

**Willkommen  
Bienvenue  
Welcome  
ようこそ**

## **«Überlegungen zu einem Smart Health Cluster in der Region Winterthur»**

**Roger D. Graber, House of Winterthur, Leiter  
Wirtschaftsförderung**

**WinLink-Early Morning Event Mittwoch, 25. August 2021**

**Winterthur  
switzerland**

# House of Winterthur

- Integriertes Standortmarketing
- Team Bereich Wirtschaft
- Wirkungsbereich



# House of Winterthur (HoW)

- HoW betreibt Standortpromotion, Wirtschaftsförderung und Tourismusmarketing aus einem Guss.
- HoW vereint die Bereiche Freizeit sowie Arbeit und ist die **Antwort** von **Stadt und Region Winterthur** auf die **Herausforderung** im **Standortwettbewerb** um die schlauesten Köpfe, die flinksten Hände und innovativsten Unternehmen.

# Ihre Ansprechpartner für Standortfragen in Winterthur und Region



**Roger D. Graber**  
**Leiter Wirtschaft**



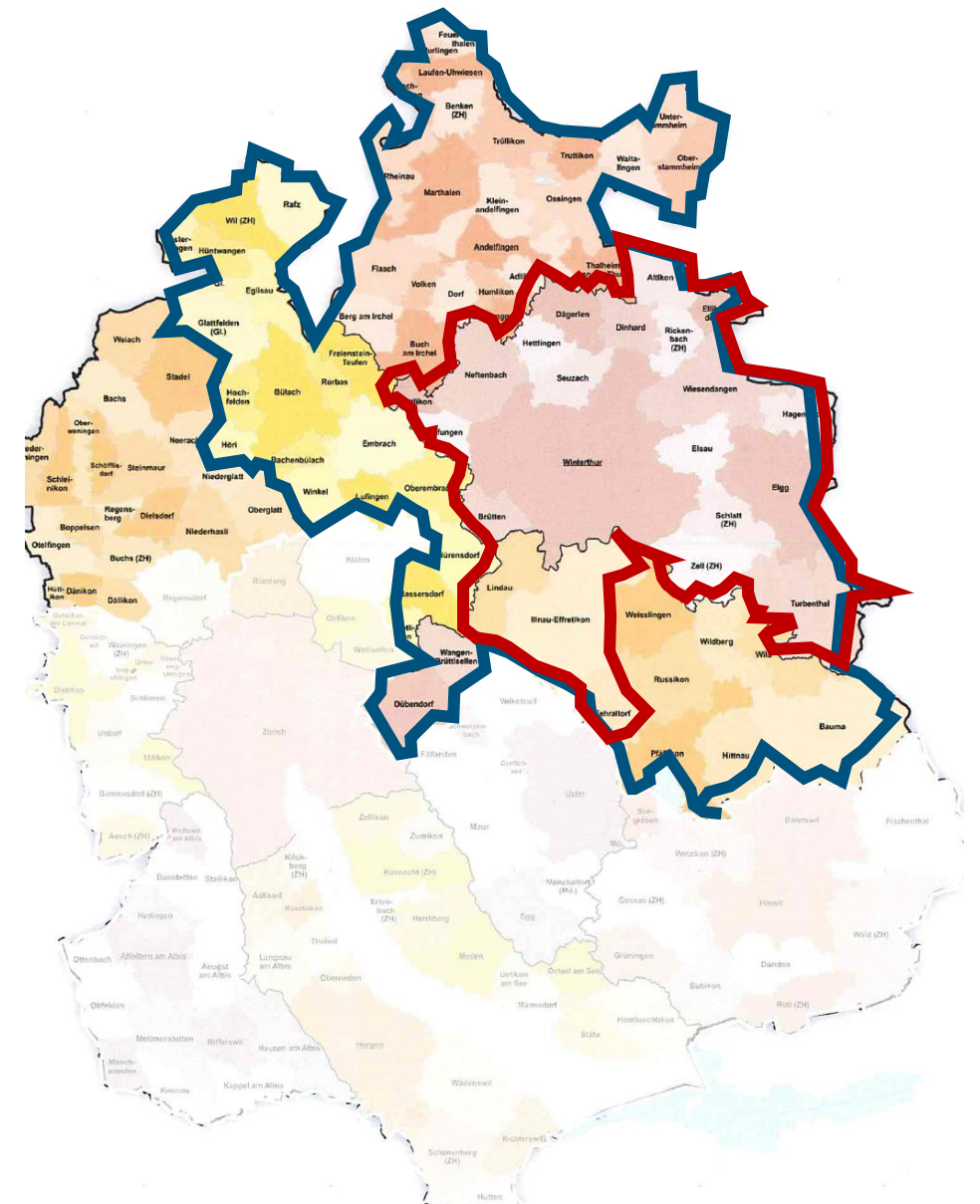
**Antonietta Lomoro**  
**Projektleiterin**



