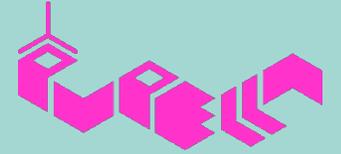




University
of Basel

Innovation Office

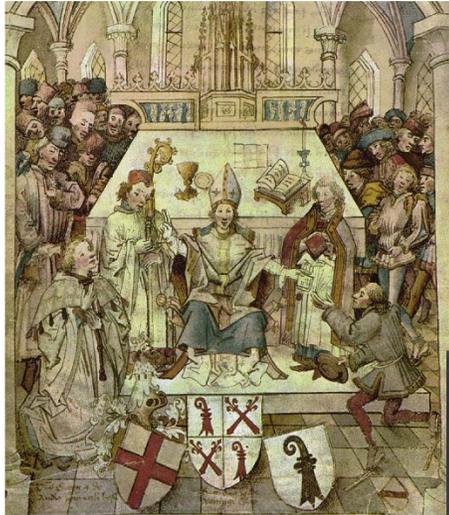


Innovation für ein nachhaltigeres Ernährungssystem

S. Schumacher - August 2023



Die unternehmerische Universität: von der Spitzenforschung zum positiven Einfluss auf die Gesellschaft.

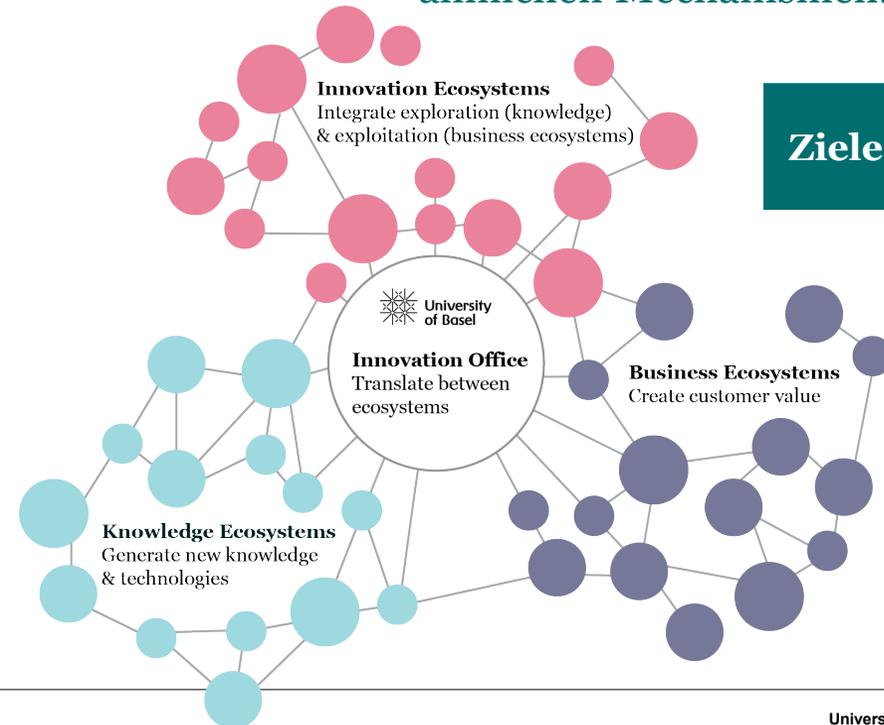


Die Hauptaufgaben der Universität sind traditionell: die **Vermittlung von Wissen** und die Durchführung von Spitzenforschung.



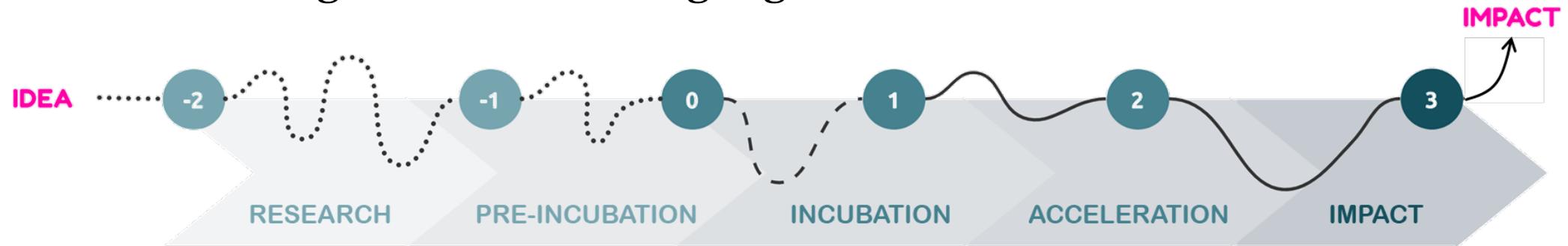
Eine Verlagerung hin zur unternehmerischen Universität.

Universitäten fördern den Wissenstransfer durch die Gründung von Start-ups, die Zusammenarbeit mit der Industrie und den Aufbau von VC-ähnlichen Mechanismen.



Von der Idee zur Umsetzung

Was sind die nötigen Rahmenbedingungen und Bausteine?



Community Building



Räume für Austausch, Zusammenarbeit, Wachstum

Bildung und Kompetenzerwerb



Talente aus dem Labor in die Start-ups bringen

Inkubation und Acceleration Programme



Transnationale Zentren und Investitionen

Kooperationen zwischen Industrie und Hochschulen



Plattformen der gesellschaftlicher Herausforderungen gewidmet

Förderung von Rahmenbedingungen



Strategie, Politik, Standort

Globale Vernetzung



Benchmarking, Einbindung, Zusammenarbeit

Von der Idee zur Umsetzung

Wie machen wir das möglich im Themenfeld der Nachhaltigkeit und Ernährung?

