingstrategie, Praxisbeispiel (1/2)



#### Wiederholte Preissetzung nach der Skimmingstrategie:

- Jeder neu entwickelte Prozessor wurde zunächst zum Höchstpreis angeboten, der lediglich der Zahlungsbereitschaft professioneller Anwender entspricht.
- (intel)
- ▶ Nachdem dieses Segment bedient war, wurde im nächsten Schritt der Preis gesenkt, um den Prozessor für weitere Kundengruppen interessant zu machen.
- Auf diese Weise schöpft Intel den maximalen Betrag an Einkünften von den verschiedensten Teilen des Marktes ab.



















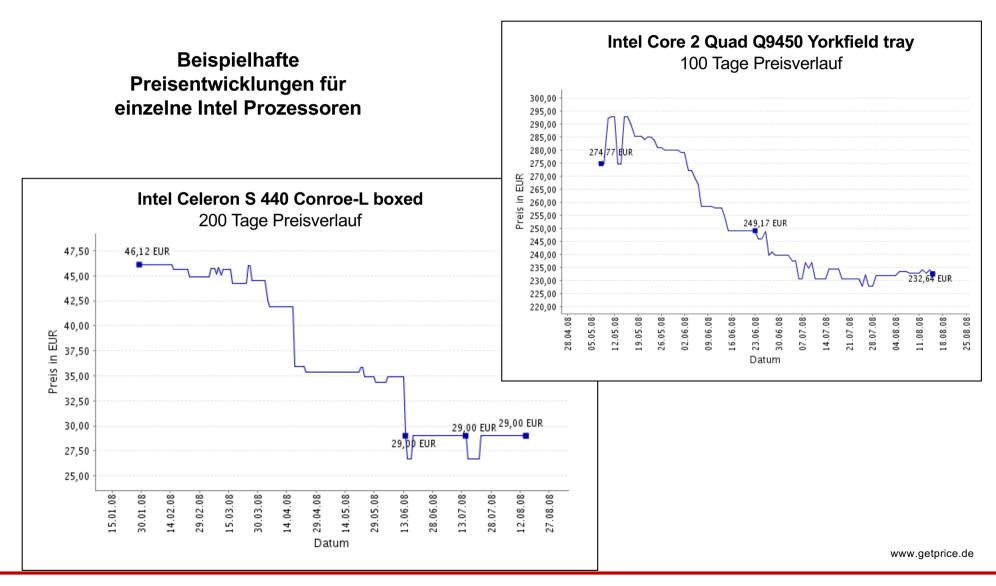




in Anlehnung an Kotler/Keller/Bliemel 2007, S. 595

## Skimmingstrategie, Praxisbeispiel (2/2)





## Penetrationsstrategie, Praxisbeispiel



- Der Condé Nast Verlag startete im Februar 2007 die deutsche Ausgabe seines Glamour-Magazins mit einem Startpreis von nur einem Euro.
- Ziele: Gewinnung neuer Leser und Abwerben von Lesern ähnlicher Magazine, wie z.B. "Bunte", "Gala", "Stern", etc.
- Zum 1. März 2007 wurde der Copypreis auf zwei Euro erhöht.
   Mittelfristig strebte der Verlag einen Preiskorridor zwischen 2,40 Euro und 3,50 Euro an.







 Im Februar 2009 stellte der Condé Nast Verlag die deutsche Ausgabe der Vanity Fair wieder ein. Begründet wurde dieser Schritt mit dem durch die Weltwirtschaftskrise ausgelösten Anzeigenrückgang.

www.horizont.net; www.spiegel.de

## Arten der Preisbestimmung



## Arten der Preisbestimmung

### Nachfrageorientiert

- Preisbestimmung bei expliziter Verwendung der Preis-Absatz-Funktion
- Preisdifferenzierung
- Sonderpreisaktionen
- Nutzenorientierte Preisbestimmung
- Kundenzufriedenheitsorientierte Preisbestimmung
- Beeinflussung der Referenzpreise
- Auktionen

#### Kostenorientiert

- Preisuntergrenzen
- Kosten-Plus-Preisbildung

#### Wettbewerbsorientiert

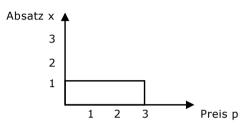
- Preiskriege
- Preisbestimmung mit Hilfe von Leitpreisen
- Preisbestimmung bei Submissionen/ Ausschreibungen

## Grundlagen der klassischen Preistheorie

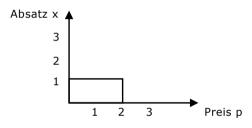




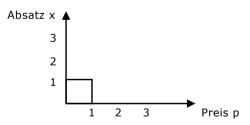
#### Nachfrager A:



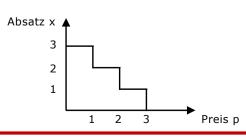
#### Nachfrager B:



#### Nachfrager C:

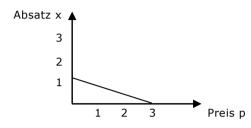


## Aggregierte Funktion:

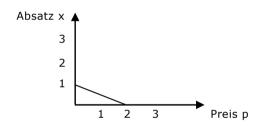


## Variable Menge-Fall

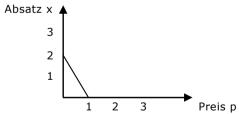
#### Nachfrager A:



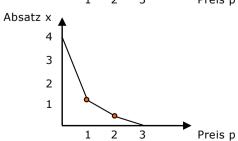
#### Nachfrager B:



#### Nachfrager C:



## Aggregierte Funktion:



## Grundlagen der klassischen Preistheorie



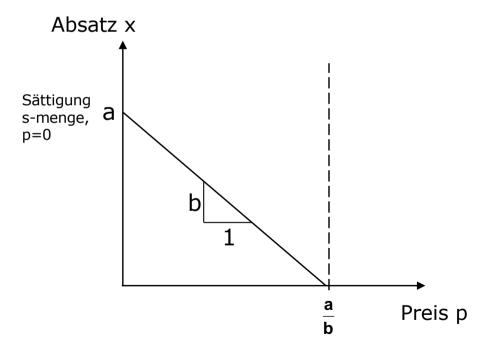
Allgemein: x = x (p) mit x: Absatz und p: Preis

- Lineare Preis-Absatz-Funktion
- Multiplikative Preis-Absatz-Funktion
- Stückweise lineare (Gutenberg-)Funktion



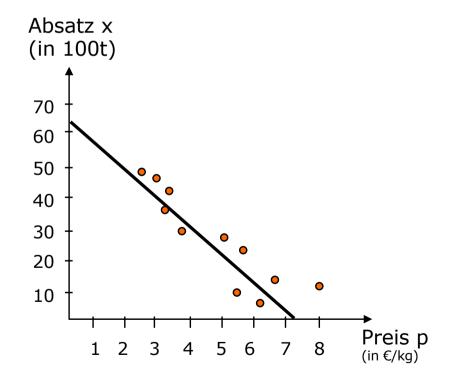
Allgemeine Form:  $\mathbf{x} = \mathbf{a} - \mathbf{bp}$ , mit (normalerweise) b > 0

