



Hamburgisches
WeltWirtschafts
Institut

Mehr Fortschritt wagen!

Wirtschaftspolitik für Schleswig-Holstein und Hamburg zwischen Corona und Strukturbrüchen

Prof. Dr. Henning Vöpel

Im Auftrag des Managerkreises der Friedrich-Ebert-Stiftung

Hamburg, 19. Januar 2021

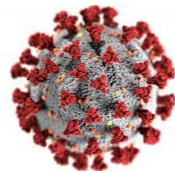


Ausgangslage

- **Exogene Umbrüche** und **Corona-Krise** verändern die Welt
- Regional spezifische **Ressourcen und Potenziale** prädeteterminieren die Handlungsoptionen
- **Transformative Weichenstellungen** schaffen langfristig Optionen
- Was können/müssen **Schleswig-Holstein** und **Hamburg** jetzt tun?

ZEITEN... ...WENDE

Status-quo ante



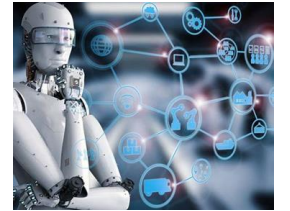
Die Welt
nach Corona



De-/Re-Globalisierung



Digitalisierung



Dekarbonisierung



Demografie



Paradigmatische Umbrüche bedeuten

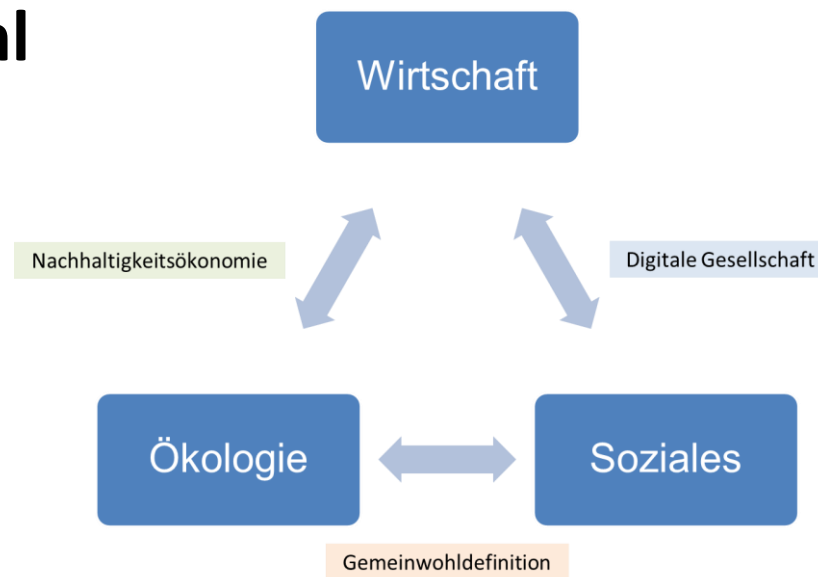
- Disruption, **Unsicherheit** und Komplexität
- Geringe Pfadabhängigkeit: Nichts ist mehr sicher, Neues gewinnt
- **Strukturwandel** erzeugt regionale Gewinner und Verlierer
- Resilienz bedeutet Voraussetzungen und Befähigung schaffen
- Corona hat Mangel an **Zukunftskompetenzen** offenbart

Großer Umbau in Wirtschaft und Gesellschaft steht an!

