

# WEB-USABILITY: SIND FRAUEN WIRKLICH VON DER VENUS UND MÄNNER VOM MARS?

Prof. Dr. Silvia Zaharia

Hochschule Niederrhein silvia.zaharia@hs-niederrhein.de

26. April 2017 Hochschule Niederrhein

#### Kurzvita Silvia Zaharia

#### **PRAXIS**

 Über 5 Jahre in verschiedene Management-Positionen bei **Tchibo GmbH**

#### **FORSCHUNG**

- Multi-Channel-Retailing
- Kundenverhalten
- E-Commerce

#### **LEHRE**

- Vorh. Professuren: HTW Berlin, DHBW Lörrach
- Aktuell: Prof. für Marketing / HS Niederrhein (KR)
- Koordinatorin des Masters "E-Business"

## ANGEWANDTE WISSENSCHAFT

 Geschäftsführende Leiterin des "eWeb Research Centers"

#### **AGENDA**

1. Online Informationsverhalten der Geschlechter

- 2. Untersuchungsergebnisse
- 3. Empfehlung

#### **AGENDA**

1. Online Informationsverhalten der Geschlechter

- 2. Untersuchungsergebnisse
- 3. Empfehlung

#### "Men are buyers, Women shoppers"

Barletta (2006)

#### Frauen haben mehr Spaß beim Shoppen

Macht es Ihnen Spaß, bummeln bzw. shoppen zu gehen?



- → Die Customer Journey verläuft bei Männern linear.
- → Männer bewegen sich schneller und zielgerichteter bei der Informationssuche durch die Online-Shops als Frauen.
- → Die Customer Journey von Frauen ist länger und beinhaltet auch mehrere Schleifen in der Informationsphase.
- → Die Entscheidungsfindung ist komplexer.

Quelle: http://www.faz.net/aktuell/stil/leib-seele/umfrage-zum-shopping-wie-die-deutschen-einkaufen-14434997.html#aufmacherBildJumpTarget

#### **Unterschiedliches Online Informationsverhalten**

	Frauen bevorzugen	Männer bevorzugen
Webseiten	• inspirierende Online-Shops, zum Stöbern	Online-Shops, in denen sie schnell die gesuchten Informationen finden
Aufbau	längere Seiten zum Scrollen	hierarchisch aufgebaute Produktkategorien
Funktionen	<ul> <li>Funktionen, die das Shoppen erleichtern, wie z.B.:         Produktempfehlungen, Merklisten, Wunschlisten,     </li> <li>Risiko reduzierende Elemente, wie z.B.: Customer Benefits und Services, deutliche Informationen über den Retourenprozess, Beratung via Chat oder App</li> </ul>	<ul> <li>Funktionen rund um die Beschaffung von Produktinformationen, wie z.B.: Produkte und - Preise vergleichen, Testberichte,</li> </ul>
	• <b>Social Media Einbindung</b> in den Shop, wie z.B.: User-Generated-Content, <b>Kundenrezensionen</b> ,	
Webdesign		
Formen	• runde, weiche Formen und Linien	gerade Linien und Formen
Farben	• warme Töne: wie pastellige, rötliche, lila Farben sowie Harmonie in der Farbgestaltung	kalte Farben wie: Blau, Grün und Schwarz
Sprache		• eine <b>formale, fachliche</b> Sprache
Produktdetailseite		
Produktbilder	<ul> <li>realistische Darstellung des Produktes (z.B. Bekleidung von einem Model getragen)</li> <li>Details und 360-Grad-Ansicht</li> </ul>	freigestellte Produkte
Produktbeschreibung	• inspirierende Produktbeschreibungen	<ul> <li>informative, kurze und prägnante Produktbeschreibungen (Fakten)</li> </ul>
Kundenrezensionen	Integration von Kundenrezensionen	

#### **AGENDA**

- 1. Online Informationsverhalten der Geschlechter
- 2. Untersuchungsergebnisse
- 3. Empfehlung

# Bewertung der TOP 10 deutscher Online-Shop hinsichtlich der weibliche vs. männliche Gestaltung / Stand Juni 2016

Damen				
Shop	Wert	Rang		
Zalando	72,00	1		
ABOUT YOU	70,72	2		
ASOS	67,22	3		
Otto	64,72	4		
EDITED	63,50	5		
bonprix	63,17	6		
mytheresa	60,00	7		
Tchibo	57,94	8		
DMAX-Shop	52,55	9		
Amazon	51,00	10		
notebooksbilliger	50,00	11		
Net-A-Porter	48,22	12		
Media Markt	43,22	13		
Zara	42,94	14		
Zero	42,17	15		
Conrad	41,89	16		
redcoon	41,55	17		
Cyberport	40,22	18		
ALTERNATE	32,67	19		
next	32,28	20		

