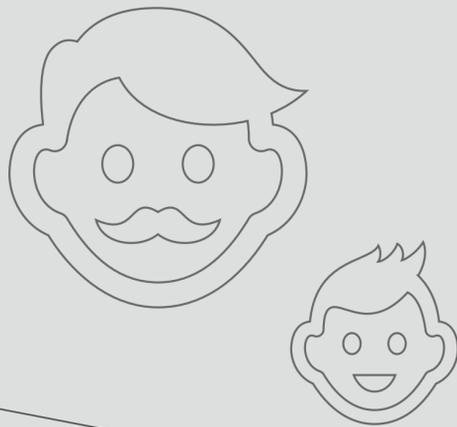


# MOLEKULARE PRODUKTION

## ZUKÜNFTIGE GENERATIONEN – WAS SIE WOLLEN:

- Verantwortungsvolle und sinnstiftende Arbeit
- Wohlfühlen am Arbeitsplatz
- Gestaltungsmöglichkeiten bezüglich der Arbeitsaufgaben und -inhalte
- Individualisierungsmöglichkeiten bezüglich der Arbeitsumgebung



## TURBULENTES UMFELD – WAS UNTERNEHMEN TREIBT:

Volatilität



Unsicherheit



Komplexität



Ambiguität



## NEUER MITARBEITERTYPUS: GREY COLLAR WORKER – ZWISCHEN PRODUKTIONS- UND WISSENSARBEIT

### Anforderungen

- Fordernde und fördernde Aufgaben
- Karrieremöglichkeiten und individuelle Karrierepfade
- Autonomien und Freiheitsgrade
- Attraktivität der Arbeit und Arbeitsqualität

### Aufgaben

- Komplexe Technologien im Arbeitskontext
- Arbeit in interdisziplinären Teams
- Vielfältige Aufgaben in der Produktions- und Wissensarbeit
- Prozessbetreuung und Organisation



## NEUE ANTWORTEN DER ARBEITSGESTALTUNG – VISION ZUR ZUKÜNFTIGEN ARBEIT AUF DEM SHOPFLOOR

### PFLANZENWÄNDE

Akustik  
Attraktivität  
Klima

### PHYSISCHE APPS

Modular  
Mobil  
Adaptiv

### WOHLBEFINDEN/ ARBEITSAMBIENTE

Duft  
Klima  
Musik

### STEH-/SITZGELEGENHEIT

Ergonomieoptimierung  
Komfort

### BELEUCHTUNG

Individualisierbar  
Personalisiert  
Kontextbasiert

## MOLEKULARES PRODUKTIONSSYSTEM

INDIVIDUALISIERBAR  
WANDLUNGSFÄHIG  
MOBIL

### ASSISTENZSYSTEM

Lernen im Prozess  
Sprachassistent  
Aktivitätsbasierte Wearable-Nutzung  
Vitaldatennutzung zur Gesundheitsförderung