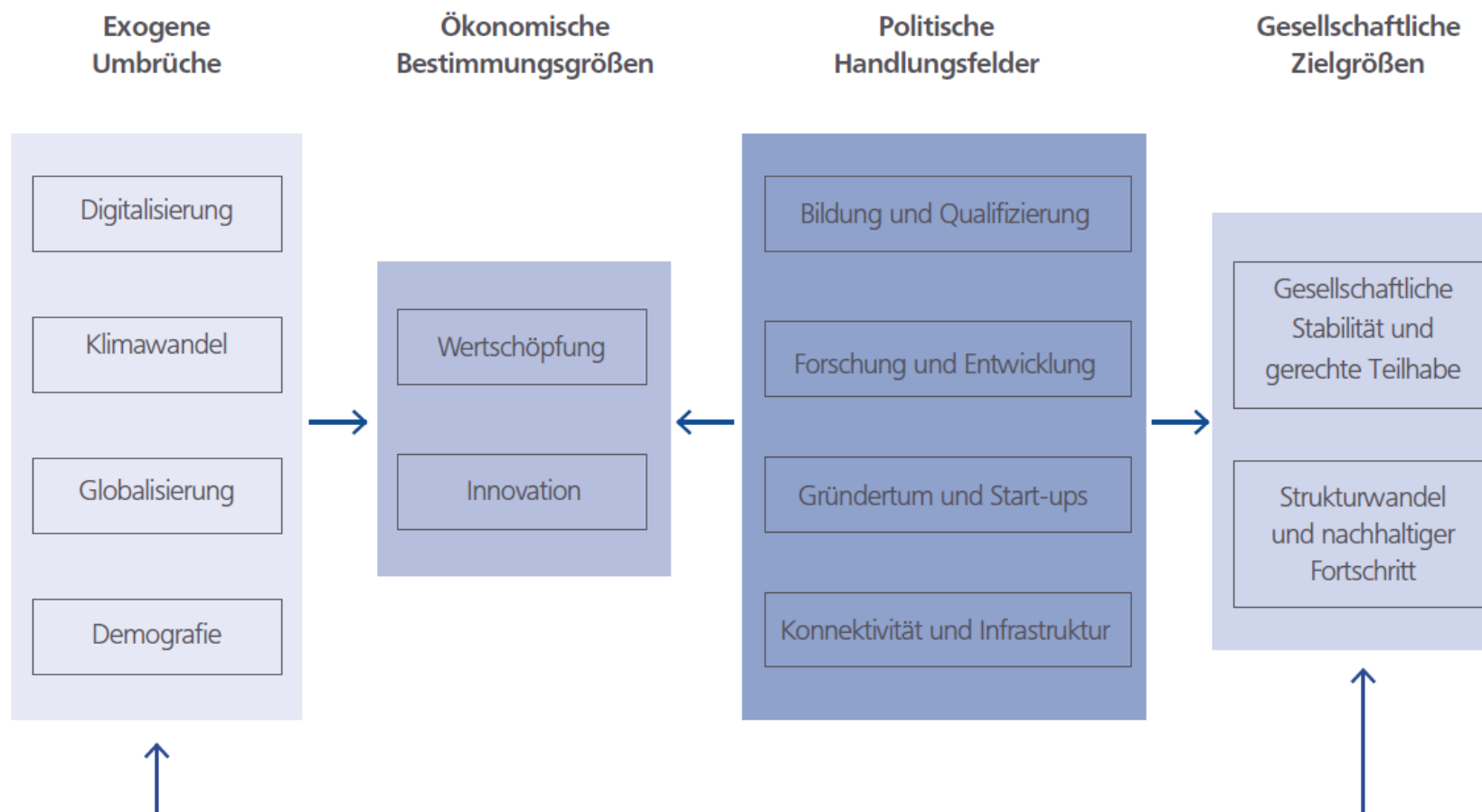
UMB AU

Transformation in größeren Maßstäben, längeren Horizonten und neuen Wegen denken!

