

A young boy and girl are shown from behind, holding hands and looking out at a glowing Earth in space. The Earth is partially illuminated, showing continents in green and oceans in blue. The background is a deep blue starry sky with a bright, colorful comet streaking across it. The overall scene is set against a dark, starry background, suggesting a night sky or outer space.

„FIT for FUTURE“ werden wir heute nur noch durch den  
Erwerb von **zutiefst menschlichen FUTURE SKILLS**

Weil wir durch  
die exponentielle  
**WISSENS**explosion  
spätestens jetzt zu

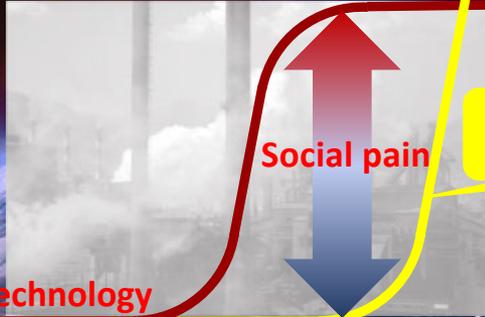
# Co-Kreatoren

auf diesem Planeten geworden sind...

# WISSEN war der Engpass. Und was ist heute der Engpass?

Inspired by "The race between  
technology and education"  
Goldin & Katz (Harvard)

Industrial Revolution



Social pain



Technology

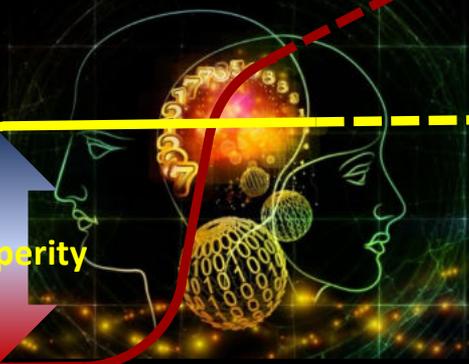
Education

Universal  
public schooling

Prosperity



Digital Revolution



Social pain



# Von „VUCA-minus“ > zu „VUCA-plus“

> **V**ision

*Werte/Purpose*

**V**olatility

*Sprunghaftigkeit*

**A**mbiguity

*Vieldeutigkeit*

> **A**gility

*Erfahrung/Projekte*



> **C**ollaboration

*Haltungen/Mindset*

**C**omplexity

*Komplexität*

**U**ncertainty

*Unsicherheit*

> **U**pskilling

*Kompetenzen/Skills*

## **Weltwissen liegt in unserer Hand**

*Recherchekompetenz, Medienkompetenz, Multiperspektivität...*

## **Weltbestes Wissenslernen a la Khan Academy**

*Digitale Souveränität, Innere Führung, Authentizität ...*

## **Kollaboratives Lernen a la Peer-, Team-, Design Thinking...**

*Collaboration, Co-Creation, Kommunikation, Empathie, Beziehung, Storytelling...*

## **Praxislernen a la „Bildung für nachhaltige Entwicklung“ / SDGs**

*Projektmanagement, Entre-/Intrapreneurship, Systemisch Denken, Konfliktlösung...*

## **„Kompetenzen (+ Werte + Haltungen) = die neue globale Währung“**

*Vorstellungskraft, Resilienz, Global Citizenship...*

„Alles was nicht digitalisiert und automatisiert werden kann, wird extrem an Wert gewinnen.“

**Gerd Leonhard, Futurist**

„Alles was lebensfähig ist, beruht auf Zusammenarbeit.“

Kurz: auf WeQ.“

**Ervin Laszlo, Systemphilosoph**

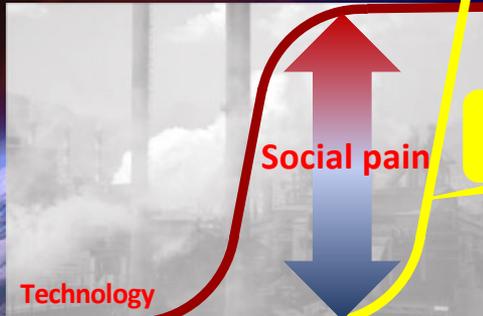
**WISSEN** ist heute „Welt-Klasse“

# Werte/Haltungen/Kompetenzen *sind kein Wissenserlernen, sondern* Praxis-Erfahrungslernen

„Was du mir sagst, vergesse ich.  
Was du mir zeigst, daran erinnere  
ich mich. Was du mich tun lässt,  
das verstehe ich.“

