



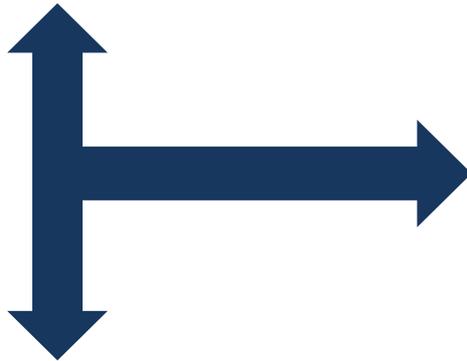
Zentrum für Nachhaltigkeits- bewertung und -politik

PRISMA-Vorstellung
07.10.2016

Entstehung des Zentrums



Zentrum für
Synergie-Entwicklung



PRISMA

Performance and Policy
Research In Sustainability
Measurement and Assessment

**Nachhaltigkeitsforschende der Profillinie
Energie, Mobilität und Umwelt**



Bedarf



 1 KEINE ARMUT	 7 BEZAHLBARE UND SAUBERE ENERGIE	 13 MASSNAHMEN ZUM KLIMA- SCHUTZ
 2 KEIN HUNGER	 8 GUTE ARBEITS- PLÄTZE UND WIRTSCHAFT	 14 SCHUTZ DER OZEANE
 3 GESUNDHEIT UND WOHL- ERGEHEN	 9 INNOVATION UND INFRA- STRUKTUR	 15 SCHUTZ DER LANDÖKO- SYSTEME
 4 HOCHWERTIGE BILDUNG	 10 UNGLEICHHEIT VERRINGERN	 16 FRIEDEN UND GERECHTIGKEIT
 5 GLEICH- STELLUNG DER GESCHLECHTER	 11 NACHHALTIGE STÄDTE UND GEMEINDEN	 17 GLOBALE PARTNER- SCHAFTEN
 6 WASSER- UND SANITÄR- VERSORGUNG	 12 VERANTWOR- TUNGSVOLLER KONSUM	


**ZIELE**
**FÜR NACHHALTIGE
ENTWICKLUNG**



Vision & Mission

Vision

„Wir messen und bewerten Nachhaltigkeit“



Vision & Mission

Vision

„Wir messen und bewerten Nachhaltigkeit“

Mission

Wir untersuchen Fragestellungen einer ökonomisch erfolgreichen und ökologisch sowie sozial verträglichen langfristigen Entwicklung unter Berücksichtigung räumlicher und zeitlicher Begebenheiten mit innovativen, interdisziplinär entwickelten Bewertungsansätzen.



Vision & Mission

Vision

„Wir messen und bewerten Nachhaltigkeit“

Mission

Wir untersuchen Fragestellungen einer ökonomisch erfolgreichen und ökologisch sowie sozial verträglichen langfristigen Entwicklung unter Berücksichtigung räumlicher und zeitlicher Begebenheiten mit innovativen, interdisziplinär entwickelten Bewertungsansätzen.