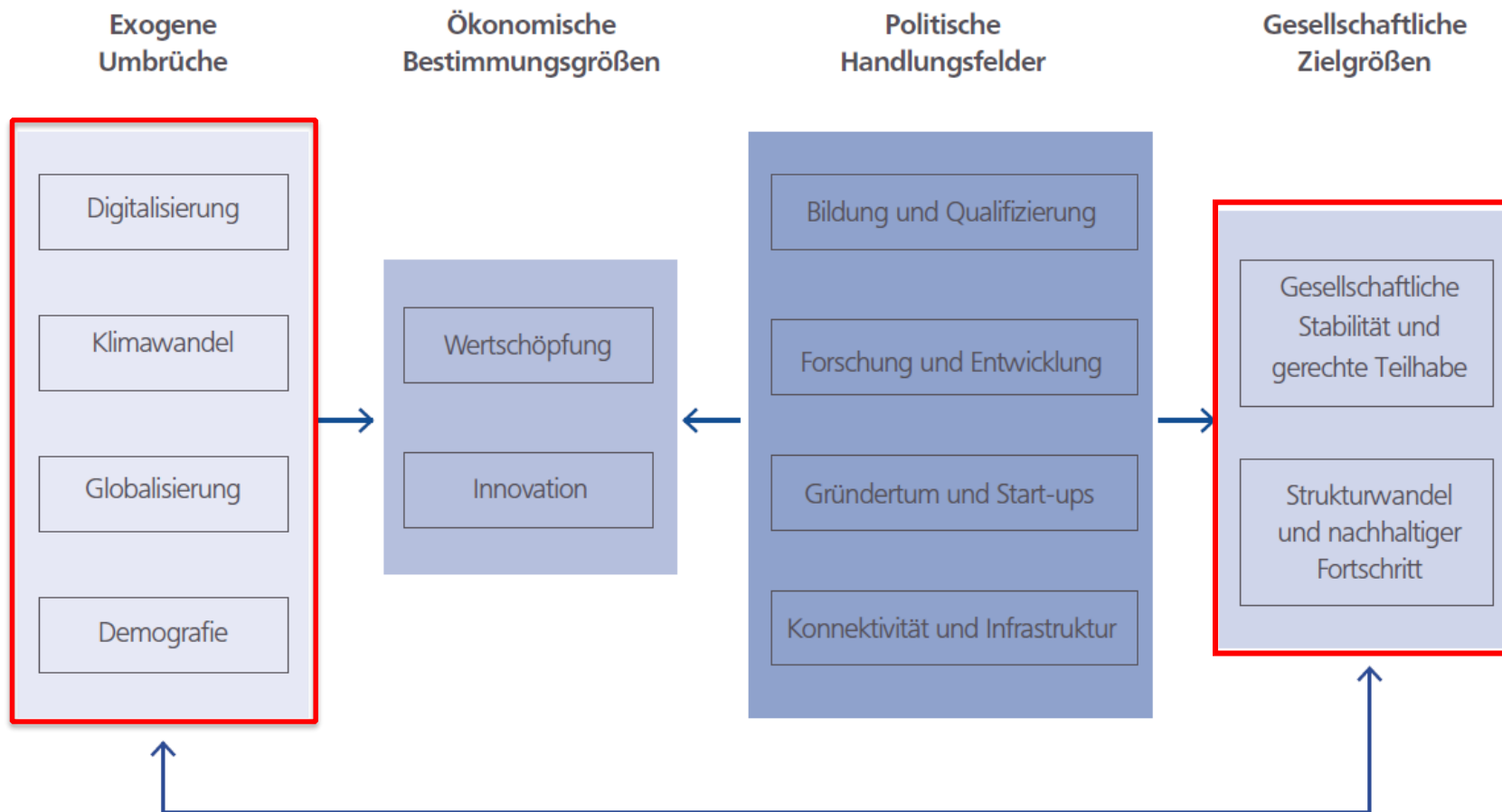
- Systemischer Einstieg in die **Nachhaltigkeitsökonomie**
- Systemischer Einstieg in die **Digitale Gesellschaft**
- Neudefinition **Gemeinwohl**