Konfuzius

## Industrial Revolution

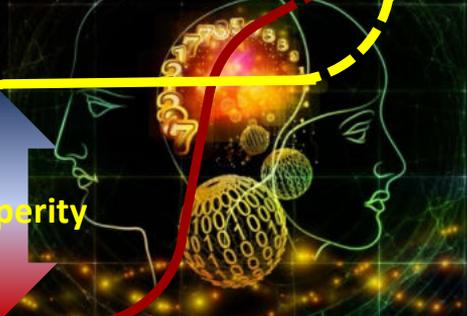


Technology

Education

Universal  
public schooling

## Digital Revolution



Prosperity

Prosperity

Future Skills  
Learning

Werte, Haltungen und  
„Kompetenzen sind  
die neue globale  
Währung.“

Andreas Schleicher

**A**chtsamkeit  
**A**uthentizität  
**B**egeisterung  
**B**eziehung  
**C**hangemaking  
**C**o-Creation  
**C**ollaboration  
**D**atenkompetenz  
**D**igitale Souveränität  
**E**mpathie  
**E**ntrepreneurship  
**F**uture Literacy  
**G**lobal Citizenship  
**H**appiness

**H**ybrid Thinking  
**I**nnere Führung  
**I**nnovation  
**K**ommunikation  
**K**onfliktlösung  
**K**reativität  
**L**eadership 5.0  
**L**ernen des Lernens  
**M**edienkompetenz  
**M**ultiperspektivität  
**N**achhaltigkeit  
**P**otenzialentfaltung  
**P**roblemlösung  
**P**rojektmanagement

**R**echerche  
**R**esilienz  
**S**elbstwirksamkeit  
**S**pielkompetenz  
**S**torytelling  
**S**ystemisches Denken  
**T**eamkompetenz  
**T**ransformabilität  
**V**ertrauen  
**V**orstellungskraft  
**V**ision/Purpose  
**W**eQ Metatrend  
**W**erteorientierung  
**W**issenskompetenz



**FUTURE**  
**SKILLS**  
IT'S YOUR LIFE.

„Das zutiefst  
Menschliche in uns  
zu entwickeln ist die  
zentrale Aufgabe im  
21. Jahrhundert.“

GERALD HÜTHER  
GEHIRNFORSCHER

**Lebens-Schlüsselkompetenzen** als  
**DAS ALPHABET** DES 21. JAHRHUNDERTS



# FUTURE SKILLS

## Mit 69 CO-CREATORS spielend leicht lernbar

Erste Schritte zu Plattform & mehr  
[www.futureskills.org](http://www.futureskills.org)

Mit Vorworten von



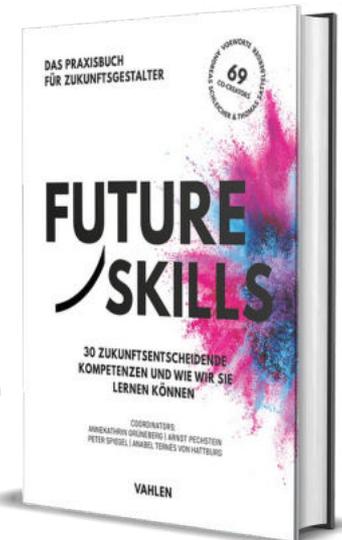
Andreas Schleicher  
OECD-Direktor

Thomas Sattelberger  
Staatssekretär

### FUTURE SKILLS

**30 zukunftsentscheidende Kompetenzen und wie wir sie lernen können**

Das Praxisbuch für Zukunftsgestalter:innen.  
 Von 69 Co-Creators. Hrsg. P. Spiegel, A. Pechstein, A. Ternès, A. Grüneberg  
 2021. 414 Seiten, zahlr. Abb., Format 21x27cm.  
 Gebunden 39,80 EUR, Vahlen Verlag