Herren					
Shop	Wert	Rang			
Cyberport	83,33	1			
Amazon	80,00	2			
Conrad	76,67	3			
notebooksbilliger	74,67	4			
ALTERNATE	70,00	5			
redcoon	64,00	6			
Media Markt	59,33	7			
Zero	56,67	8			
Net-A-Porter	55,33	9			
Otto	53,33	10			
Zara	53,33	10			
ASOS	50,00	11			
next	50,00	11			
DMAX-Shop	46,67	12			
mytheresa	46,67	12			
bonprix	46,67	12			
ABOUT YOU	46,67	12			
EDITED	45,33	13			
Zalando	43,33	14			
Tchibo	26,67	15			

Quelle: Hartung / Kauke (2016)

#### Untersuchungsfrage & -Design

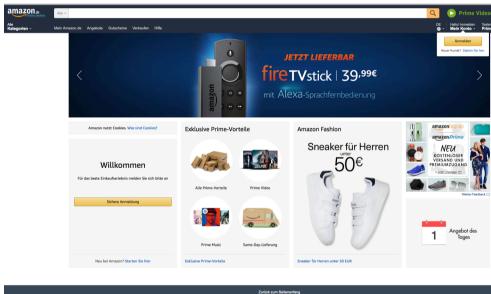
- Führen geschlechtsspezifisch gestaltete Online-Shops (weibliche vs. männliche Gestaltung) zu unterschiedlichem Informations- und Kaufverhalten bei Männern und Frauen?
- Eye-Tracking Experiment:
  - 80 Probanden (40 weiblich / 40 männlich)
  - weiblich gestalteter Online-Shop: zalando.de
  - männliche gestalteter Online-Shop: amazon.de

# Vergleich eines weiblich & eines männlich gestalteten Online-Shops

#### zalando.de



#### amazon.de



# Zalando zalando @asics Mylar von ADCD ( Mel III. SOUTHLOSES S me nor JETZT NEWSLETTER

Totale
 Totale

#### Produktdetailseiten: Areas of Interests

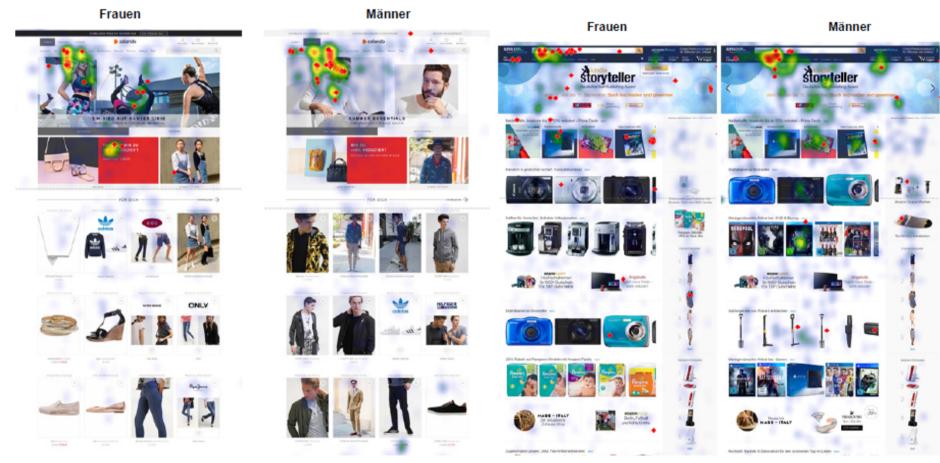
#### Amazon





# Allgemeines Verhalten: Frauen steigen tiefer in die Seiten ein als Männer

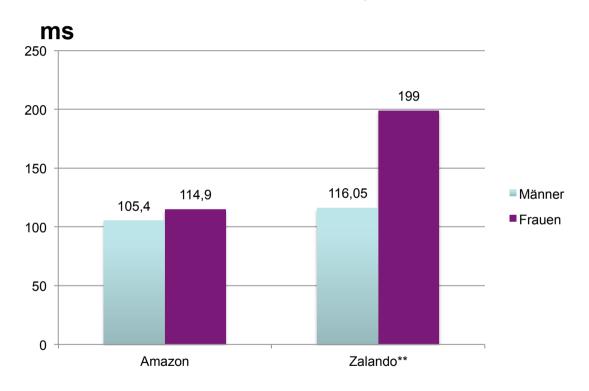
**Zalando** Amazon



Quelle: Hartung / Kauke (2016)