## Allgemein



#### Maximalpreis, x=0

## Beispiel für ein Lebensmittel

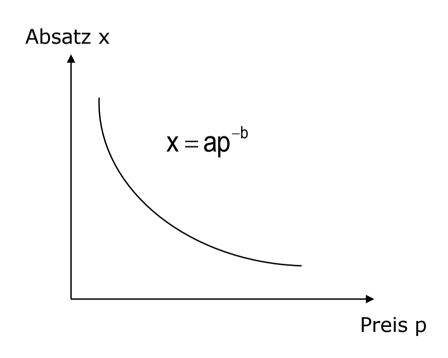


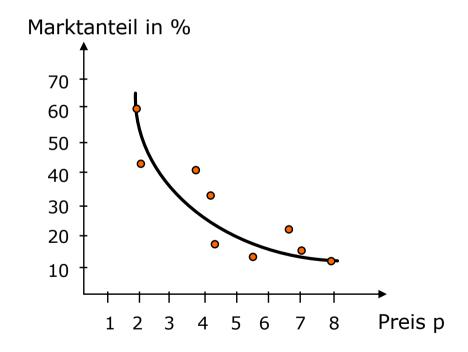


Allgemeine Form:  $\mathbf{x} = \mathbf{a} \cdot \mathbf{p}^{-b}$ , mit (normalerweise) b > 0

## **Allgemein**

## Beispiel über neun Marken





## Gutenberg-Funktion (doppelt-geknickte PAF)

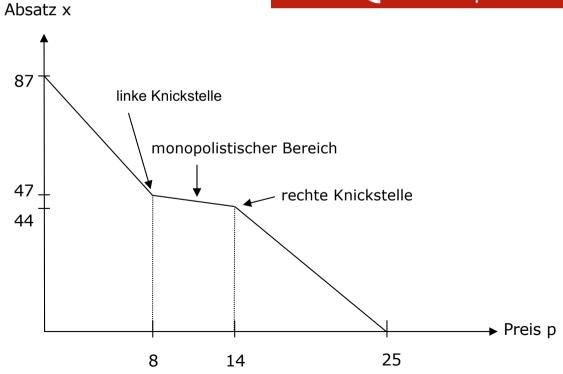


## **Allgemein:**

Flacher mittlerer Teil (monopolistischer Bereich) und zwei steile Randbereiche

## **Beispiel:**

$$x(p) = \begin{cases} 87 - 5 p & \text{für } 0 \le p \le 8 \\ 51 - 1/2p & \text{für } 8 \le p \le 14 \\ 100 - 4p & \text{für } 14 \le p \le 25 \end{cases}$$



#### Die Preiselastizität des Absatzes



#### Preiselastizität des Absatzes

Maß für die Stärke der Wirkung des Preises p auf den Absatz x. Sie gibt das Verhältnis der relativen Änderung des Absatzes zu der sie verursachenden relativen Änderung des Preises an.

vgl. Homburg 2017, S. 682

**Definition:** 

$$\epsilon = \frac{\text{relative Absatz\"{a}nderung}}{\text{relative Preis\"{a}nderung}}$$

Mathematisch:

$$\varepsilon = \frac{\frac{dx(p)}{x}}{\frac{dp}{p}} = \frac{dx(p)}{dp} \cdot \frac{p}{x}$$

Die Preiselastizität ist ca. zwanzigmal so groß wie die Werbeelastizität. (Sethuraman/Tellis 1991)

## Die Preiselastizität des Absatzes

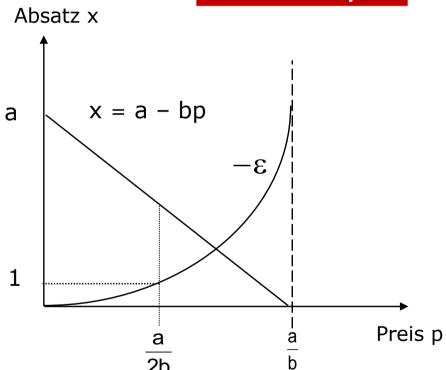


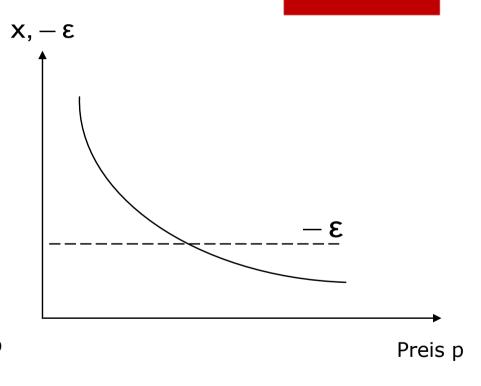
**Lineare PAF:** x = a - bp

$$\varepsilon = -b \frac{p}{a - bp}$$

**Multiplikative PAF:**  $x = ap^{-b}$ 







## Preisbestimmung (Gewinnoptimaler Preis)



## Ermittlung des optimalen Preises mithilfe der Gewinnfunktion:

$$G = U(p) - K[x(p)] = p * x(p) - K[x(p)] \rightarrow maximieren!$$

#### **Shortcuts:**

Bedingung: Lineare PAF und lineare Kostenfunktion

$$p^* = \frac{1}{2} * (\frac{a}{b} + k)$$

Bedingung: Multiplikative PAF und lineare Kostenfunktion

$$p^* = (\frac{b}{b-1} * k)$$

a,b: Parameter der PAF

k: variable Stückkosten

## Verhaltenswissenschaftliche Preistheorie – Definition und Abgrenzung zur klassischen Preistheorie



Die **verhaltenswissenschaftliche Preistheorie** untersucht, wie Kunden Preise tatsächlich wahrnehmen, beurteilen, speichern und erinnern.

vgl. Homburg/Koschate 2005

### Abgrenzung zur klassischen Preistheorie

- Konsumentenverhalten weicht häufig systematisch davon ab, was gemäß der klassischen Preistheorie zu erwarten wäre.
- Dieses Phänomen wird in der verhaltenswissenschaftlichen Preistheorie thematisiert, welche psychologische Faktoren im Entscheidungsverhalten der Konsumenten betont.

## Beispiele zur Veranschaulichung

- Die Preisbereitschaft wird von Preiserwartungen und der wahrgenommenen
   Fairness der Transaktion beeinflusst.
- Bei der Bewertung von Preisunterschieden (z.B. möglichen Preisersparnissen) werden weniger absolute als relative Preisunterschiede herangezogen (relativer Wert des Geldes).

Homburg 2016, S. 204ff.