# Wirkungsbeispiele

**FUTURE  
SKILLS**  
IT'S YOUR LIFE.

entsprechend Studien bei  
**SAP** zu Achtsamkeit  
**Google & GAD** zu Imagination  
**Sympatex** zu Happiness



**Mehr Happiness**  
**Starke Identifikation**  
**Mehr Wertschätzung**  
**Authentische Ausstrahlung**  
**Autonomeres Lernen**  
**Stabilere Gesundheit**  
**Systemische Verantwortung**  
**Mutigere Initiativen**  
**Klarer Kooperationsgeist**  
**Klare Problemlösungsorientierung**  
**Mehr Eigen- und Teamverantwortung**  
**Intrinsische Motivation**

# Beispiel Imagination

**„Imagination is what makes us human.“**

Sir Ken Robinson

**„If you can dream it, you can do it.“**

Walt Disney

**„Alles mögliche war einmal unmöglich.“**

Toyota

**„Der beste Weg, Zukunft vorherzusagen,  
ist, sie selbst zu gestalten.“**

Peter F. Drucker

**„Zukunft ist eine Entscheidung.“**

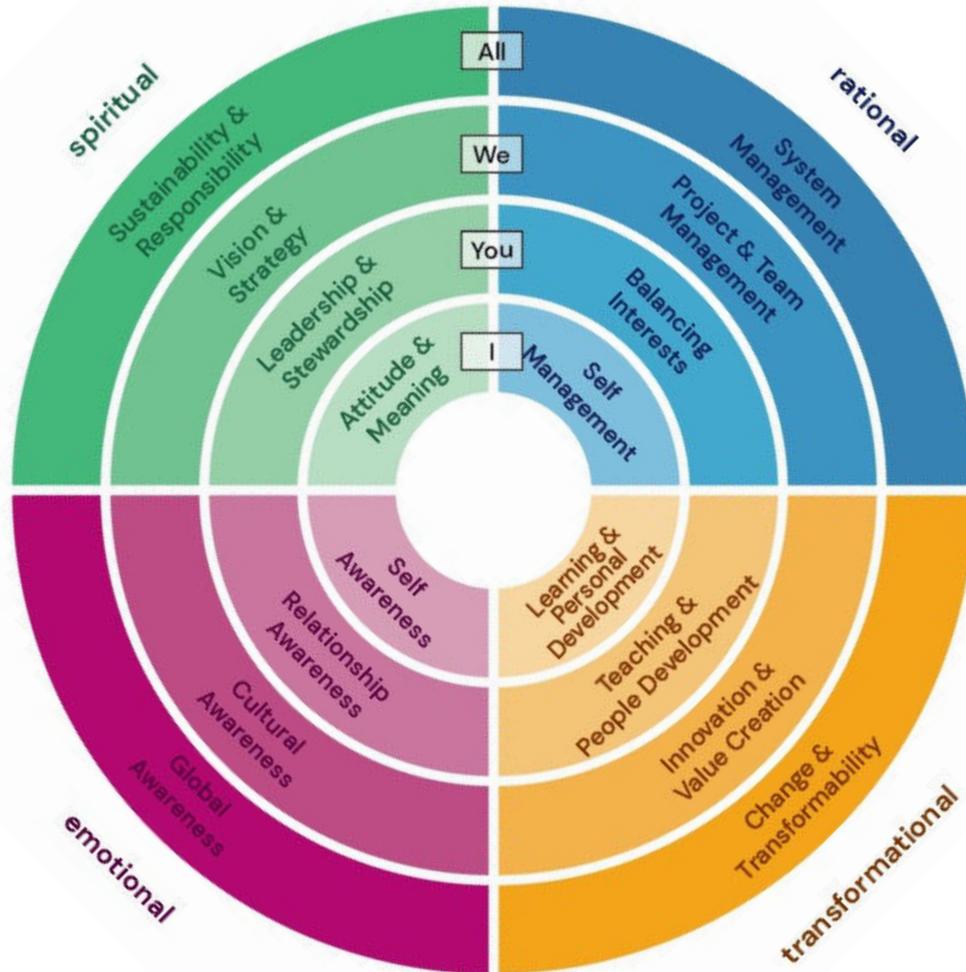
Matthias Horx



**FUTURE  
SKILLS**  
IT'S **Y**OUR LIFE.

„Was dieses Buch  
einzigartig macht,  
ist seine Qualität  
eines echten  
Praxisbuchs. Damit  
können wir zu  
Zukunftsgestaltenden  
werden.“

