

# *AG “Green Economy”*

## *Impuls eines Innovationspartners des Smart Green Accelerators*

*Peter Neske, Innovation Lead  
Pfizer Healthcare Hub  
Freiburg, 5.5.23*

# Unser Antrieb

Breakthroughs that  
change patients' lives



# Pfizer weltweit

79.000 Kolleg:innen

37 Produktions-  
stätten in 25  
Ländern

670 Arzneimittel und  
Impfstoffe

Umsatz 2022:  
USD 100,3 Mrd.

Behandlung von 1,4  
Mrd. Patient:innen  
weltweit

96 Forschungs- und  
Entwicklungs-  
projekte

Branchenführer bei  
klinischen Studien



# Freiburg

## Produktionsstandort und Zukunftswerk

- Das Werk mit seinen rund 2.000 Mitarbeiter:innen zählt weltweit zu den modernsten Produktionsstätten der pharmazeutischen Industrie und zu den höchstautomatisierten Fabriken.
- Pfizers größtes Abpackwerk fester Arzneiformen verarbeitet 43 verschiedene Wirkstoffe vor allem gegen hohe Cholesterinwerte, Bluthochdruck, Schmerzen, Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Infektionskrankheiten und Krebs und stellt daraus über 3.500 verschiedene Artikel her.
- Täglich produziert der Standort 1,3 Mio. Arzneimittelpackungen, die in 150 Länder geliefert werden. Pro Jahr werden über 8 Mrd. Tabletten und Kapseln hergestellt.



# PGS Freiburg im Überblick

147.000 qm Fläche

2.000 Kolleg:innen

Expansionskurs: 2022  
um 300 Mitarbeitende  
gewachsen

Solid Oral Doses:  
Tabletten & Kapseln,  
Produktion OEB 1-5

48 Wirkstoffe

200 Produkt-  
Formulierungen

3.500 SKUs

Herstellung von  
8,3 Mrd. Tabletten &  
Kapseln p.a.

Abpackung von  
16,6 Mrd. Tabletten &  
Kapseln p.a.,  
1,3 Mio. Packungen  
am Tag

550 Paletten fertige  
Medikamente pro Tag

# Corporate Responsibility

## Zwei Beispiele

### Pfizer Accord: Gesundheits-Abkommen für ärmere Länder:

Pfizer verpflichtet sich im Rahmen dieses Abkommens alle aktuellen und zukünftigen patentgeschützten Medikamente und Impfstoffe, die in den USA oder der Europäischen Union erhältlich sind, zum Selbstkostenpreis an 45 Länder mit niedrigem Einkommen weiterzugeben.

### Pfizer macht mehr Tempo beim Klimaschutz:

Pfizer beschleunigt seine Maßnahmen und setzt sich bis 2040 ein neues ambitioniertes Netto-Null-Ziel (Net-Zero). Pfizer will voranpreschen und 95% seiner Emissionen gegenüber seiner Baseline von 2019 bereits bis 2040, also 10 Jahre früher als von der UN vorgesehen, reduzieren.