## Phasen und wichtige Konzepte der verhaltenswissenschaftlichen Preisforschung



#### Preisinformationsaufnahme

Vorgänge, die zur Aufnahme von Preisinformationen in das Kurzzeitgedächtnis führen

- Preisinteresse
- Preissuche

## **Preisinformations- beurteilung**

Entschlüsselung, gedankliche Weiterverarbeitung und Beurteilung der wahrgenom-menen Preisinformationen

- Preisschwellen
- Referenzpreis
- Preisgünstigkeit
- Preiswürdigkeit
- Preisfairness

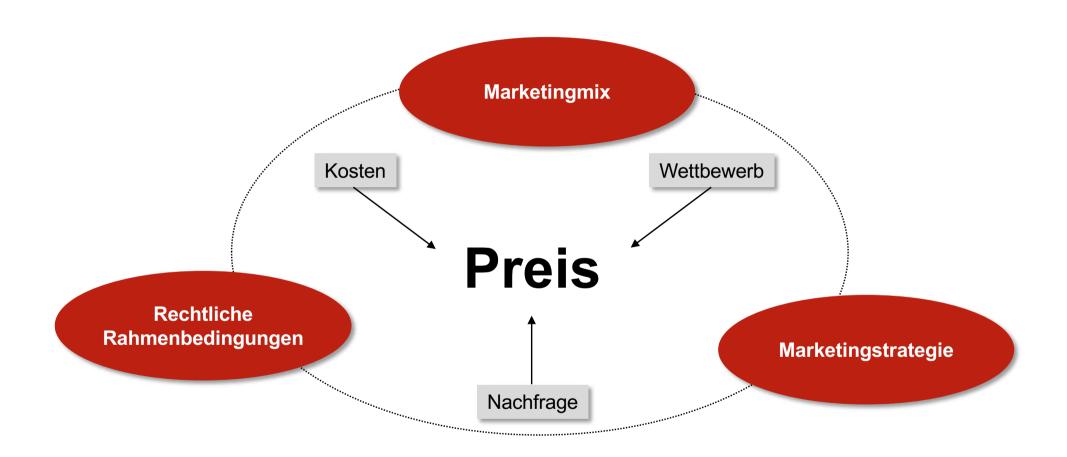
## Preisinformationsspeicherung

Lernen (relativ dauerhafte Verhaltensänderung durch Erfahrung und Beobachtung) und Erinnern (dauerhafte Speicherung im Langzeitgedächtnis)

Preiswissen

## Einflussfaktoren der Preisentscheidung





Homburg 2016, S. 209ff.

## Preisdifferenzierung



### Preisdifferenzierung

Gleiche oder sehr ähnliche Produkte werden verschiedenen Kunden (Segmenten) zu unterschiedlichen Preisen angeboten.

vgl. Homburg 2016, S. 196

#### "Preisdifferenzierung liegt vor,

- wenn ein Anbieter ein Produkt, das hinsichtlich der
  - räumlichen,
  - zeitlichen,
  - leistungs- und
  - mengenbezogenen

Dimensionen identisch ist, zu unterschiedlichen Preisen verkauft oder

➤ wenn ein Anbieter Varianten eines Produktes, die sich zumindest in einer der vier Dimensionen unterscheiden, ohne daß dabei andere Produkte entstehen, zu unterschiedlichen Preisen verkauft."

Faßnacht 1996, S. 25

→ Ziel: zusätzlicher Gewinn durch das Abschöpfen unterschiedlicher Preisbereitschaften

## Implementationsformen der Preisdifferenzierung



#### Personenbezogene Preisdifferenzierung

- Ein Museum gewährt Schülern und Studenten einen 50-prozentigen Rabatt.

#### Räumliche Preisdifferenzierung

Eine Schachtel Aspirin kostet in Spanien weniger als in Deutschland.

#### Zeitliche Preisdifferenzierung

Der Preis eines Ferienhauses variiert in der Haupt- und Nebensaison.

#### Leistungsbezogene Preisdifferenzierung

 Ein Hin- und Rückflug von Frankfurt nach Los Angeles kostet bei einer Fluggesellschaft in der Economy Class 1.449 €, in der Business Class 3.749 € und in der First Class 5.699 €.

#### Mengenbezogene Preisdifferenzierung

(nichtlineare Preisbildung; Rabatt- und Bonussysteme)

 Ein Hotel bietet einen 14-tägigen Aufenthalt an, bei dem lediglich der Preis für 12 Tage zu entrichten ist.

#### Preisbündelung

 In einem Fast-Food-Restaurant kosten zwei Cheeseburger, eine mittlere Portion Pommes Frites und ein Softdrink (0,4 l) als Bündel 4,50 €, bei Einzelerwerb jedoch 5 €.

vgl. Homburg 2015, S. 720ff.

## Preisdifferenzierung, Praxisbeispiel für Preisbündelung







#### + 2 Beilagen nach Wahl



www.mcdonalds.de

## Übungsaufgabe 5: PAF I



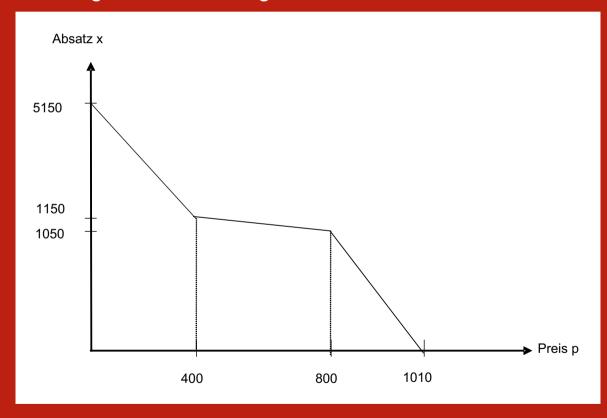
Um den Bedürfnissen eines steigenden Gesundheitsbewusstseins in der Bevölkerung gerecht zu werden, will ein Getränkehersteller seine Produktpallette um ein nahezu zuckerloses Light-Getränk erweitern. Im Zuge dessen wurde das Produkt auf einem Testmarkt angeboten. Die Marktforschungsabteilung konnte ermitteln, dass der Absatz bei einem Preis von 10€/Kasten 2.400 Einheiten beträgt und dass der Maximalabsatz bei 5.400 Kästen liegt.

- a) Ermitteln Sie die Preis-Absatz-Funktion unter der Annahme, dass sie **linear** verläuft und skizzieren Sie diese grafisch.
- b) Berechnen Sie die absolute Absatzänderung bei einer Preiserhöhung um eine Einheit.
- c) Bestimmen Sie den Preis, der den Umsatz maximiert.
- d) Berechnen Sie die Preiselastizität des Absatzes bei den Preisen p = 6€, 9€, 11€, 15€.
- e) Welche Implikationen ergeben sich aus den berechneten Elastizitäten, wenn Sie den Umsatz steigern wollen?

## Übungsaufgabe 6: PAF II



Für den Kinderwagen "ProBaby" wurde die Preisabsatzfunktion gemäß der nachfolgenden Abbildung ermittelt.



- a) Nennen Sie die grundlegende Form der Preisabsatzfunktion und bestimmen Sie diese.
- b) Berechnen Sie die Preiselastizität des Absatzes für p = 385 €, 500 € und 850 €.
- c) Berechnen Sie die Preiselastizität für p = 400 €.