ANDREAS SCHLEICHER



Persönliches Wohlergehen

Organisations- Wohlergehen

Gesellschaftliches Wohlergehen

Ökosystemisches Wohlergehen

COMPASS  
**FUTURE SKILLS**



SCHOOL OF  
**FUTURE SKILLS**

# Ökosystem-Elemente im Aufbau futureskills.org

## Impulse & Ausbildungen

- Future Skills Newsservice
- **WeQ Inspiration** (mtl., frei)
- WeQ Future Skills Guide
- WeQ Future Skills Trainer/in
- Ausbildungen f. diverse Future Skills

## Formate

- **Future Skills Co(n)ferences**
- Keynotes, Seminare, Workshops etc.
- Coaching, Consulting
- Studien (Int. Schulen, ILO-Unesco)
- Kooperationen (VHS, Hochschulen)
- WeQ Check / Future Skills Test
- **Kampagnen** (Das Alphabet / Frei-Day)

## Medien

- Future Skills Praxisbuch
- **Future Skills Playbooks**
- Future Skills Materialien
- Future Skills Sachbücher
- **Future Skills Videos**
- **Future Skills Audios**

## Learning Community

- Future Skills Co-Creator
- **Future Skills Learning Community**
- Partner (z.B. Senat der Wirtschaft)
- Social Media
- Center-Partner
- Future Skills Framework Lernreisen



# DIE **FUTURE SKILLS** INITIATIVE

als universelle Zukunftsinitiative



**Nichts ist so universell zukunftsentscheidend und wirksam wie unsere **FUTURE SKILLS**, unsere Lebenskompetenzen.**

- > Sie steigern unsere persönliche Glückskompetenz, Agilität, Selbstwirksamkeit & lebenslange Lernfähigkeit mehr als alles andere.
  - > Sie sind für Unternehmen absolut zukunftsentscheidend.
    - > Sie machen Teams exponentiell kreativer.
- > Sie machen unsere Gesellschaft kollaborativer und partizipativer.
  - > Sie bringen unsere Lebenskompetenzen in ein intelligentes Zusammenspiel mit den Lebenskompetenzen aller Ökosysteme.

**Deshalb sind Future Skills das nächste große Zukunftsprojekt.**

<https://peterspiegel.de/10-future-skills-als-nachste-gesamtgesellschaftliche-bewegung/>