# Pfizer Green Site

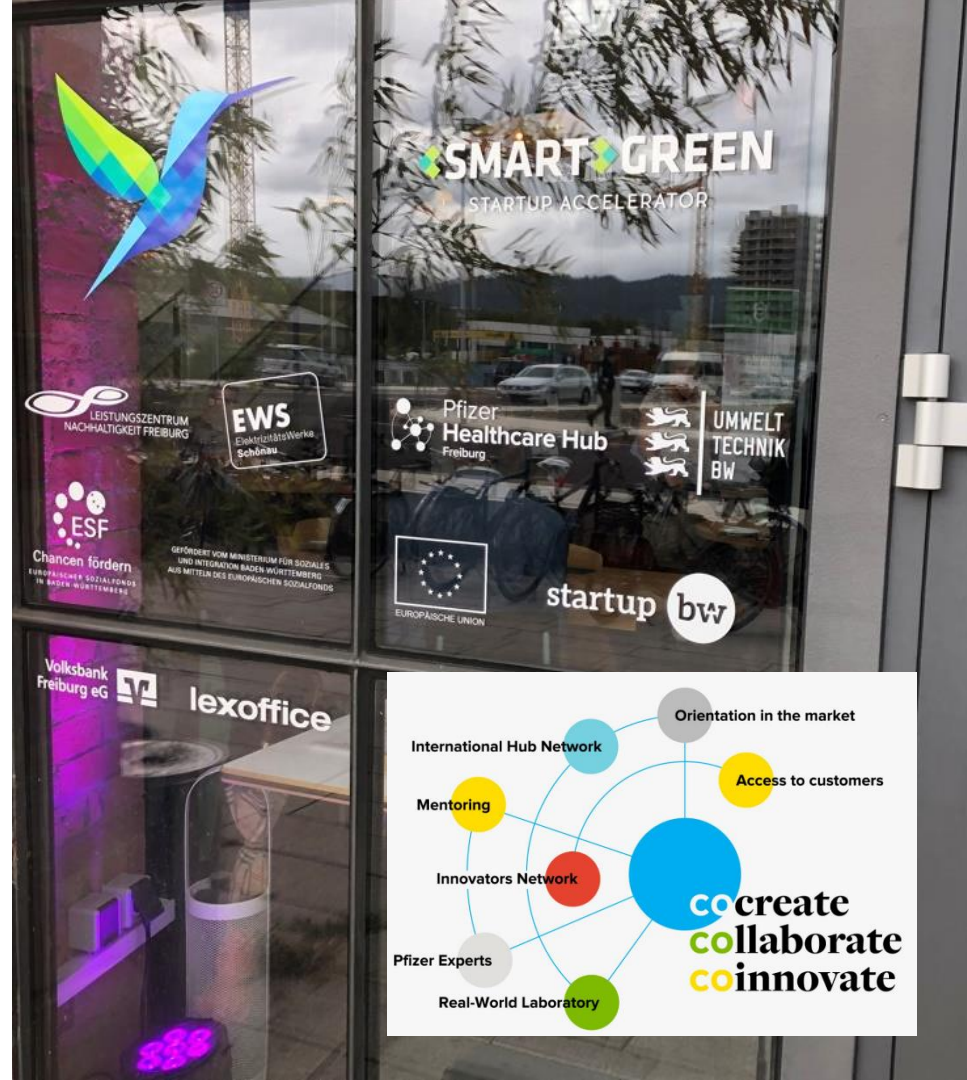
- Einbindung lokaler und überregionaler Start-Ups in *Green Site*-Projekte
- Teilnahme an europäischen Forschungsprojekten *European Green Deal* in Kooperation mit Universitäten
- Optimierung der Lüftungs- und Klimaanlage durch KI / Energieeffizienz
- Verdampfer reduziert den ökologischen Fußabdruck unserer Abwässer
- Großflächige Solaranlage



# Pfizer Healthcare Hub Freiburg

## Innovation meets Know-How

- Kooperationen mit Startups, Spin-Offs & Tech-Companies
- Trinational Ecosystem mit Deutschland, Schweiz und Frankreich
- Globaler Nutzen aufgrund des breit angelegten Netzwerks
- Innovation Management
- Energieeffizienz
- Produktionslinien-Optimierung
- Industrie 4.0
- Lean Manufacturing



## GROW-Programm

### Eine Kooperation des Pfizer Healthcare Hub Freiburg mit dem Smart Green Accelerator

Der Smart Green Accelerator verbindet Startups mit Partnern und begleitet diese beim Beginn einer Kooperation.

Durch GROW werden die Fragestellungen der Fachabteilungen durch externe Innovatoren gelöst.



### Das GROW-Programm in Zahlen



Kemialetics

Seit **4** Jahren Kooperationspartner

Scouting von **184** Startups von denen

**24** gematcht wurden mit **15** es in den

Innovation Sprint ging und **8** Kooperationen

zustande kamen

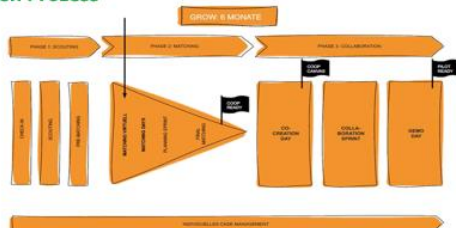


operaize



poliloop

### Klare Struktur von Ansprache der Fachabteilung über diesen Prozess



### Erfolgsfaktoren

Miteinbindung der Fachabteilungen Prozesse über die Jahre verbessert Quali-, Quantitative Bewertungen strukturierter Matching-Prozess

Smart Green Startup Accelerator beschleunigt Startups der Green Economy mit wirksamen Programmen, dem zielgerichteten Aufbau von Industriekooperationen und Zugang zu exklusiven Finanzierungsinstrumenten.  
[www.smartgreen-accelerator.de](http://www.smartgreen-accelerator.de)



# Startinsland & Partner, Freiburg

## Zusammenarbeit.

Tage der offenen Türen

Startinsland & Partner, Freiburg

- Wer? Pfizer Healthcare Hub Freiburg, & weitere Partner aus Baden-Württemberg
- Was? Nachhaltige Technologien am Gesundheitsstandort des Pfizer Healthcare Hub Freiburg, des Smart Green Accelerator, BIOCON, des Smart Green Accelerator, der IHK Südlicher Oberrhein, der Messe (FWTM) und der Messe (FWTM) und der Messe (FWTM)
- Wann? 10. - 12. September 2023
- Wo? Startinsland & Partner, Freiburg

GEMEINSAM FÜR GESUNDHEIT

Startinsland & Partner, Freiburg



Wir besetzen  
und gestalten  
zusammen  
prominente  
Plattformen

... und fühlen uns als sichtbarer Teil der Community...

... auch bei Tag zum Arbeiten ☺