## Übungsaufgabe 7: PAF III



Nachdem Sie als Produktmanager des neuen Produkts "PowerBrain"-Energiedrink positive Prognosen für den langfristigen Marktanteil der Produktinnovation errechnet haben, erkundigen Sie sich beim Pricing-Spezialisten Ihres Unternehmens nach dem Preis, den Sie für den Drink setzen sollen. Sie erhalten daraufhin die folgende Preis-Absatz-Funktion, die im Rahmen einer Studie ermittelt wurde:

$$x(p) = a \cdot p^b$$
 für  $a > 0, b < 0$ 

Die Marktforschungsabteilung hat zusätzlich herausgefunden, dass zu einem Preis von 3,50 € insgesamt 7.000 "PowerBrain"-Energiedrinks abgesetzt werden könnten, während bei einem Preis von 7,50 € nur 1.000 Drinks abgesetzt werden könnten.

- a) Bitte ermitteln Sie die Parameter a und b der Preis-Absatz-Funktion im Intervall 3,5 ≤ p ≤ 7,5. Ein Lösungsweg muss ersichtlich sein. Runden Sie alle Ihre Ergebnisse auf zwei Dezimalstellen.
- b) Bestimmen Sie die Elastizität für einen Preis von p = 3,50€.

## Übungsaufgabe 8: PAF IV



Sie planen eine Feier, bei der Sie Speisen anbieten möchten und überlegen sich, ob Sie Ihre Speisen zu Einzelpreisen oder als Menüpreis anbieten sollen. Insbesondere interessiert Sie die Preissetzung für Tortellini und einen bunten Salat. Gehen Sie davon aus, dass die Fixkosten für diese Berechnung vernachlässigbar gering sind und sich die variablen Kosten bei der Preisbündelung nicht verändern. Von einem Freund erhalten Sie die folgenden Schätzungen der Preisabsatzfunktionen:

Preisabsatzfunktionen für

Tortellini x(p)T = 250 - 30 p

Salat x(p)S = 160 - 15 p

Preisabsatzfunktion für das Bündel

Bündel x(p)B = 300 - 23 p

Kostenfunktionen für

Tortellini K(x)T = 5.5 xSalat K(x)S = 1.5 x

Werden Sie Ihre Speisen separat oder als Bündel anbieten, wenn Sie Ihren Gewinn maximieren wollen? Errechnen Sie dazu den gewinnoptimalen Preis, die dazugehörige Absatzmenge sowie den Gewinn, den Sie bei separater Preissetzung und für das Preisbündel erzielen können.

## 4. Marketinginstrumente Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

#### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

## 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

#### 4.3. Promotion

## Definition und Planungsprozess der Kommunikationspolitik

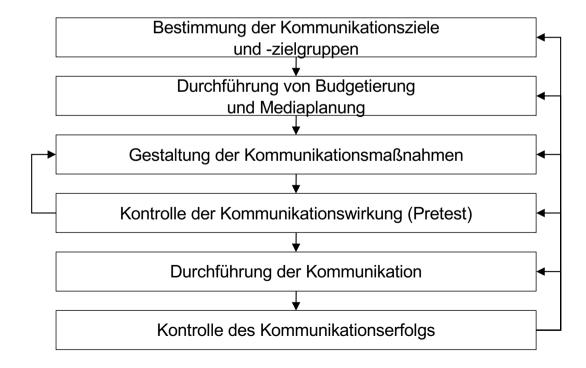


#### Kommunikationspolitik

Die planmäßige Gestaltung und Übermittlung von Informationen, die die Adressaten der Kommunikation im Bereich Wissen, Einstellungen, Erwartungen und Verhaltensweisen im Sinne der Unternehmensziele beeinflussen sollen.

vgl. Homburg 2016, S. 215

#### Idealtypischer Prozess der Kommunikationspolitik:



Homburg 2016, S. 217

## Grundlegende Begriffe und deren Abgrenzung



## Kommunikationsbotschaft

Aussage, die dem Umworbenen nahegelegt werden soll.

Beispiel: "Unsere Produkte haben hohe Qualität."

## Kommunikationsmittel

Mittel zur Präsentation einer Kommunikationsbotschaft.

Beispiel: Werbespot

## Kommunikationsträger/-medium

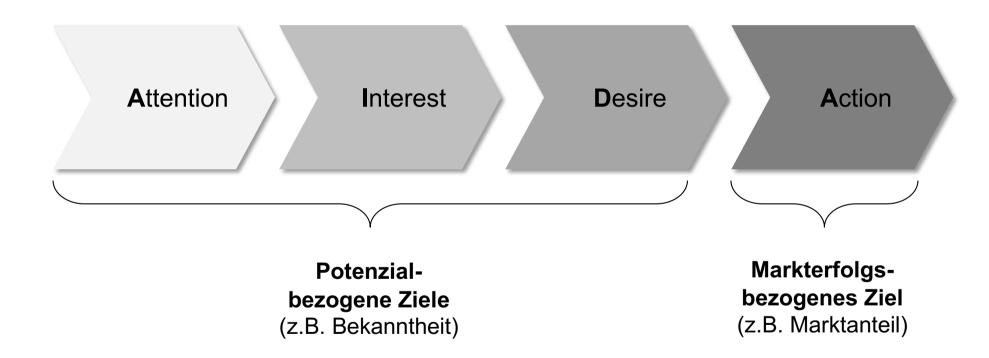
Eingesetztes Medium, durch das eine bestimmte Kommunikationsbotschaft an den Empfänger der Kommunikation herangetragen wird.

Beispiel: Durch einen Fernseher (Kommunikationsträger) wird eine Werbesendung (Kommunikationsmittel) bzw. ihre Aussage (Botschaft) an die Zuschauer herangetragen.

## Ziele kommunikationspolitischer Maßnahmen



## Kategorisierung kommunikationspolitischer Ziele anhand des AIDA-Modells:



in Anlehnung an Homburg 2016, S. 218

## Gestaltung des Kommunikationsauftritts



## Die gestaltbaren **Elemente eines Kommunikationsmittels** sind:

## Inhaltliche Elemente

- Sprachliche Bestandteile
  - Slogan
  - werblicher Text
  - etc.

## Visuelle Elemente

- Hauptbildkomponenten
- Ergänzende Bildelemente
- Typographie
- Farben
- Schriftarten, -anordnungen, -größen
- Animationen
- etc.

## **Auditive Elemente**

- Musik
- Geräusche
- Lautstärke
- Klang
- etc.

## Sonstige **Elemente**

- Geruch
- Geschmack
- Gefühl
- etc.