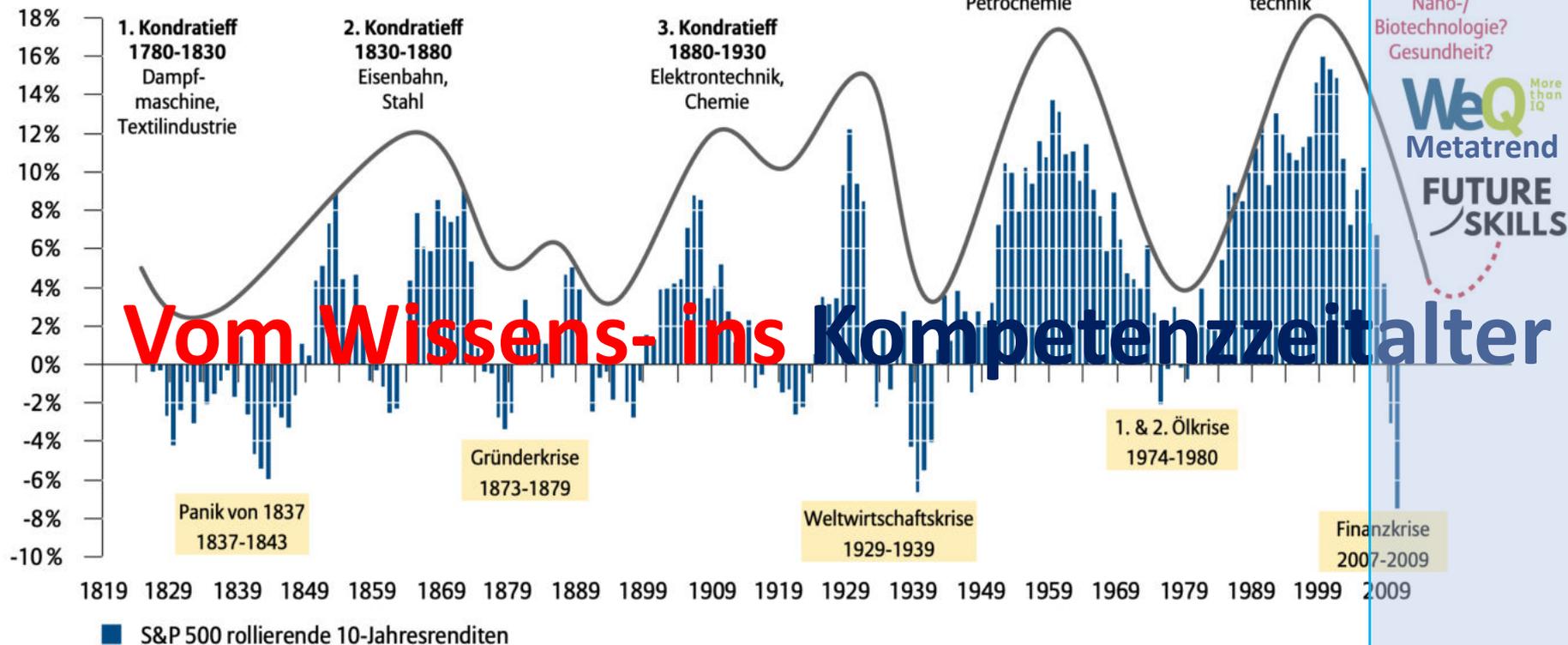
„Collaboration  
is the next  
competition.“

TODD KHOZEIN  
UNTERNEHMENSBERATER,  
HACKATHON-ERFINDER

# Schaubild 1: Kondratieffzyklen – Wohlstand in langen Wellen.

Rollierende 10 Jahresrenditen des S&P 500 seit 1814 bis März 2009 (in %, p. a.)

## Kondratjew-Zyklen



**WeQ** More than IQ  
Metatrend  
**FUTURE SKILLS**

Vom Wissens- ins Kompetenzzeitalter

Keine Prognose für die Wertentwicklung einer Fondsanlage; Quelle: Datastream; Darstellung: Allianz Global Investors Kapitalmarktanalyse

# DER NEUE WOHLSTAND FÜR ALLE

Das Menschliche  
wird unsere beste Zukunft

## Future Skills Wohlergehen 3.0

führt uns zu tiefgreifendem  
Wohlergehen und zu  
verantwortungsvollem  
Co-Creator-Handeln auf  
diesem Planeten

## Technologisch basierter Wohlstand 1.0

erleichtert menschliches  
Wohlergehen erheblich  
– aber nur begrenzt:

- 1) nur **innerhalb** der  
Grenzen der Ökosysteme
- 2) nur **materiell** stillbare  
Bedürfnisse

## Green Tech Wohlergehen 2.0

ermöglicht nachhaltiges  
Wohlergehen.



<b>Wie</b>	<b>Was</b>	<b>Warum</b>	<b>Wer</b>	<b>Wo</b>
<i>lernen wir?</i>	<i>lernen wir?</i>	<i>lernen wir?</i>	<i>lehrt/lernt?</i>	<i>lernen wir?</i>
<i>In kollaborativen Modi. Werte- &amp; projektebezogen.</i>	<i>Werte. Haltungen. Kompetenzen. Wissen. Umsetzung.</i>	<i>Wir wollen verantwortungsvolle Co-Creatoren einer nachhaltigen Welt werden.</i>	<i>Wir alle voneinander &amp; miteinander als Lernende &amp; Lehrende.</i>	<i>Überall. Plus in neuen digitalen &amp; phys. Lernwelten.</i>

Werden wir alle: **Welt-Klasse!**