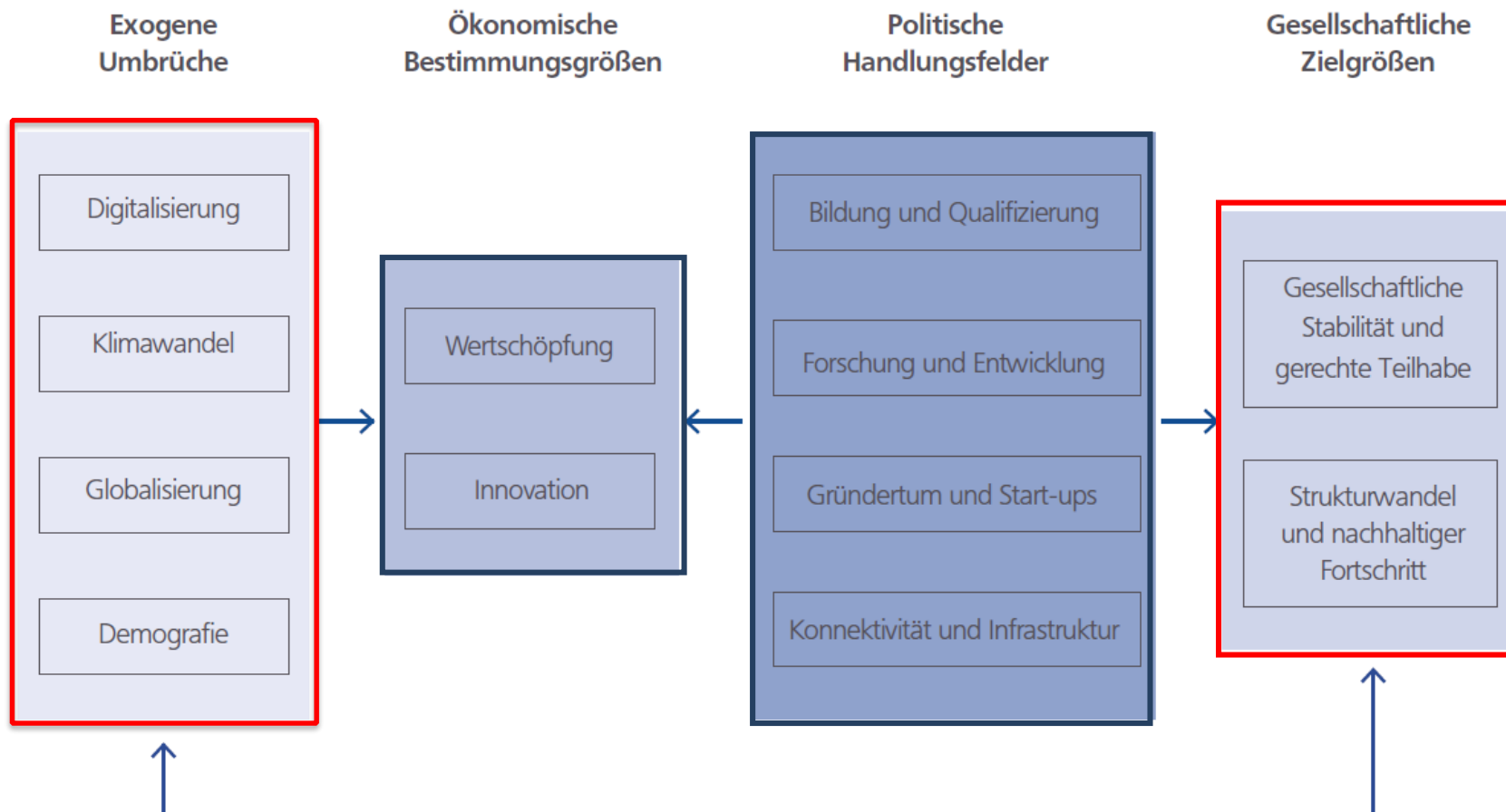
Von exogenen Umbrüchen zu erfolgreichem Strukturwandel



Von exogenen Umbrüchen zu erfolgreichem Strukturwandel



Von exogenen Umbrüchen zu erfolgreichem Strukturwandel



Wertschöpfung und Innovation

- **Wertschöpfung** wird digital und nachhaltig
→ Einkommen und Beschäftigung werden regional neu verteilt
- **Innovation** wird cross-industriell und exponentiell
→ Innovationssysteme und -milieus verändern sich

Neue infrastrukturelle, institutionelle und kulturelle Grundlagen

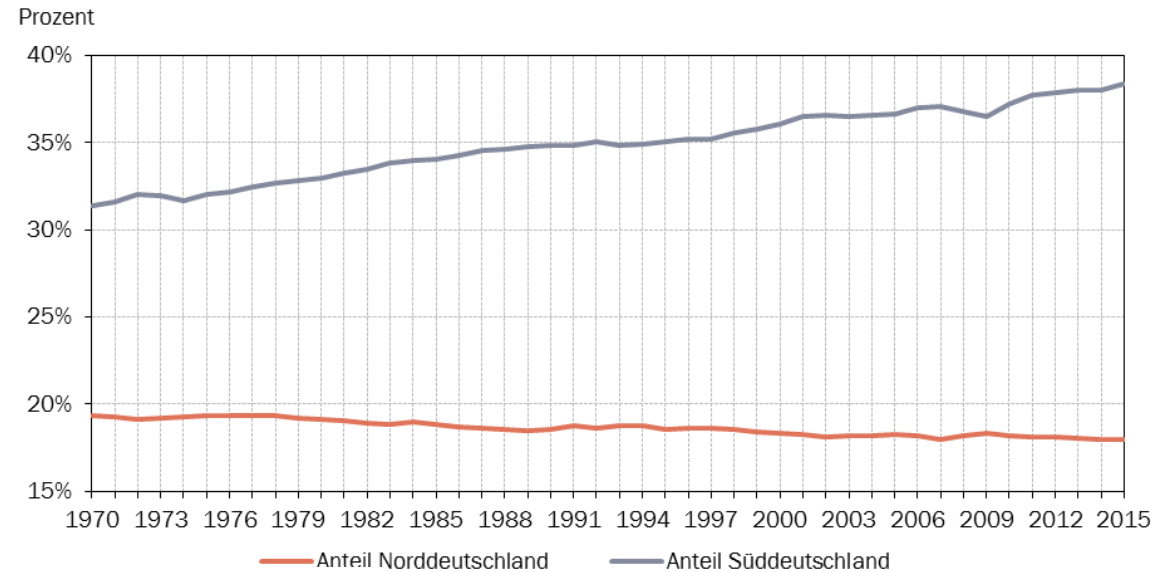
Voraussetzungen für Fortschritt und Teilhabe