**Pamela Michel**  
**Projektassistentin**

# Stadt und Region Winterthur gemeinsam

- Destination Tourismus
- Wirtschaftsstandort



# Cluster-Initiative

## Technologiestadt



## Smart Machines

## Gesundheitsstadt



## Smart Health

## Grüne Energiestadt



## Smart Energy











# Cluster und ihre Bedeutung für die Standortentwicklung



# Technologie

## Global Innovation Index (GII) 2020

Innovativstes Land seit acht aufeinanderfolgenden Jahren, höchste Werte für Leistung, Effizienz und F&E (INSEAD, 2020)

Country	Rank
 Switzerland	1
 Sweden	2
 USA	3
 United Kingdom	4
 The Netherlands	5
 Denmark	6
 Finland	7
 Singapore	8
 Germany	9
 South Korea	10

Source: GII (INSEAD), 2020



# Talent

## IMD World Talent Ranking 2019

- Hochqualifizierte Mitarbeiter bieten einen enormen Talentpool
- Beliebtestes Land für globale Talente
- 7 von 12 Schweizer Universitäten unter den top 200
- Duales Bildungssystem bietet Arbeitsmarkt mit hochqualifizierten Arbeitskräften

Global Talent Competitiveness Index 2019 rankings

COUNTRY	SCORE	OVERALL RANK	INCOME GROUP
Switzerland	81.82	1	High income
Singapore	77.27	2	High income
United States of America	76.64	3	High income
Norway	74.67	4	High income
Denmark	73.85	5	High income
Finland	73.78	6	High income
Sweden	73.53	7	High income
Netherlands	73.02	8	High income
United Kingdom	71.44	9	High income
Luxembourg	71.18	10	High income
New Zealand	71.12	11	High income
Australia	71.08	12	High income
Iceland	71.03	13	High income
Germany	70.72	14	High income
Canada	70.43	15	High income
Ireland	70.15	16	High income