## Wirkungsfaktoren von Kommunikationsmaßnahmen



## Involvement der Angesprochenen

Involvement: zielgerichtete Form der Aktivierung einer Person zur Suche, Aufnahme, Verarbeitung und Speicherung von Informationen

#### **Geringes Involvement:**

peripherer Weg der Beeinflussung am wichtigsten, d.h. "Gefallen geht über Verstehen"

#### **Hohes Involvement:**

Inhalt der Werbung, Glaubwürdigkeit, Argumentation und Nutzenversprechen sind wichtig

#### Beeinflussungsmodalität

Die Verarbeitung der Reize beim Menschen erfolgt in unterschiedlicher Form, deshalb:

#### Sprache:

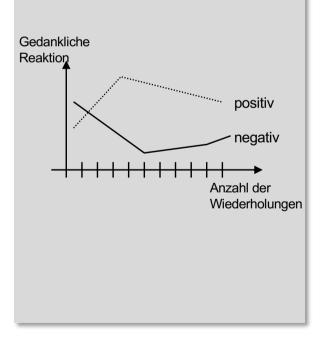
rational argumentieren

#### Bild:

emotional beeindrucken

## Zahl der Wiederholungen

Beispiel: gedankliche Reaktionen bei Werbewiederholungen



#### 4.3. Promotion

## Instrumente der Kommunikationspolitik



# Klassische Mediawerbung

Printwerbung

- Fernseh- und Kinowerbung
- Radiowerbung
- Außenwerbung

Weitere communikations instrumente

- Online-Marketing
- Mobile Marketing
- Direktmarketing
- Verkaufsförderung
- Public Relations

- Messen
- Events
- Corporate Identity
- Sponsoring
- Product Placement

Homburg 2016, S. 226ff.

## Mediaplanung: Budgetierung



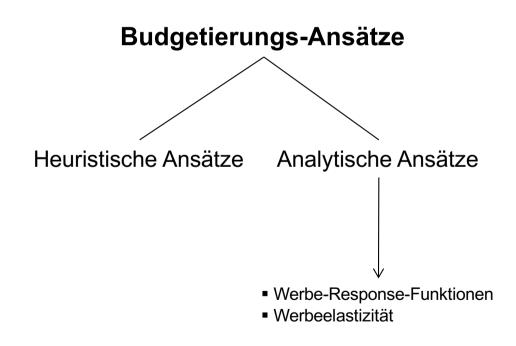
## **Budgetierung**

Prozess, der die Höhe der Gesamtaufwendungen für die Kommunikation in einer Planperiode (z.B. Geschäftsjahr) festlegt.

vgl. Homburg 2016, S. 219

## Fragestellungen

- Wie hoch sollen die Gesamtaufwendungen für den Einsatz aller Kommunikationsinstrumente sein?
- Wie hängt die Absatzmenge vom Werbebudget ab?
- Gibt es funktionale Beziehungen, wenn ja, wie sind diese zu messen?
- Welches Werbebudget ist optimal?



## Mediaplanung: Budgetallokation



## **Budgetallokation (Mediaplanung / Streuplanung)**

Befasst sich mit der Verteilung eines gegebenen Kommunikationsbudgets.

vgl. Homburg 2016, S. 223

### Fragestellungen

- Verteilung auf verschiedene Kategorien von Kommunikationsmedien (Intermedienverteilung)
- Verteilung auf einzelne Kommunikationsmedien (Intramedienverteilung)
- Zeitliche Verteilung
- Geografische Verteilung

### Kriterien zur Beurteilung von Medien

- Verbreitung des Mediums (z.B. Auflage)
- Reichweite des Mediums (z.B. Bruttoreichweite)
- Kosten des Mediums (z.B. TKP)

#### 4.3. Promotion

## Mediaplanung: Budgetallokation (TKP)



### **Zentrale Frage:**

"Wie hoch ist der Preis, den man zahlen muss, um mit einem Medium 1.000 Kontakte zu erzielen?"

$$TKP_j = \frac{c_j}{K_j} * 1.000$$

- c<sub>j</sub> = Kosten je Belegung des j-ten Mediums
- K<sub>i</sub> = Nutzer pro Ausgabe des j-ten Mediums

Quelle: AWA 2016, 2018

#### 4.3. Promotion

# Mediaplanung: Budgetallokation (Rechenbeispiel TKP)



Vier Zeitungen stehen zur Verfügung. Das Werbebudget ist festgelegt und beträgt 0,47 Mio. €. Ziel ist die Maximierung der Kontaktzahl.

Medium	Leser (in Mio.)	Kosten/Ausgabe (in €)	Ausgaben/Jahr
1	1,75	17.500	2
2	2,0	50.000	12
3	1,5	22.500	6
4	1,2	48.000	4

**Gesucht**: a. TKPs b. Streuplanung **Lösung**:

#### a. TKPs:

- TKP<sub>1</sub> = (17.500 € / 1,75 Mio.) 1.000 = 10 €
- TKP<sub>2</sub> = (50.000 € / 2,0 Mio.) 1.000 =25 €
- TKP<sub>3</sub> = (22.500 € / 1,5 Mio.) 1.000 =15 €
- TKP<sub>4</sub> = (48.000 € / 1,2 Mio.) 1.000 =40 €

#### b. Streuplanung:

- Zuerst werden möglichst viele Ausgaben von Medium 1 belegt: 470.000 € - 2•17.500 € = 435.000 €
- Im zweiten Schritt möglichst viele von Medium 3: 435.000 € 6•22.500 € = 300.000 €
- Mit dem restlichen Budget möglichst viele Ausgaben des nächst "besten" Mediums (2): 300.000 € - 6•50.000 € = 0
- → Geschaltete Ausgaben: 2 (von Medium 1) + 6 (von Medium 3) + 6 (von Medium 2) = 14

www.dhbw.de Marketing

### 4.3. Promotion

# Übungsaufgabe 9: TKP (1/2)



Nachdem Sie das Konzept der Werbekampagne erstellt haben, starten Sie mit den Überlegungen bzgl. der Intramedienverteilung für eine Printanzeige in Männerzeitschriften. Ihr Ziel ist es, die Kontaktzahl unter Einbezug der Zielgruppeneignung und der Kontaktqualität zu optimieren. Das Werbebudget ist gegeben und beträgt 1.900.000 €. Sie erhalten von Ihrer Praktikantin diese Daten zu den folgenden fünf Männerzeitschriften:

#### 4.3. Promotion

# Übungsaufgabe 9: TKP (2/2)



Zeitschrift	Leser (Mio.)	Kosten / Ausgabe (€)	Ausgaben / Jahr	Zielgruppen- eignung	Kontaktqualität
1	2.090.000	22.200	12	0,5	0,6
2	1.090.000	18.100	12	0,4	0,3
3	1.240.000	14.700	6	0,7	0,4
4	880.000	10.900	24	0,8	0,8
5	6.700.000	50.676	26	0,3	0,9

- a) Führen Sie eine Intramedienselektion durch und ermitteln Sie alle relevanten Daten. Runden Sie Ihre Ergebnisse auf 2 Nachkommastellen.
- b) Sie verhandeln mit einem weiteren Medienbesitzer, der 750.000 Personen pro Ausgabe seines Mediums erreicht; die Zielgruppeneignung beträgt 0,9 und die Kontaktqualität 0,6. Wie hoch dürften die Kosten pro Ausgabe höchstens liegen, damit Sie in Erwägung ziehen dort Anzeigen zu schalten? Gehen Sie auch davon aus, dass das in Aufgabenteil a) ermittelte Restbudget nicht mehr zur Verfügung steht. Runden Sie Ihre Ergebnisse auf 2 Nachkommastellen.