H-HEALTH

Hub for **H**uman **E**nvironmental **A**gri-food

Leap to **T**ransform **H**ealth



Regenerative Ernährungssysteme

- Resilienz in der Landwirtschaft
- Verbesserte Ressourcen Nutzung eg. Boden
- Förderung von Biodiversität



Intelligente & digitale Anwendungen

- Informierte Entscheidungen und intelligente Lösungen
- Nutzung und erfassung von Daten



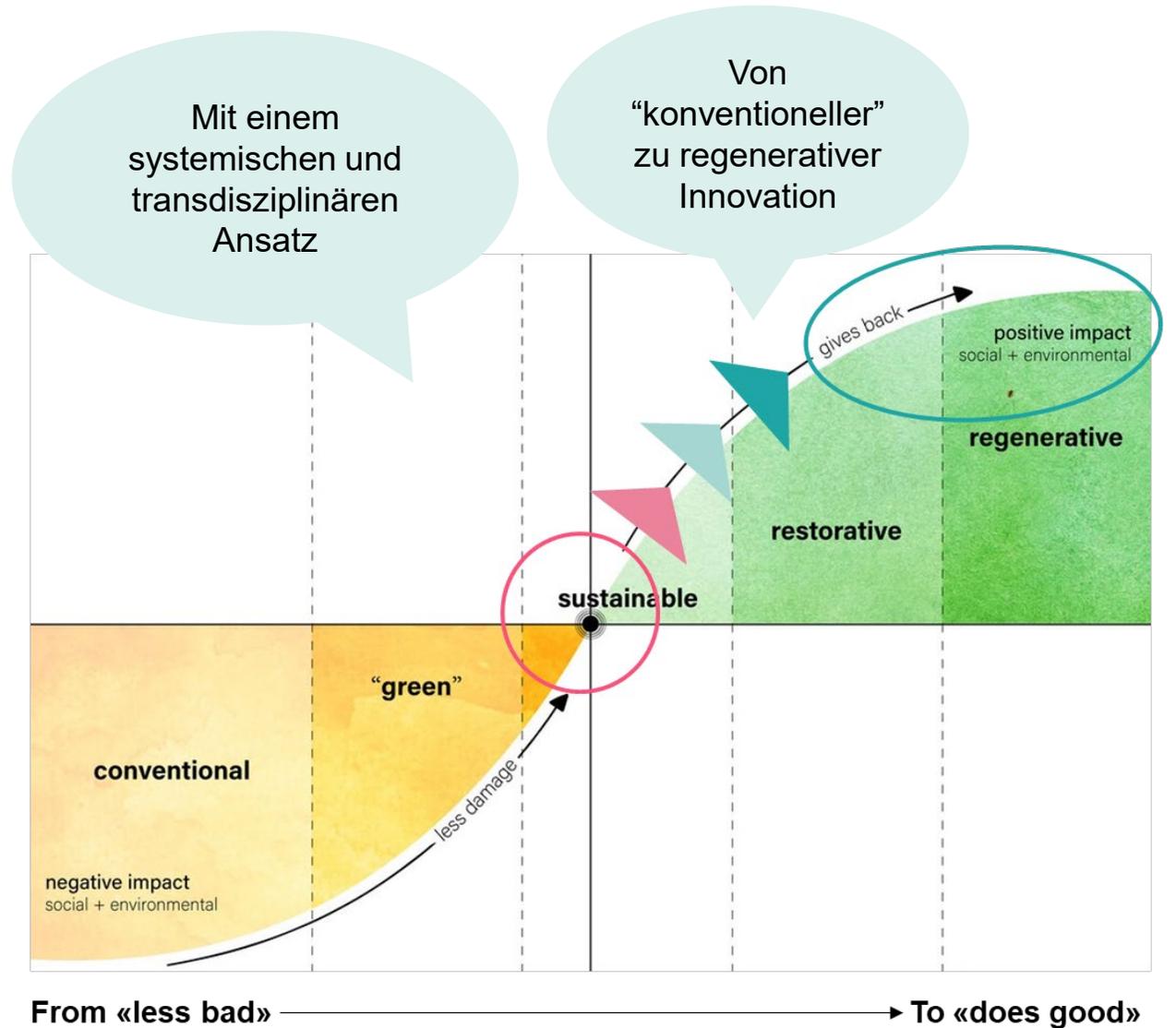
Kreislaufwirtschaft

- Ressourcenkreislauf
- Recycling und Wiederverwendung
- Wertschöpfung aus Abfallströmen



Menschliches Wohl

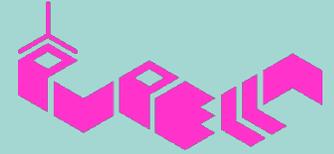
- Qualität von Lebensmitteln
- Das menschliche Microbiome
- Reduzierung von chemischen Mitteln





University
of Basel

Innovation Office

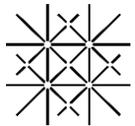


Let's discuss how we can achieve more impact together & keep in touch!



Our Websites:

<https://www.pupella.org/>



<https://www.unibas.ch/en/Innovation>



On LinkedIn

@Innovation Office

@H-HEALTH



Via E-Mail

sophie.schumacher@unibas.ch