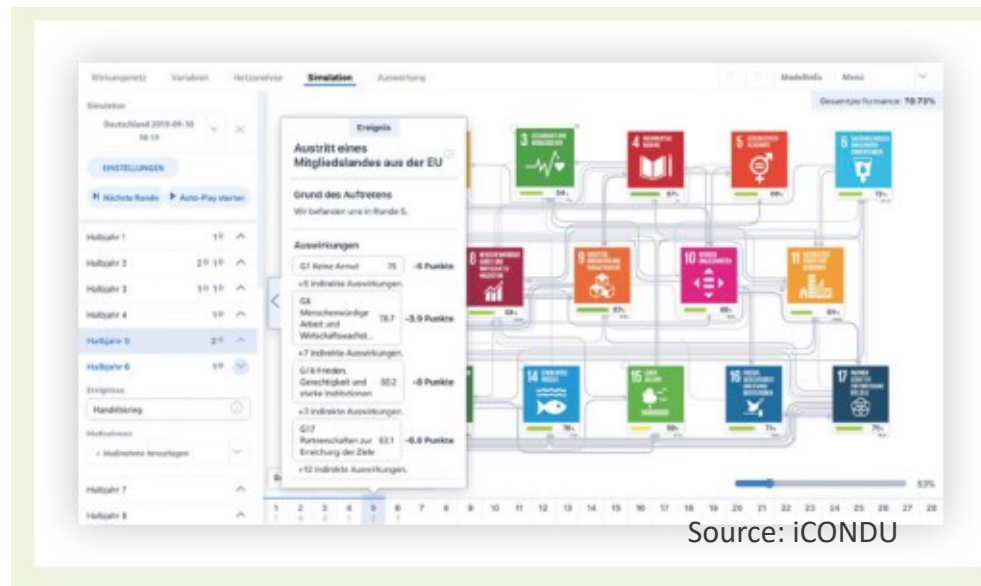




JETZT
AUSTRIAN
DATA HERO
WERDEN!

Kurztitel:
Transnationale Nachhaltigkeit
durch lokale Daten



**JETZT
AUSTRIAN
DATA HERO
WERDEN!**

Abstract Transnationale Nachhaltigkeit durch Zusammenschluss lokaler Daten-Simulationen

- *Anlass:* Die Klimarevolution kann nur ganzheitlich gelingen, weshalb auch die regionale Ebene durch lokale Akteure in die Umsetzung der Agenda 2030 und den Sustainable Development Goals (SDGs) einbezogen werden sollen
- *Hintergrund:* Aufgrund von unterschiedlichen Stärken der nationalen Nachhaltigkeitsstrategien in der D-A-CH-LI Region lohnt sich eine Datenerhebung und Auswertung aufgrund unterschiedlicher nationalstaatlicher Schwerpunkte
- *Zielgruppe:* Die Kollaboration von Gebietskörperschaften, Unternehmen unterschiedlicher Branchen und gemeinnütziger Organisationen der Daseinsvorsorge kann in agilen Projekten mit Querschnittscharakter gelingen
- *Umsetzungsidee:* aufbauend auf der Simulationsidee „Sustain 2030“ der Fa. iCONDU durch einen Gamificationansatz in die Praxis von Entscheidungen der Akteure in der D-A-CH-LI Region gelangen

Mehrwert

- Anhand von Dashboardanwendungen sollen die Auswirkungen von Entscheidungen in den Parametern wirtschaftlicher, sozialer und ökologischer Perspektiven simuliert werden, um die Abhängigkeit darzustellen und neue Lösungswege reflektieren zu können
- Die offenen Daten über die Informationsverteilung, Förderverhalten von Budgets, Projektumsetzungseffizienz etc. sollen in Anwendungsfelder der Personalpolitik, Digitalisierungsstrategie und Finanzierung erfasst werden, welche in allen Organisationen gleichermaßen erhoben werden können

Innovation

- Die regional erhobenen Daten sollen über die Logik der Plattformökonomik länderübergreifend für beteiligte Akteure abrufbar sein und offen in weiteren Szenarios erweiterbar sein
- Lerneffekte über regionale Erfolge und Misserfolge sollen einen globalen Beitrag schneller ermöglichen

Strategie

- Die Visualisierung der Zusammenhänge von kommunalen Entscheidungen auf den Klimaabdruck sollen in die Evaluierung von vergangenen Strategien einbezogen werden
- Potentiale für gemeinsame Strategieentwicklung soll entdeckt werden und auch, welches Ausmaß neue Anwendungskontexte regionaler Akteure für den Klimawandel haben