# 4. Marketinginstrumente Vorlesungsinhalte



## 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

### 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

## 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place

# Begriffliche Grundlagen



### Vertriebspolitik

# Marktgerichtete akquisitorische Aktivitäten

- Akquisition (Gewinnung) von Nachfragern
- Herbeiführung eines Kaufabschlusses
- Nachkaufbetreuung

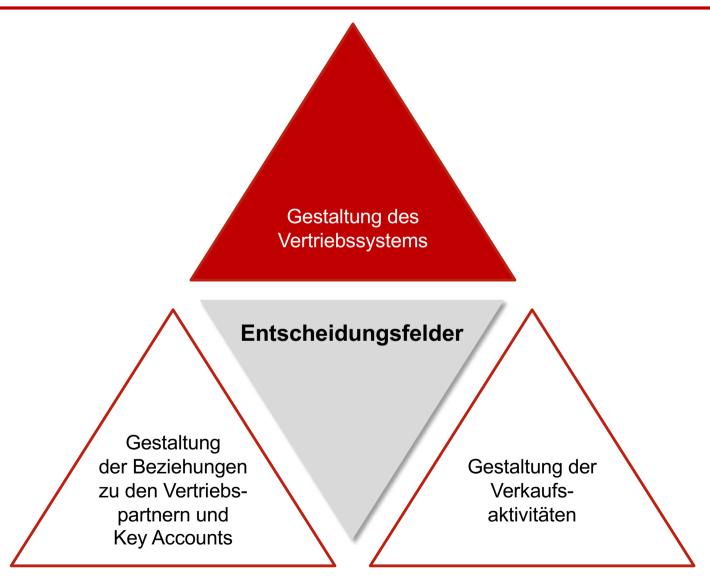
### Vertriebslogistische Aktivitäten

- Überbrückung räumlicher Distanzen
- Sicherstellung der Verfügbarkeit des Produktes beim Kunden

In zahlreichen Lehrbüchern wird diese Komponente des Marketingmix auch als Distributionspolitik bezeichnet. vgl. Homburg 2016, S. 256

# Entscheidungsfelder akquisitorischer Aktivitäten





# Gestaltung des Vertriebssystems



Das **Vertriebssystem** stellt die institutionelle und strukturelle Grundlage der Vertriebspolitik dar.

Einzelne Komponenten des Vertriebssystems sind:

- Vertriebsorgane, die zu
- Vertriebswegen kombiniert werden.

Die Summe der Vertriebswege ergibt das Vertriebssystem eines Unternehmens.

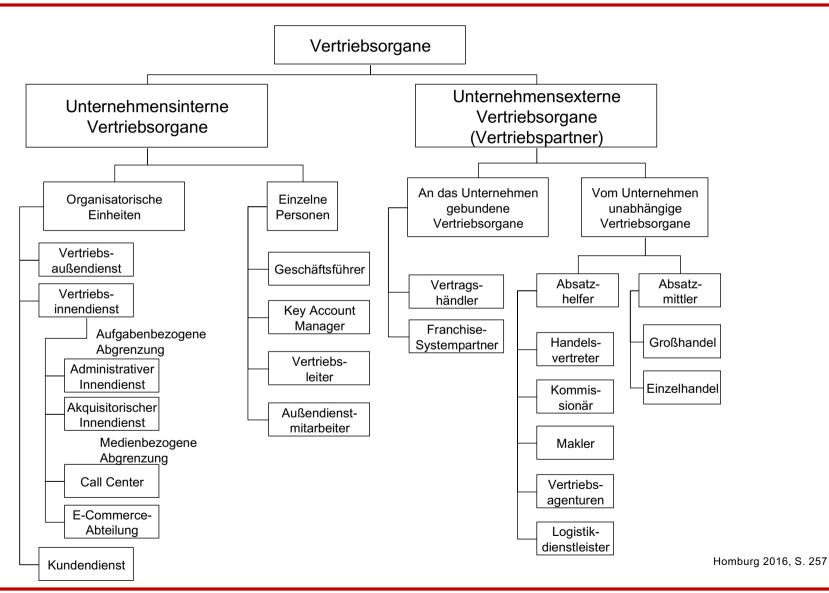
### Vertriebsorgane

Alle unternehmensinternen oder -externen Personen, Abteilungen oder Institutionen, die die Vertriebsaktivitäten für Produkte des Unternehmens am Markt direkt durchführen oder unterstützen. Hierzu gehören die unternehmensinternen Vertriebsabteilungen und unternehmensexterne Vertriebspartner (z.B. Absatzmittler).

vgl. Homburg 2016, S. 257

# Vertriebsorgane





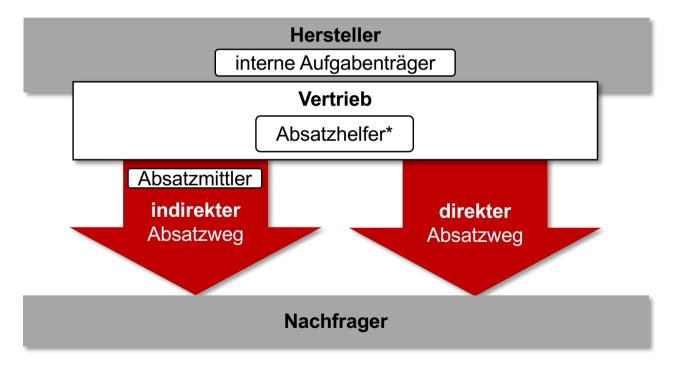
# Grundlegende Vertriebswegeentscheidung (1/2)



### Vertriebsweg

Weg, auf dem das Angebotsprogramm eines Herstellers an die Nachfrager gelangt. 
→ direkter Vertriebsweg versus indirekter Vertriebsweg

vgl. Homburg 2016, S. 261f.



<sup>\*</sup> In Abhängigkeit der akquisitorischen Funktion → Wenn Absatzhelfer eine wesentliche akquisitorische Funktion wahrnehmen spricht man vom indirektem Vertrieb.So stellt z.B. die Kundenakquisition über Makler eine Form des indirekten Vertriebs dar, nicht aber die Einschaltung einer Vertriebsagentur oder eines Logistikdienstleisters.