- **Bildung und Qualifizierung**
 - Teilhabe, „Humankapital“, *J. Heckman*: frühkindliche Bildungsrendite
- **Forschung und Entwicklung**
 - Fortschritt, *M. Mazzucato*: gesellschaftliche Missionen
- **Gründertum und Start-ups**
 - Kulturwandel, *J. Henrich*: kulturelle Evolution: Psychisch und institutionell
- **Konnektivität und Infrastruktur**
 - Kooperation, *R. Florida*: Talent, Technologie, Toleranz



Gefährliche Vermögensillusion?

Der Rückstand gegenüber dem Süden nimmt stetig zu.



Ausgewählte Indikatoren für Schleswig-Holstein und Hamburg

	Finanzierungsrunden Startups 2019	F&E-Ausgaben in % des BIP (öffentlich und privat) 2018	Patentanmeldungen pro 100.000 Einwohner 2019
Schleswig-Holstein	4	1,64	17
Hamburg	51	2,22	40
Maximalwert	262 (Berlin)	5,68 (Baden-Württemberg)	138 (Baden-Württemberg)
Deutschland	681	3,13	56

Bei wichtigen Indikatoren weist der Norden Nachholbedarf auf.

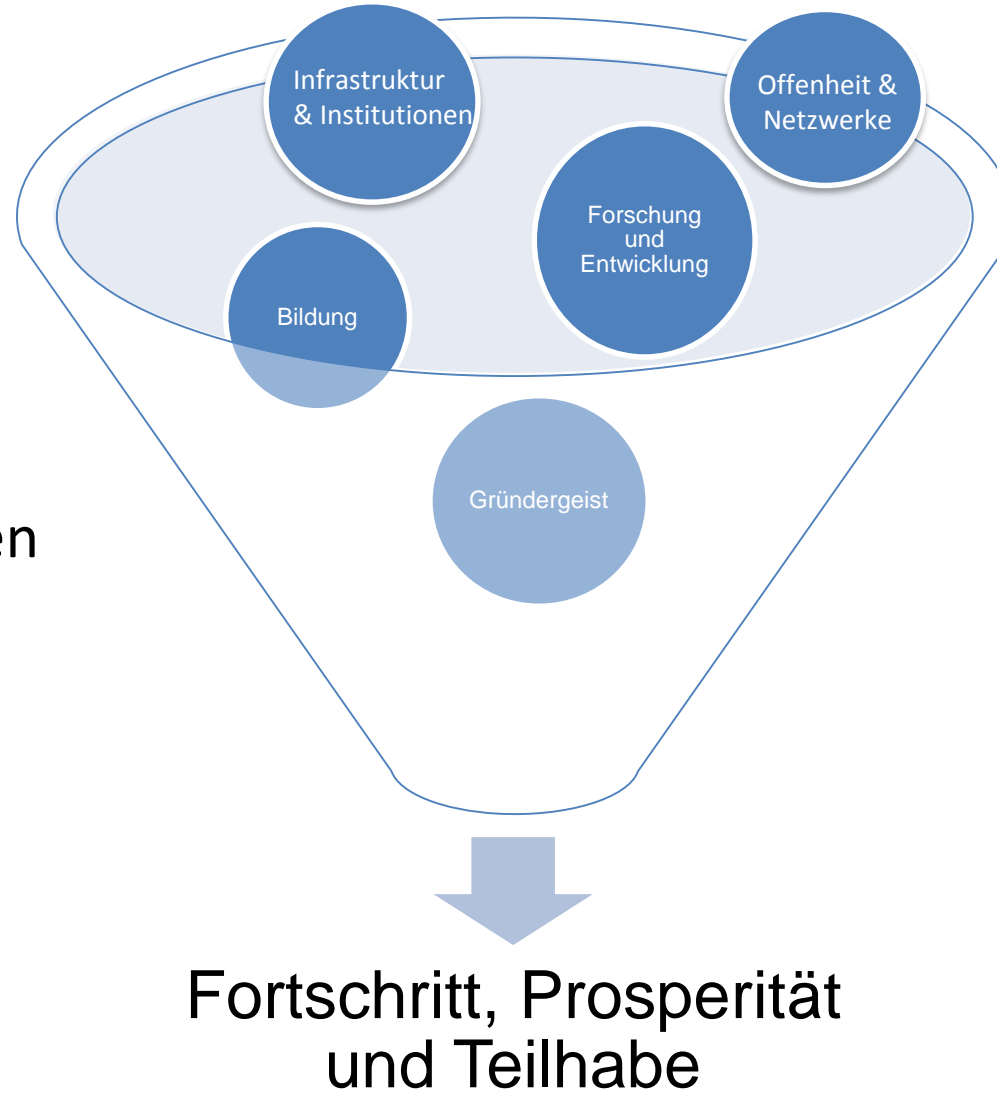
Zukunftsindustrien und neue Märkte: gemeinsame Schwerpunkte für den Norden bilden