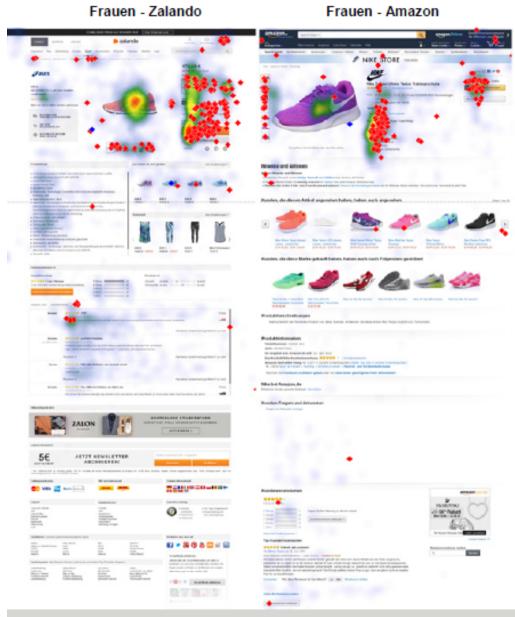
#### Frauen verweilen länger in den Online-Shops

#### **Durchschnittliche Verweildauer im Shop in Millisekunden**



Signifikante Unterschiede zeigen sich ausschließlich bei dem weiblich-gestalteten Online-Shop (zalando.de).

Quelle: Zaharia/Kauke/Hartung (2017), n = 80, \*\* hoch signifikant



# Frauen setzen sich intensiver mit den Produktdetailseiten des Zalando Shops ausseinander

**Frauen** betrachten im Zalando Shop - im Unterschied zu Amazon Shop - mehr

- Produktdetailseitenelemente
- Produktbeschreibungen
- Produktbilder
- Produktempfehlungen

Quelle: Hartung / Kauke (2016)

# Männer - Zalando Männer - Amazon

# Bei Männern gibt es kaum Unterschiede zwischen beiden Shops

- Es werden ähnlich viele Produktdetailseitenelemente betrachtet.
- Klicks bei Bildern bei beiden kaum vorhanden.

Quelle: Hartung / Kauke (2016)

# Frauen betrachten mehr <u>Produktdetailseiten-Elemente</u> im Zalando Shop als im Amazon Shop

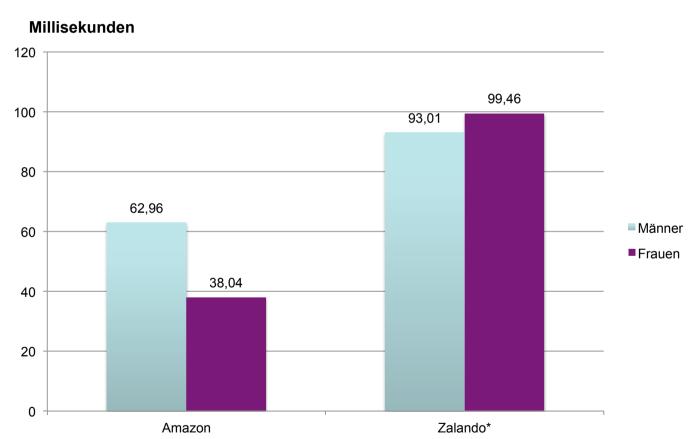
#### **Anzahl betrachteten Produktdetailseitenelemente**



Quelle: Zaharia/Kauke/Hartung (2017), n = 80, \*\* hoch signifikant

# Frauen betrachten <u>Produktbeschreibungen</u> im Zalando Shop länger als im Amazon Shop

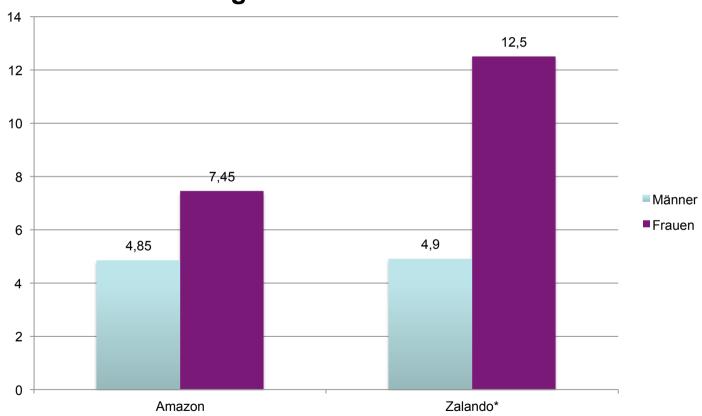
#### Durchschnittliche Fixationszeit von Produktbeschreibungen