Source: GTCI (INSEAD), 2019

# Geheimrezept?



# Cluster (dt.: Traube, Anhäufung)

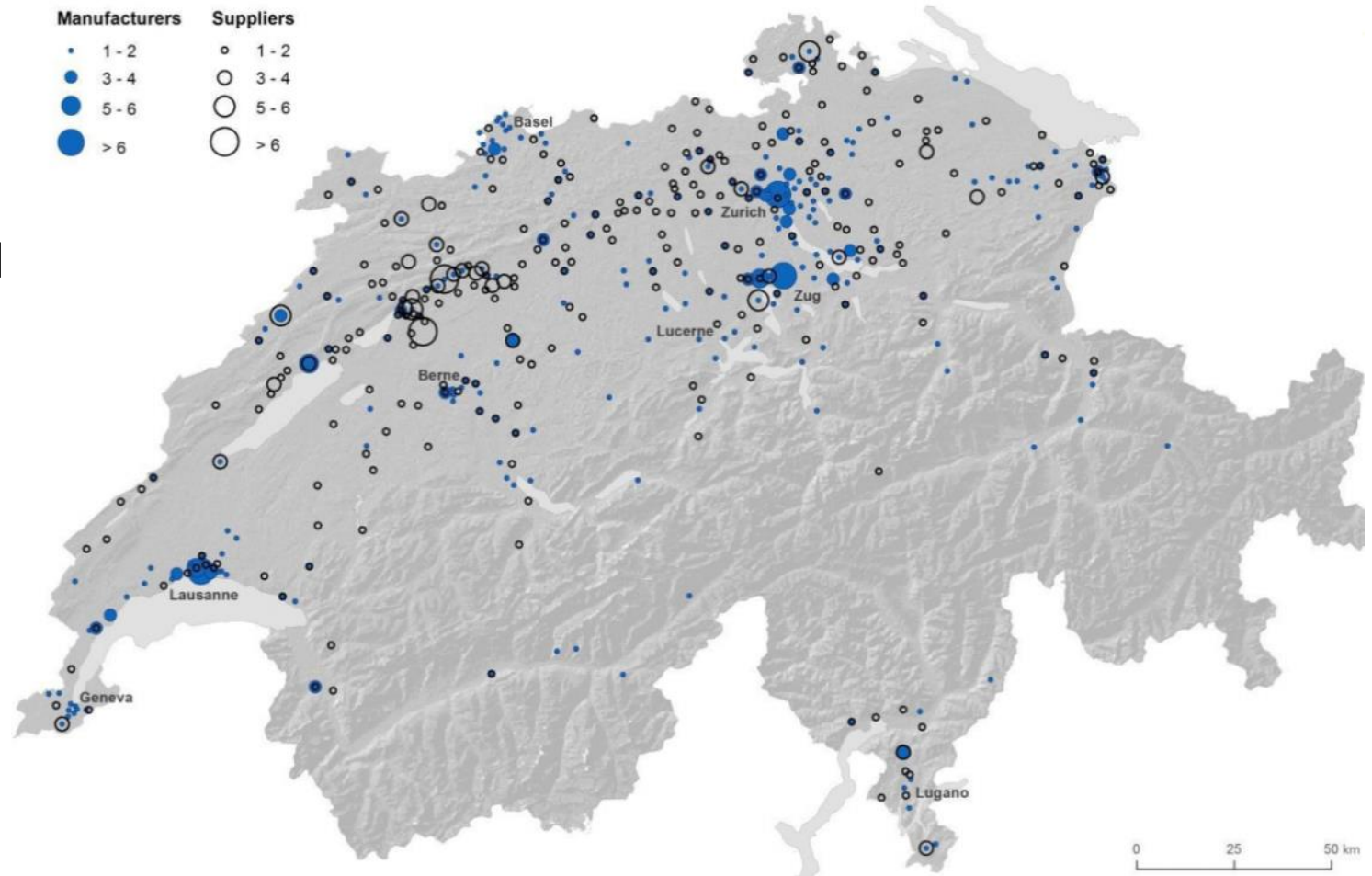
Cluster sind **komplexe Netzwerke** von Kooperations- und Wettbewerbsbeziehungen zwischen vielen verschiedenen Akteuren in einem (regionalen) Produktions-System, die aus Herstellern (z.B. Zimmer), Zulieferern (z. B. Kistler) und Spezialisten (z.B. ZHAW, EMPA, Technopark, Science Park) bestehen.

