

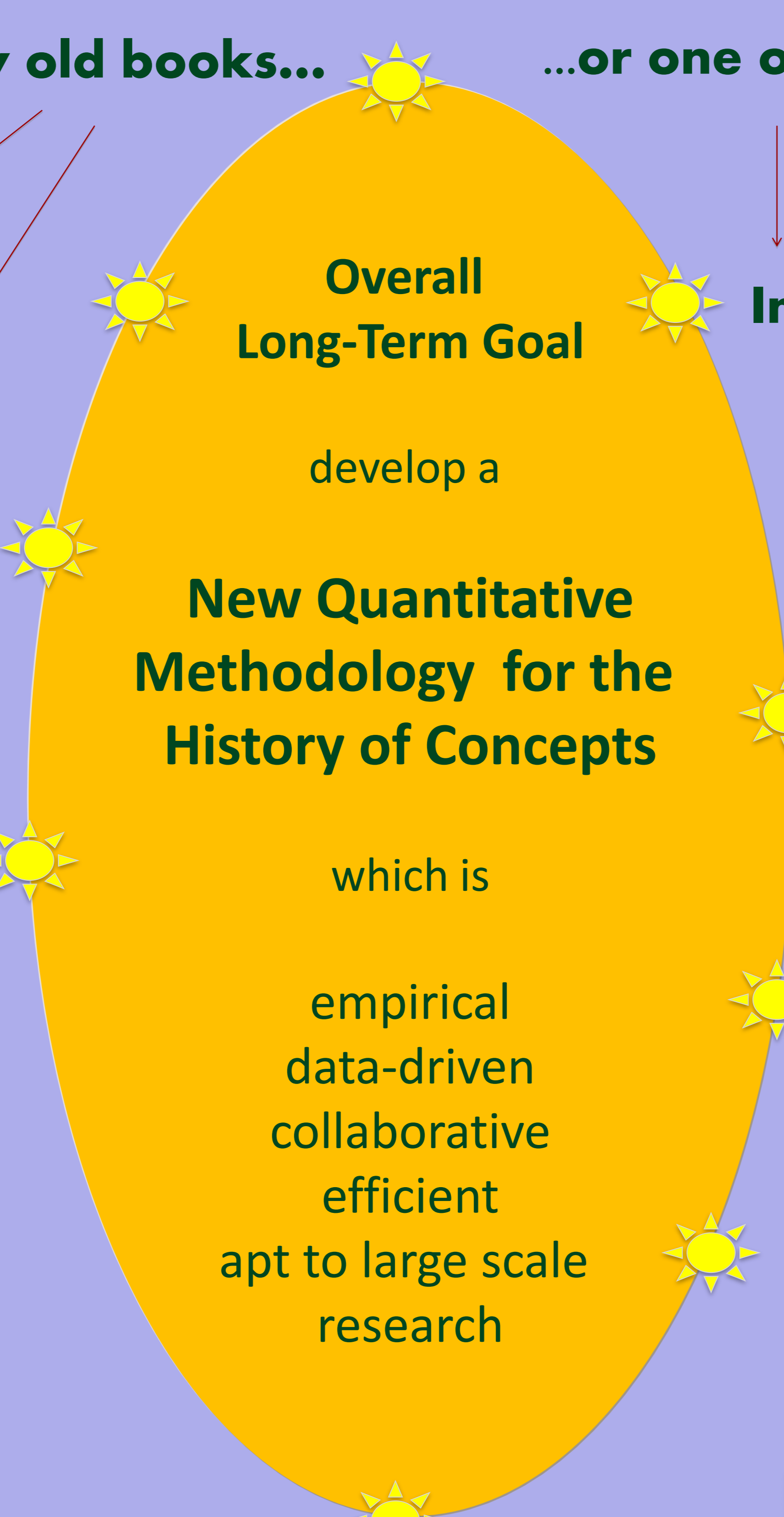


The Network Institute

Mapping Conceptual Change

Axiom Group

VU University Amsterdam, axiom.erc@gmail.com



Many old books... ..or one old book

scan

Image

OCR

Raw text

proofread

Corrected Text

e.g. TEI encoding

Structured Text

via linguistic analysis and interpretative frameworks (ontology, conceptual structure)