# Grundlegende Vertriebswegeentscheidung (2/2)



Absatzweg	Beschreibung	Vorteile	Nachteile
direkt	Unmittelbarer Kontakt zwischen Hersteller und Endverbraucher	<ul> <li>unmittelbare Kontrolle des Absatzgeschehens</li> <li>unmittelbare Kommunikation mit Endabnehmer</li> </ul>	<ul> <li>hoher eigener absatzorganisatorischer Aufwand</li> <li>keine Massendistribution möglich</li> </ul>
indirekt	Einschaltung von Absatzmittlern, wie Einzel- und Großhandel, in den Absatzweg	<ul> <li>breite         Massendistribution         möglich</li> <li>"Abwälzung" der         Absatzfunktion auf         Handel/Absatzmittler</li> </ul>	<ul> <li>kein unmittelbarer Zugriff auf das Absatzgeschehen</li> <li>erschwerte Kommunikation (Informationsaustausch) mit Endabnehmer</li> </ul>

vgl. Becker 2001, S. 521; Meffert 2000, S. 615 f.

### Absatzmittler & Absatzhelfer



#### **Absatzmittler**

rechtlich selbständige Personen und Institutionen, die außerhalb der verkaufenden Organisation Übertragungsvorgänge dispositiv und/oder physisch realisieren; erwerben hierbei Eigentum an der abzusetzenden Ware.

→ insbesondere bei der Distribution von Konsumgütern hohe Bedeutung

#### **Absatzhelfer**

rechtlich selbständige Personen und Institutionen, die außerhalb der verkaufenden Organisation Übertragungsvorgänge dispositiv und/oder physisch realisieren; erwerben hierbei allerdings <u>kein Eigentum</u> an der abzusetzenden Ware.

### Praxisbeispiel Direktvertrieb, Vorwerk



#### Ausgangssituation

- Hoher Wettbewerb unter Staubsaugerherstellern
- Wettbewerber: Miele, Bosch-Siemens, AEG charakterisiert durch:
  - Vertrieb über Handel
  - Größere Produktpalette im Haushaltsgerätebereich
  - Niedrigere Preise
  - Geringere Produktkomplexität
- Kunde ist überfordert mit großer Zahl an Angeboten
- Vorwerk-Staubsauger sind wegen ihrer hohen Komplexität erklärungsbedürftig

#### Ansatz des Unternehmens

- Direktvertrieb über selbständige Vertreter auf Provisionsbasis
- Ziel: Hohe Marktdurchdringung und Bindung der Kunden an das Unternehmen

#### Umsetzung

- Team von Vertretern geht im jeweiligen Bezirk von Tür zu Tür
- Daten über Bedürfnisse von Kunden und Einstellung von Nichtkunden sind vorhanden
- Vertreter sind geschult in Verkaufstechniken
  - Gesprächseröffnung durch kleine Geschenke oder Fragen
  - Sofort nach Betreten des Haushaltes wird die Wohnung analysiert und das Gespräch auf Kundentyp zugeschnitten
  - Im Rahmen der Demonstration werden latente Bedürfnisse geweckt
  - Der Kunde wird direkt zum Kaufabschluss bewegt

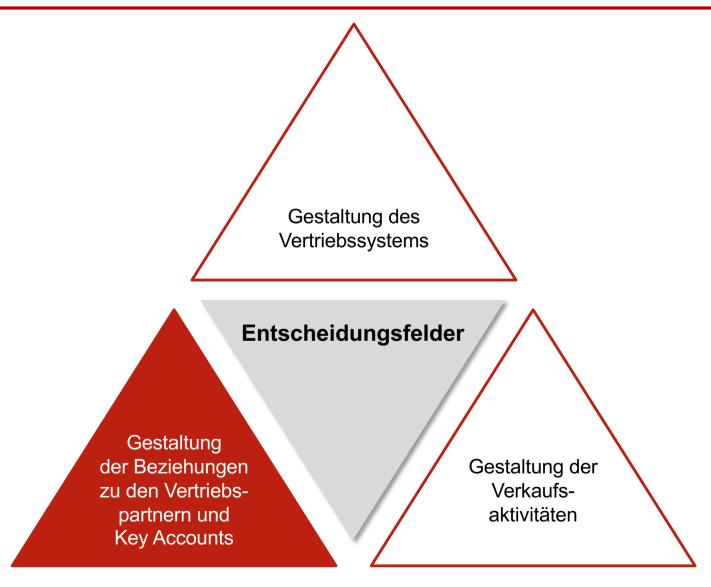
#### Ergebnisse

- Vorwerk ist Marktführer in Deutschland
- Jeder dritte Haushalt besitzt einen Vorwerk-Staubsauger trotz der deutlich höheren Preise



# Entscheidungsfelder akquisitorischer Aktivitäten





## **Key Account Management**



### **Key Account**

"Mit dem Begriff Key Account bezeichnen wir solche Kunden (in der Regel Firmenkunden), die aufgrund ihres tatsächlichen oder potenziellen Einkaufsvolumens für das Unternehmen von großer Bedeutung sind."

vgl. Homburg 2015, S. 881

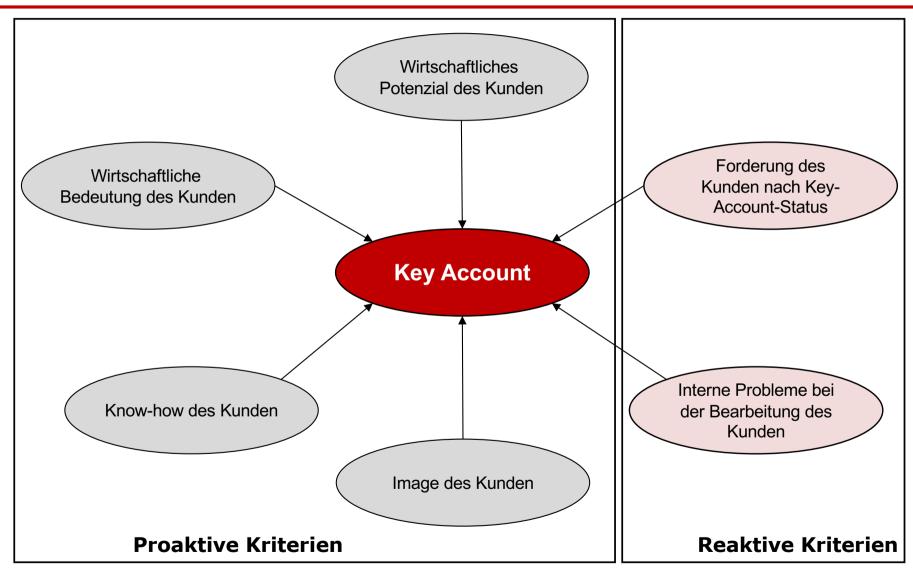
### Das Key Account Management

- bezeichnet die Gestaltung der wichtigsten Kundenbeziehungen eines Unternehmens,
- ist ein Managementkonzept, das organisatorische und verkaufsstrategische Aspekte umfasst,
- ist eine spezielle Beziehungspflege zu Key Accounts, z.B. Vorstand-zu-Vorstand-Kontakte,
- bündelt alle kundenspezifischen Aufgaben bei einer organisatorischen Stelle, dem Key Account Manager oder dem KAM-Team,
- bietet spezielle Leistungen für Key Accounts, z.B. besondere Produktvarianten, besondere Services, gemeinsame Entwicklungsprojekte, international harmonisierte Preise, an.