# Zum Beispiel Swiss Medtech Cluster

Einzigartig hohe Konzentration von  
Medtech-Unternehmen

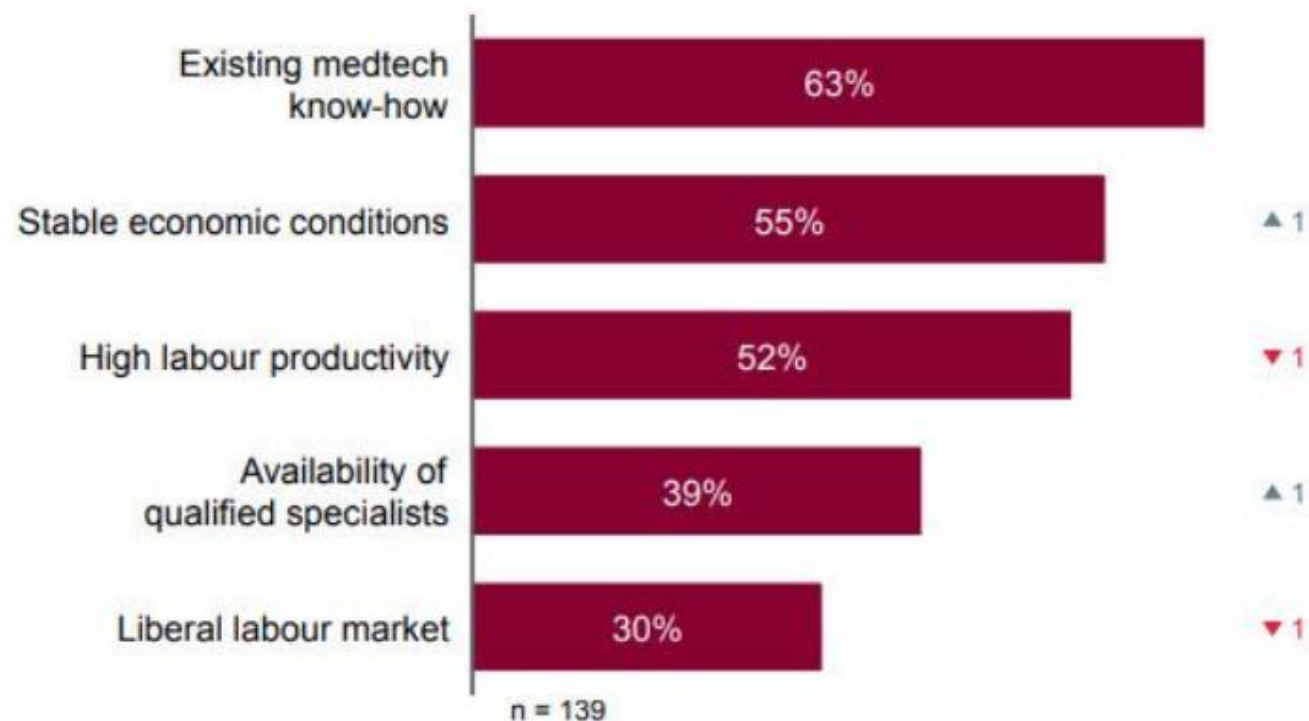
Hersteller und Lieferanten machen rund  
60% aller Unternehmen im Schweizer  
Medtech-Cluster aus

1.400 Unternehmen mit 63.000  
Mitarbeitern erzielten 2019 einen  
Umsatz von CHF 17,9 Milliarden  
6,5 % Wachstum pro Jahr (BIP: 1 %)



# Gründe für Investitionen in die Schweiz für MedTech – Unternehmen

(in % of all responses; manufacturers and suppliers)



Quelle: Swiss Medtech, SMTI 2020.