Maps

Metadata repositories

(non-digital) Bibliographies

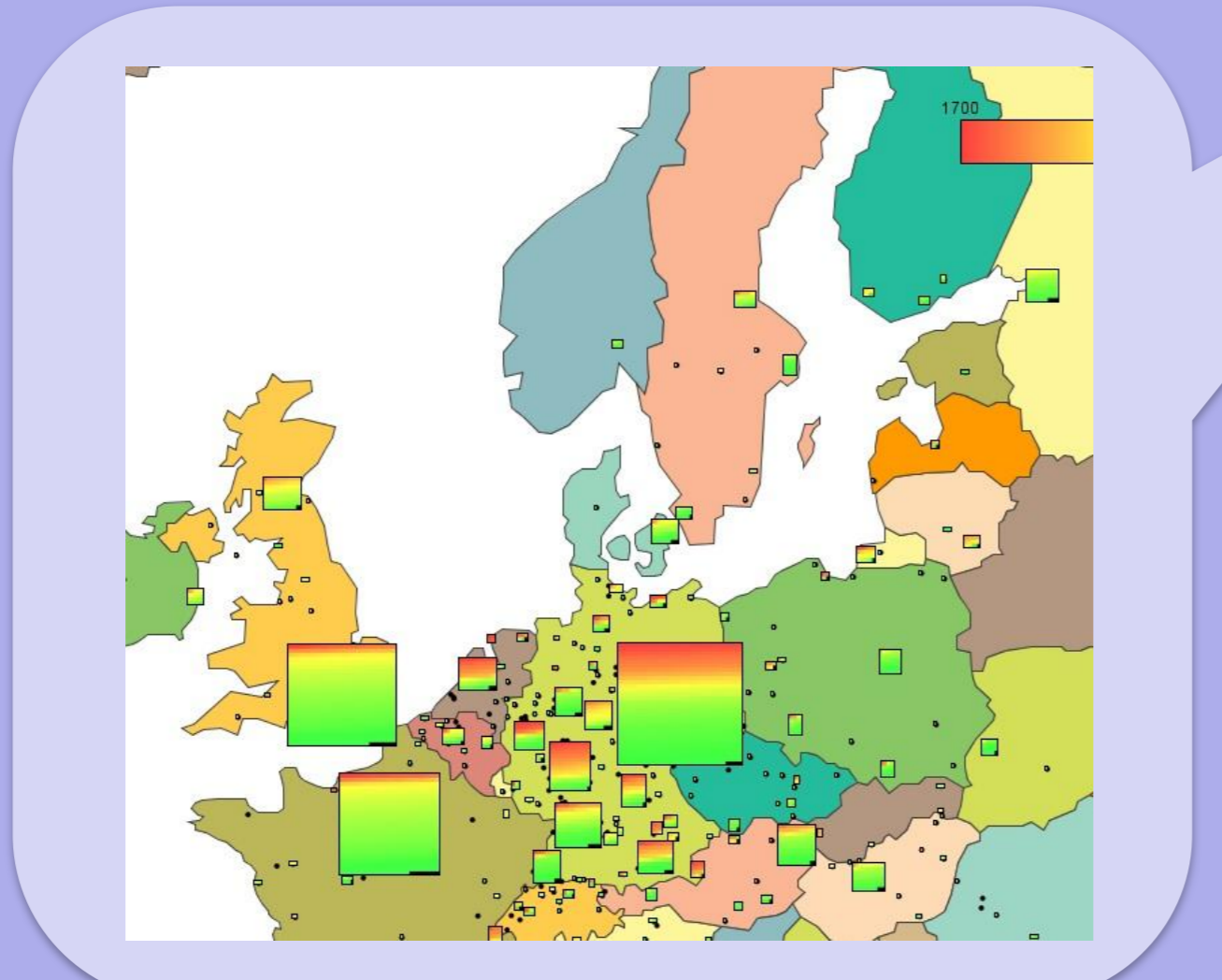
Filtered Metadata

via algorithms

```
@book{1837004,
author = {BOLZANO,
BERNARD},
title =
{Wissenschaftslehre},
plaats = {Sulzbach},
year = {1837},
```

, was ich einen ausge
ausgedrückten Satz
zeichne ich nämlich jede
: 'auch aus einem einzigen
ich sie irgend etwas aus
sie mithin immer Eines
[sch, in der gewöhnlichen

erklären, was ich einen
Satz nenne. Mit dieser
zuweilen, aber 'auch aus
d etwas ausgesagt oder
en, entweder wahr, oder
in sie (wie man auch



visualising

(1) conceptual influences/changes in a certain period, within the work of thinkers/schools

(2) citation networks using metadata

Eg. *The Classical Model of Science* (de Jong & Betti, 2010), an interpretive framework consisting in a cluster of concepts & conditions. It is used to trace ideas on science which are implicit in philosophical texts across the centuries.

GLAMMap

with Bettina Speckmann, Kevin Verbeek, Paul Barendregt, Paul Huijgen

(4)

Wissenschaftslehre Wiki

with Paul Huijgen, Constantijn Sikkel

(1)

PhiloZoo

citizen science

(2)

Co-Op

With Johan van Doornik & Victor de Boer

(7)

PhilosTEI

with Martin Reynaert

(6)

Mapping Philosophy

with Bettina Speckmann, Kevin Verbeek, Paul Huijgen

(5)

— : current projects
- - - : proposal submitted