Expertise

- Data Quality: Anhand der Plattformparameter ist eine umfangliche Datenerfassung zur Weiterverarbeitung in Szenarios der Nachhaltigkeitsentwicklung möglich. Der Zugang soll offen nach Herkunftsprüfung für Organisationen mit gemeinnützigem Zweck gewährleistet und geregelt sein.
- Data Maintenance: die Datenveredelung, Korrektur und Pflege ist plattformbasierter Kernbestandteil.
- Data Privacy: Sicherstellung der Transparenz aller relevanten Standards unter Sicherheitsaspekten der Vertraulichkeit der Nutzer ist gewährleistet.
- Data Compliance: Die Einhaltung von gesetzlichen Standards, ethischen und moralischen Richtlinien sowie Nutzerrichtlinien ist besonderes Anliegen des Themas.

NutzerInnenzentrierung

- Bei der Szenarionerstellung durch Maßnahmen, Kriterienwahl und Simulationsartefakte sind Aspekte der Usability und des UX-Designs berücksichtigt.
- Die interaktiven Schulungsformate und selbstlerngesteuerte Aufbereitung von inhaltlichem Content soll außerdem zur Motivation der Nutzung durch den Anwender sicherstellen. Durch Mooc und weitere Online-Lehrformate können die Hintergründe der Datennutzung und Bedeutung der Nachhaltigkeitsstrategie erläutert und kontinuierlich per Videocontent für Bewusstsein geschaffen werden.

DATA HERO

FÜR PROFESSIONALS

Umsetzungsgrad

- Es liegt aufbauend auf dem Konzept der Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) ein Schulungskonzept und Qualifizierungskonzept vor, welches auch durch Moocs und anderen Content visuell und interaktiv erlebbar sein soll.
- Aufbauend auf der bereits umgesetzten Simulationsspielidee „Sustain 2030“ der Fa. iCONDU GmbH (<https://icondu.de/sustain2030-sdg-simulation-game-deutschland-2/>) soll eine Plattform der D-A-CH-LI Region mit Pilotorganisationen nach offenen Standards etabliert werden und kontinuierlich ausgebaut werden. Dieser Schritt soll in 2021 final in den Rollout gehen.
- Die Komponente der Datenveredelung durch branchenübergreifende Zusammenarbeit stellt eine weitere Entwicklungsstufe im Konzept vor.
- Ein Finanzierungs-/Fördermittelprogramm zur technischen Realisierung wird noch gesucht.

Community/Reichweite

- Die Bildung eines Community über strategische und operative Optimierung der Ganzheitlichkeit von Entscheidungen lokaler Akteure ist das Kernelement des Projekts
- Auch die Vorteile einer länderübergreifenden Zusammenarbeit in einem aktuellen Thema wird bewusst als Erweiterung der Reichweite des Projekts vorgesehen, um kollaborativ Stärken der Regionen in der Umsetzung der jeweiligen nationalen Nachhaltigkeitsstrategien zu bündeln, um daraus wiederum Empfehlungen für die nationale Ebene zu generieren (Bottum-Up-Ansatz des Doings)



Bitte ankreuzen & ausfüllen!

KATEGORIE AUSTRIAN DATA HERO 2020 AUSTRIAN DATA HERO TALENT 2020

VERANTWORTLICHE PERSON(EN):

Prof. Dr. Christian Schachtner

IUBH Internationale Hochschule – Fernstudium -

Studiengangsleiter Public Management und Professor für New Work

Zenostraße 6, 83435 Bad Reichenhall

mailto: c.schachtner@iubh-fernstudium.de; Tel. +49 (0)911 477 147 99

Bad Reichenhall den 23.12.20,



Weitere Funktionen:

Dozent für den kommunalen Digitallotsen der Bayerischen Verwaltungsschule

Organisationsberater für die Bayerische Akademie für Verwaltungsmanagement sowie interner

Organisationsentwickler einer mittelgroßen Stadtverwaltung

VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE EINREICHUNG

- Jede Arbeit kann nur in einer der beiden Kategorien eingereicht werden
- Die Einreichungen sind in deutscher oder englischer Sprache zu verfassen.
- Die Fachjury bewertet nur vollständig ausgefüllte Einreichungen.
- Die Entscheidung der Fachjury ist bindend.
- Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.
- Die Einreichenden erklären sich bereit, in jedem Fall eine der projektverantwortlichen Personen für die Preisverleihung am 23.04.2021 zu entsenden.
- Alle Einreichungen müssen bis spätestens 30.01.2021 bei der ADV einlangen.

Einreichungen (& Fragen) bis 30.01.2021 an:
datagovernance@adv.at