Quelle: Zaharia/Kauke/Hartung (2017), n = 80, \* signifikant

# Frauen betrachten mehr <u>Produktbilder</u> im Zalando Shop als im Amazon Shop

#### **Anzahl insgesamt betrachteter Bilder**

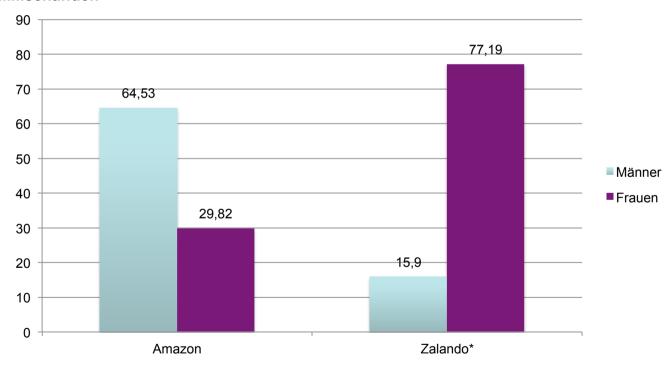


Quelle: Zaharia/Kauke/Hartung (2017), n = 80, \* signifikant

# Frauen betrachten <u>Produktbewertungen</u> im Zalando Shop länger als im Amazon Shop

#### Durchschnittliche Fixationszeit von Produktbewertungen

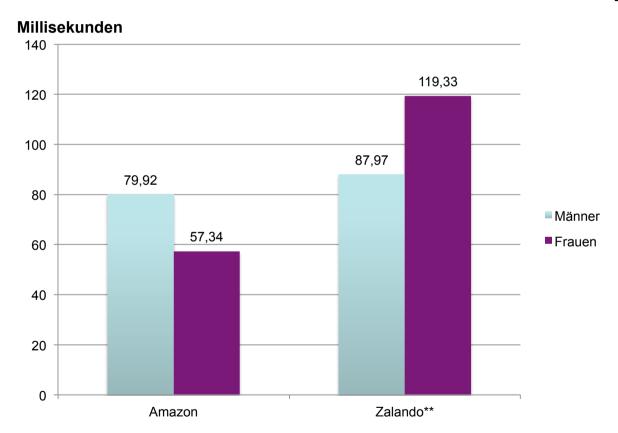
#### Millisekunden



Quelle: Zaharia/Kauke/Hartung (2017), n = 80, \* signifikant

# Frauen betrachten *Produktempfehlungen* im Zalando Shop länger als im Amazon Shop

#### Durchschnittliche Fixationszeit von Produktempfehlungen



Quelle: Zaharia/Kauke/Hartung (2017), n = 80, \*\* hoch signifikant

# Beantwortung der Untersuchungsfrage

- Führen geschlechtsspezifisch gestaltete Online-Shops (weibliche vs. männliche Gestaltung) zu unterschiedlichem Informations- und Kaufverhalten bei Männern und Frauen?
  - → Ja, Frauen und Männer weisen unterschiedliches Informations- und Kaufverhalten auf.
  - → Signifikante Unterschiede zeigen sich ausschließlich bei dem weiblich-gestalteten Online-Shop (zalando.de).
  - → Erkenntnisse wurden durch anschließende Befragung zur User Experience bestätigt.

#### **AGENDA**

1. Online Informationsverhalten der Geschlechter

- 2. Untersuchungsergebnisse
- 3. Empfehlung

#### Empfehlungen

- Genaue Analyse der Zielgruppe: Frauen-Anteil?
- Bei hohem Frauen-Anteil: Frauen stärker in den Fokus bei der Gestaltung von Online-Shops setzen.
- Allgemein bessere, aufgeräumtere und strukturierte Positionierung der Elemente auf den Produktdetailseiten.
- Produktbilder sollten Details und 360-Grad-Ansicht enthalten.
- Einbindung von Social Media Elementen, wie z.B. Produktbewertungen.

### Vielen Dank!

Silvia Zaharia silvia.zaharia@hs-niederrhein.de