- **Erneuerbare Energien und Antriebstechnologien**
 - Mobilität, Wasserstoff
- **Life Science und Medizintechnik**
 - Lübeck, Hamburg, klinische Forschung und Biotechnologie
- **Materialwissenschaft und 3D-Druck**
 - DESY, Logistik
- **Nachhaltigkeitsökonomie**
 - Tourismus, Landwirtschaft, Industrie



Was ist zu tun?

- Niemand kennt die Zukunft – wir müssen sie gestalten und uns dazu befähigen!
- Transformation systemisch denken
- Verteidigung des Status quo aufgeben
- Mit Mut Geschwindigkeit und Signifikanz erhöhen
- **Kultur und Mentalität des Fortschritts** erzeugen
(Innovation ist eine Haltung, kein Gremium)



Es geht um **Fundamente**,
nicht um Einzelmaßnahmen

Fortschritt, Prosperität
und Teilhabe

Nach Corona ernst machen mit Ankündigungen:

Es braucht Konsistenz, Langfristigkeit und einen
Quantensprung!

Fünf konkrete Vorschläge für den Aufbruch nach
Corona...



1

Bedingungsloses Bildungsbudget

- Bildung bedeutet Selbstbestimmung und Teilhabe
- Chancen werden unabhängig(er) von Einkommen und Herkunft
- Humankapital und Fachkräfte (Vorsicht: Demografie!) sind Basis für Wertschöpfung
- **Gesellschaft investiert permanent in Produktivität und Kreativität angesichts von kürzeren Innovationszyklen und Demografie!**

2

Mobilfunk bis zur letzten Milchkanne

- Digitalisierung bedeutet Vernetzung jederzeit und überall
- Ohne digitale Infrastruktur gibt es keine digitale Gesellschaft und keine digitale Wirtschaft
- **Zugang zu Internet ist ein Grundrecht, Versorgung ein staatlicher Auftrag**

3

F&E von fünf Prozent des BIP bis 2030

- Forschung und Entwicklung sind Treiber von Fortschritt
- S-H und HH haben strukturell Nachholbedarf
- **Eine glaubwürdige Ankündigung langfristiger und signifikanter Anstrengungen kann den Umschwung bringen.**

4

Start-ups für drei Jahre steuerfrei

- Gründer- und Unternehmertum ist für die Kultur einer Region entscheidend (*Culture eats strategy for breakfast*).
- Aus Technologie soziale Innovation machen.
- Gerade im Wandel sind Mut, Risiko und Erneuerung erforderlich.
- GreenTech und Logistics sind vielversprechende Spezialisierungen
- **S-H und HH können zwischen Berlin und München ein mittelstandsorientiertes Start-up-Ökosystem sein.**

5

Norddeutsche und -europäische Kooperation

- Kooperation erhöht die Anpassungs- und Gestaltungsfähigkeit
- Offene Systeme sind kooperativer, innovativer und resilienter
- Dynamik geht durch fehlende Koordination verloren
- **Gemeinsamer Koordinierungsrahmen für Förderung, Ansiedlung und Regulierung**

Fazit

- Große **Umbrüche** erzeugen Disruption und Unsicherheit
- **Grundlagen** für Wohlstand, Zusammenhalt und Nachhaltigkeit erneuern.
- Gezielt und konsequent **Zukunftskompetenzen** aufbauen
- **Aktivität** löst Aktivität aus, **Wissen** zieht Wissen an.
- **Mut** und **Ambition** machen Lust auf Wandel

JETZT mehr FORTSCHRITT wagen!