# Bedeutung für die Wirtschaftsförderung

Cluster als USP und Innovationsmotor einer Region

## Cluster als stärken:

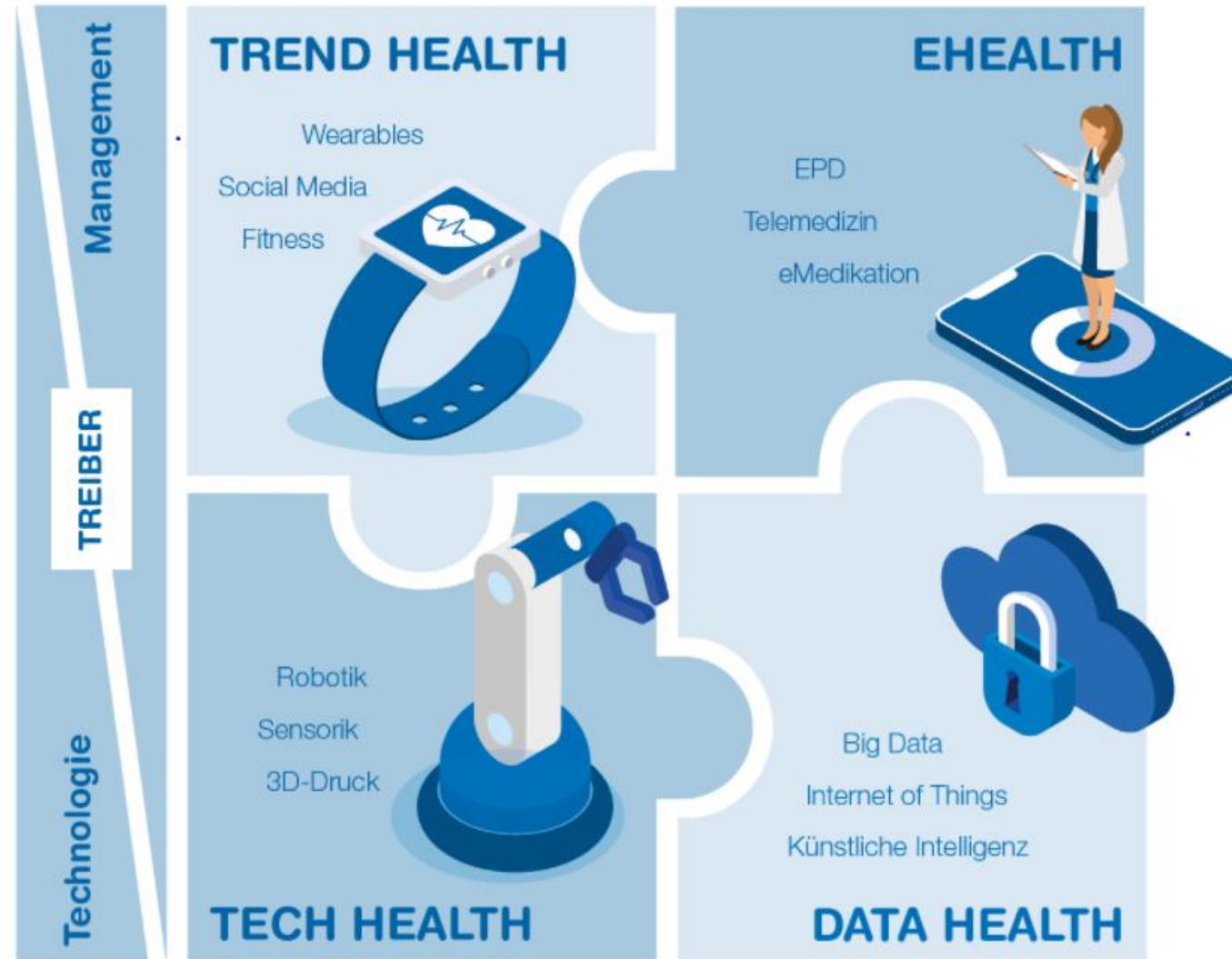
1. Bekanntheit steigern und sichtbar machen
2. Erweiterung durch Fehlende Kompetenzen (z.B. strategische Ansiedlungen, Technologieparks, Ausbildungsprogrammen )
3. Community und Identität stärken (Organisation)
4. Aufbau von standortspezifischem Know-how