vgl. Homburg/Jensen 2004, S. 4

# Key Account - Selektionskriterien

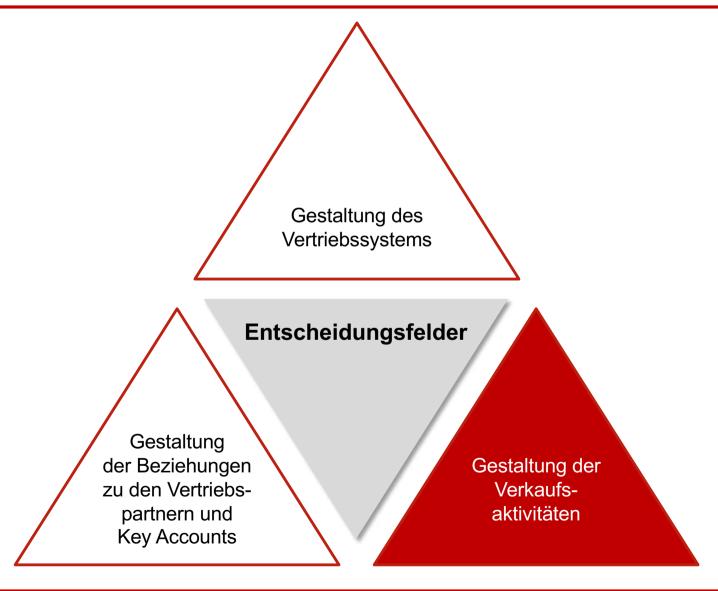




vgl. Homburg/Schneider/Schäfer 2006, S. 312

# Entscheidungsfelder akquisitorischer Aktivitäten





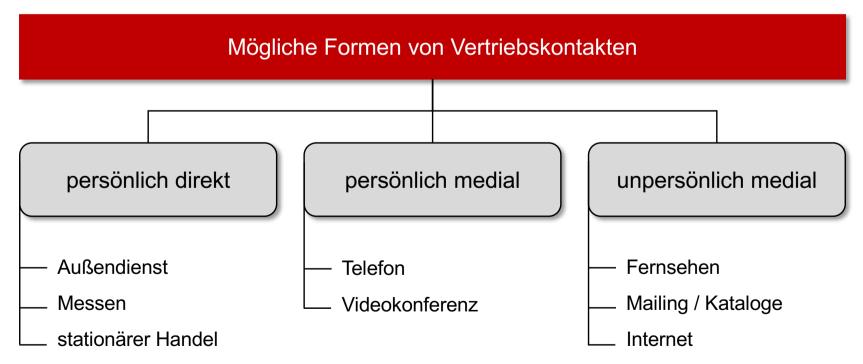
# Gestaltung der Vertriebsaktivitäten



"Wie ist der Kontakt mit den Kunden zu gestalten?"

## Grundlegende Entscheidungsinhalte:

- ▶ Form der Vertriebskontakte
- Intensität der Vertriebskontakte



# Der persönliche Verkauf (1/4)



Ziel:

Realisierung eines Verkaufsabschlusses

Vorgelagerte Ziele:

Kontakt schaffen, Informationen erteilen, Kaufinteresse erwecken

- Einteilung in 4 zentrale Phasen:
  - Vorbereitungsphase
  - Gesprächseröffnungsphase
  - Kernphase
  - Gesprächsabschlussphase
- Die Beziehungsebene steht in der Gesprächseröffnungs- und der Gesprächsabschlussphase im Vordergrund
- Die Sachebene spielt insbesondere in der Kernphase eine zentrale Rolle

# Der persönliche Verkauf (2/4) - Gesprächsphasen



### 1. Vorbereitungsphase

Vertriebspartner informiert sich über folgende Sachverhalte:

- Gesprächsteilnehmer (Ziele, Erwartung)
- Situation des eigenen Unternehmens beim Kunden (Kundenzufriedenheit, Kundenbeschwerden)
- Kaufhistorie des Kunden (Regelmäßigkeit des Kaufverhaltens, offene Rechnungen)
- Potenzial des Kunden (neue Projekte, unausgeschöpfte Verkaufschancen, Beziehung zur Konkurrenz)

### 2. Gesprächseröffnungsphase

- Vermittlung eines positiven Bildes von sich selbst (Sprache, Gestik, Mimik)
- Klares Bild von der Gesprächssituation (Atmosphäre, Charakteristika der Gesprächspartner, eigene Machtposition im Vergleich zu den Gesprächspartnern)

vgl. Homburg 2015, S. 896f.

# Der persönliche Verkauf (3/4) - Gesprächsphasen



### 3. Kernphase

Vertriebspartner muss insbesondere auf folgende Punkte achten:

- Verhandlungstaktische Überlegungen
- Präsentationstechnik

### 4. Gesprächsabschlussphase

- Nochmalige Zusammenfassung der wichtigsten besprochenen Punkte
- Atmosphärisch angenehmer Gesprächsausklang

# Der persönliche Verkauf (4/4) - Verkaufstaktiken



Wichtiger **Erfolgsfaktor** für persönlichen Verkauf (während allen Phasen):

**Adaptive Selling** 



Erkennen eines bestimmten **Käufertyps** mit Hilfe einer **Käufertypologie** 



Character Selling	Benefit Selling
"Das Auto hat ABS und Seitenairbags serienmäßig."	"Das Auto bietet ein hohes Maß an Sicherheit für Sie und Ihre Familie."
"Diese Maschine schafft 1.000 Verpackungen pro Stunde."	"Durch diese Maschine lassen sich Ihre Produktionszeiten um 20% verkürzen."

vgl. Homburg/Schäfer/Schneider 2006, S. 250 und S. 256

## Vorlesungsinhalte



### 1. Grundlagen

- 1.1 Begriffliche Grundlagen
- 1.2 Einführung Marketing-Mix

### 2. Konsumentenverhalten

- 2.1 Zentrale Konstrukte des Konsumentenverhaltens
- 2.2 Informationsverarbeitung
- 2.3 Kaufentscheidung

### 3. Marktforschung

- 3.1 Grundlagen
- 3.2 Prozess der Marktforschung

### 4. Marketinginstrumente

- 4.1 Product
- 4.2 Price
- 4.3 Promotion
- 4.4 Place



### 1. Organisatorisches

- Zeit: \_\_\_ Minuten (1 Punkt = 1 Minute)
- ► Taschenrechner dürfen verwendet werden
- ► Keine weiteren Hilfsmittel sind zugelassen
- ► Alle Antworten können stichpunktartig beantwortet werden
- ► Antwortsätze bei den Rechenaufgaben sind nicht notwendig
- ► Alle (Zwischen-)Ergebnisse auf zwei Nachkommastellen runden
- ► Der Rechenweg muss immer ersichtlich sein

### 2. Inhalt

- ▶ 50% Qualitativ
  - Siehe Fragenkatalog
  - ▶ Übungsaufgabe 3
- ► 50% Quantitativ
  - ► Siehe Übungsaufgaben 5 bis 9