#### PROF. DR. HORST OPASCHOWSKI

# Opaschowski Institut für Zukunftsforschung (O.I.Z) Hamburg

## **WENN NICHT JETZT, WANN DANN?**

## Digitalisierung, Mobilität und Umwelt. Herausforderungen für die Lebens- und Arbeitswelt von morgen

#### **DIGITALISIERUNG**

- · Roboter sind keine Jobkiller
- Arbeitsplatzverluste und Neueinstellungen halten sich die Waage
- Länder mit einer sehr hohen Dichte von Industrierobotern haben die niedrigsten Arbeitslosenquoten
- "Digitale Errungenschaften vom Roboter bis zum selbstfahrenden Auto werden das Leben nicht besser und die Menschen nicht zufriedener machen" (83% O.I.Z 2019)
- "Im Zeitalter von Digitalisierung und Künstlicher Intelligenz kann die Privatsphäre nicht mehr geschützt werden" (75% - O.I.Z 2019)
- Wir müssen uns mehr Sorgen über die Ethik der Digitalisierung machen

## MOBILITÄT

- Die Menschen waren mobil, ehe sie sesshaft wurden
- Travel und Travail, Reisen und Arbeiten, haben die gleiche Wortwurzel und deuten auf das gleiche Phänomen hin: Der Mensch kann auf Dauer nicht untätig in seinen eigenen vier Wänden verweilen
- Die Energie- und Klimadebatte seit den 70er Jahren hat das Verhalten der Autofahrer kaum verändert
- Verkehrsrechtliche und umweltpolitische Maßnahmen haben bisher den Gefühls- und Erlebniswert der Mobilität außer Acht gelassen
- Eine Welt ohne Auto würde bei den Menschen zu schmerzhaften Entzugserscheinungen führen – wie ein Leben ohne Fernsehen, Handy und Internet
- Für die Zukunft der Mobilität bietet sich ein Wohl-oder-Übel-Konzept an: Weiter Mobilität – aber anders

# UMWELT

- "Klimawandel und Wetterextreme werden zur größten Bedrohung der Zukunft" (83% - O.I.Z 2019)
- Die Deutschen sind sensibler für ökologische Langfristfolgen geworden
- Eine Demonstration ist noch keine Revolution
- Klimaschutz ist (noch) keine Herzenssache in der Bevölkerung
- Der ökologische Generationenvertrag findet noch nicht statt.
- Vom Sinneswandel zum Verhaltenswandel ist noch ein weiter Weg

# AUSBLICK IN DIE "20ER"

 "Die Bürger sind durchaus bereit, sich selbst mehr zu helfen und nicht alle Probleme einfach dem Staat zu überlassen" (74% - O.I.Z 2019)

#### Grundlagenliteratur