Bottom-up

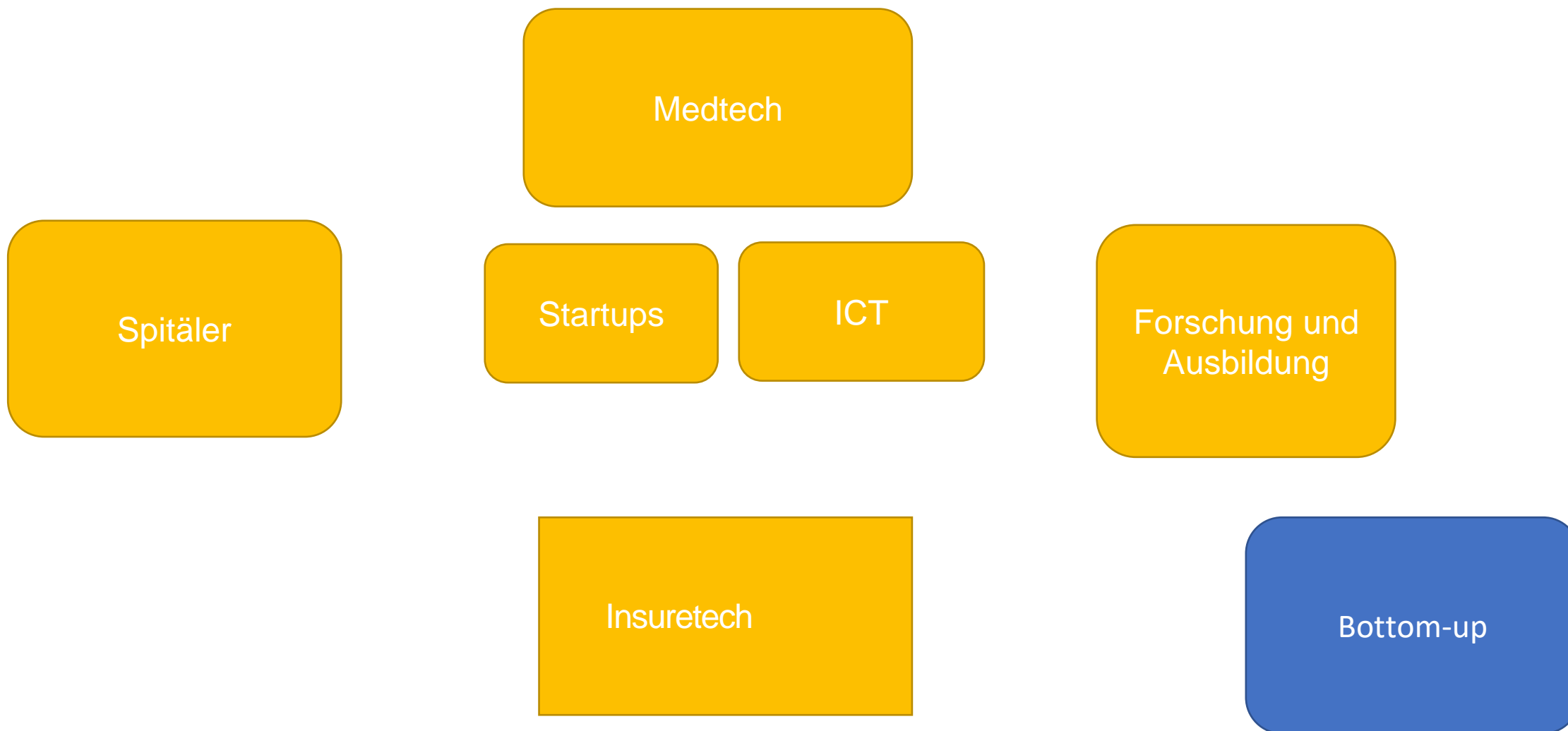
# Definition Digital Health

Prof. Dr. Alfred Angerer / ZHAW:

„Unter Digital Health versteht man den Einsatz von modernen Technologien im Gesundheitswesen. Damit sollen erstens die Qualität gesteigert, zweitens die Kosten gesenkt und drittens besser auf die Bedürfnisse der Patientinnen und Patienten eingegangen werden.“



# Voraussetzungen / Digitalisierung Gesundheitsbranche





# Agenda

- 16. 9. 2021 Digital Health Lab Day in Winterthur
- 15. 9. 2021 HoW-Unternehmensbefragung im Rahmen von Coopetition mit ZHAW unterstützt durch Innosuisse
- 7. 10. 2021 Stellenschafter des Jahres im Rahmen des KMU Forums
- 10.11.2021 - Schweizer Digital Tag 2021 - Standort Event von Digital Winterthur
- Weitere Veranstaltungen und Themen rund um Winterthur  
[«Newsletter abonnieren»](#)

**Herzlichen Dank.  
Merci beaucoup.  
Thank you very much.  
ありがとうございます。**

House of Winterthur  
Technikumstrasse 83  
Postfach  
CH-8401 Winterthur

**Winterthur**  
**switzerland**