Bewertungsobjekte

Systeme

Institutionen

Organisationen

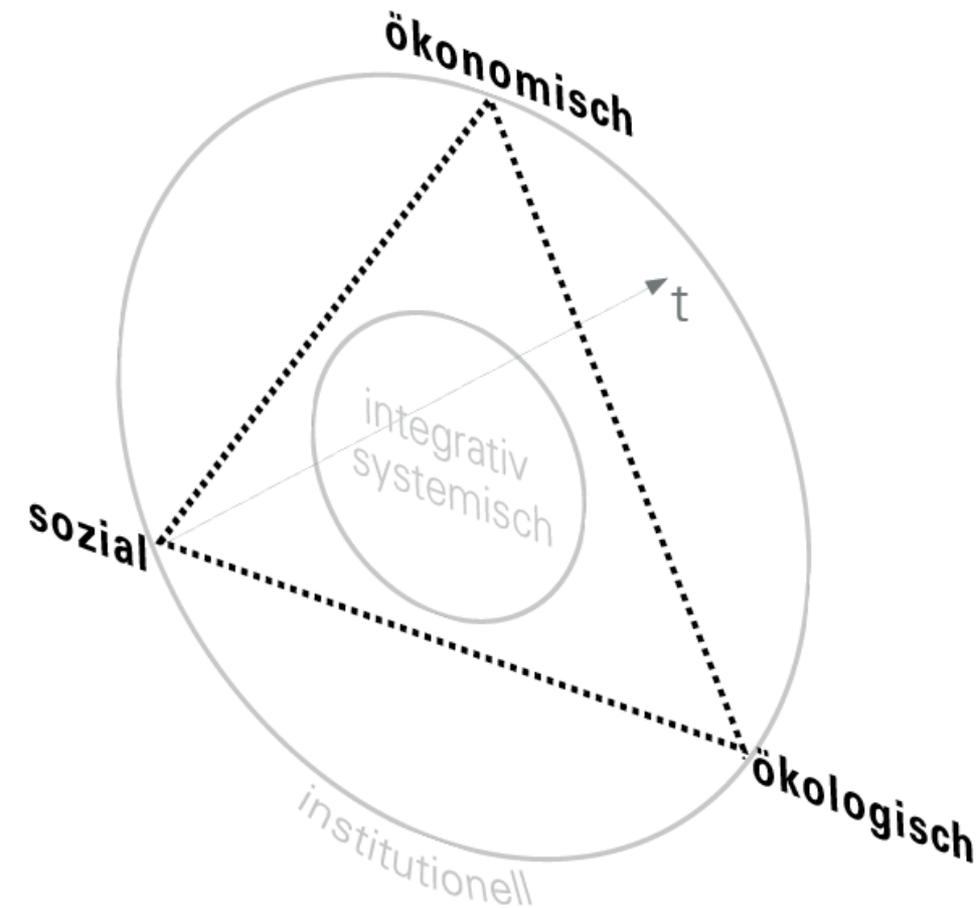
Individuen

Produkte

Prozesse

Materialien

Nachhaltigkeit



Basierend auf Lozano, R., 2008. Envisioning sustainability three-dimensionally. Journal of Cleaner Production, 16, 1838-1848

- 1. Etymologische Wurzeln**
 - andauern
 - Spannungen aushalten
- 2. Forstwirtschaftliche Wurzeln**
 - Hans von Carlowitz
- 3. Politische Wurzeln**
 - Brundtland-Kommission
- 4. Wissenschaftliche Wurzeln**
 - Nachhaltigkeitsdreieck
 - Schalenmodell

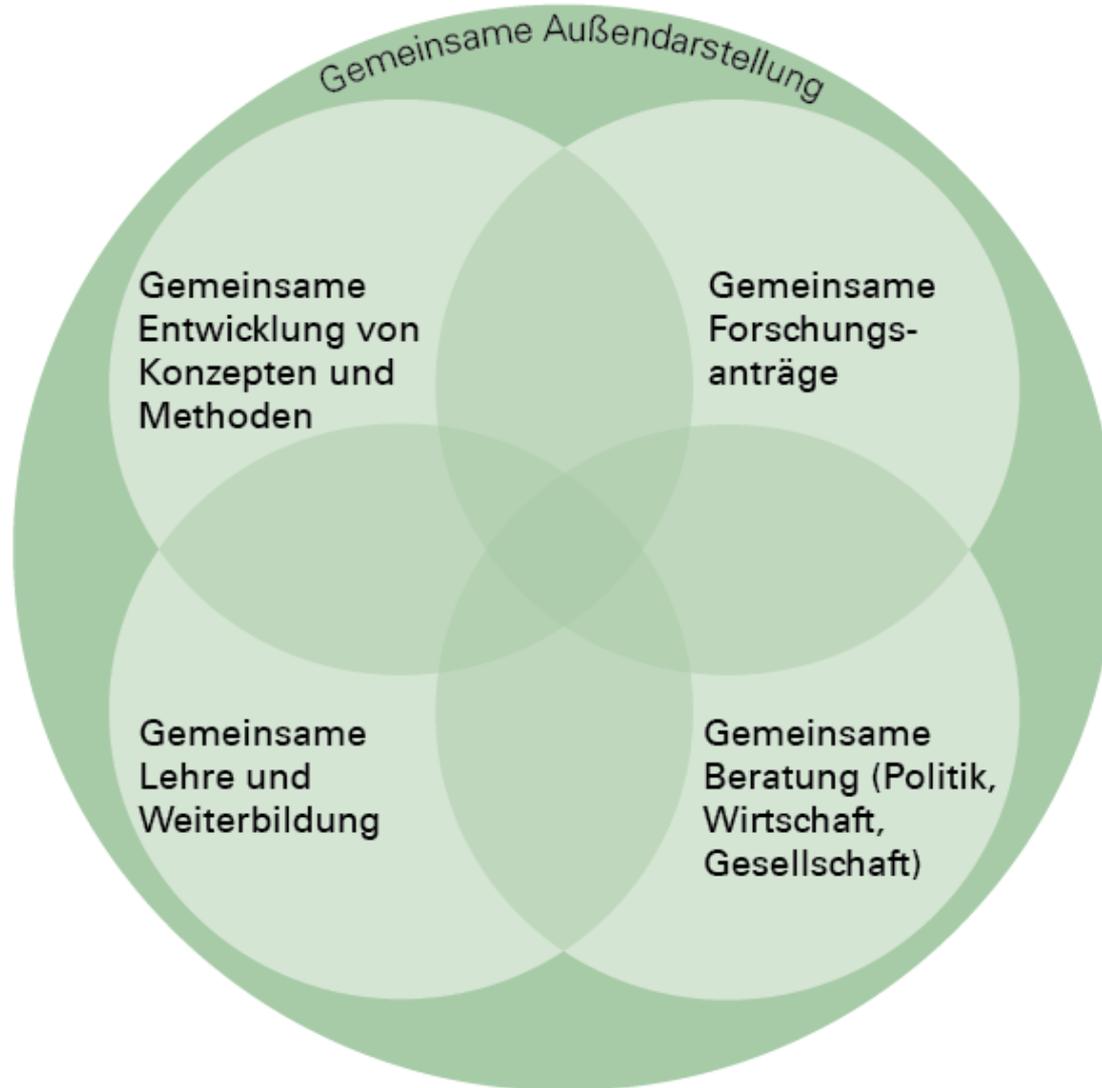


Name des Kompetenzzentrums

PRISMA

Performance and Policy
Research
In
Sustainability
Measurement and
Assessment

Arbeitsfelder des Zentrums



Vier Rollen für Principal Investigators

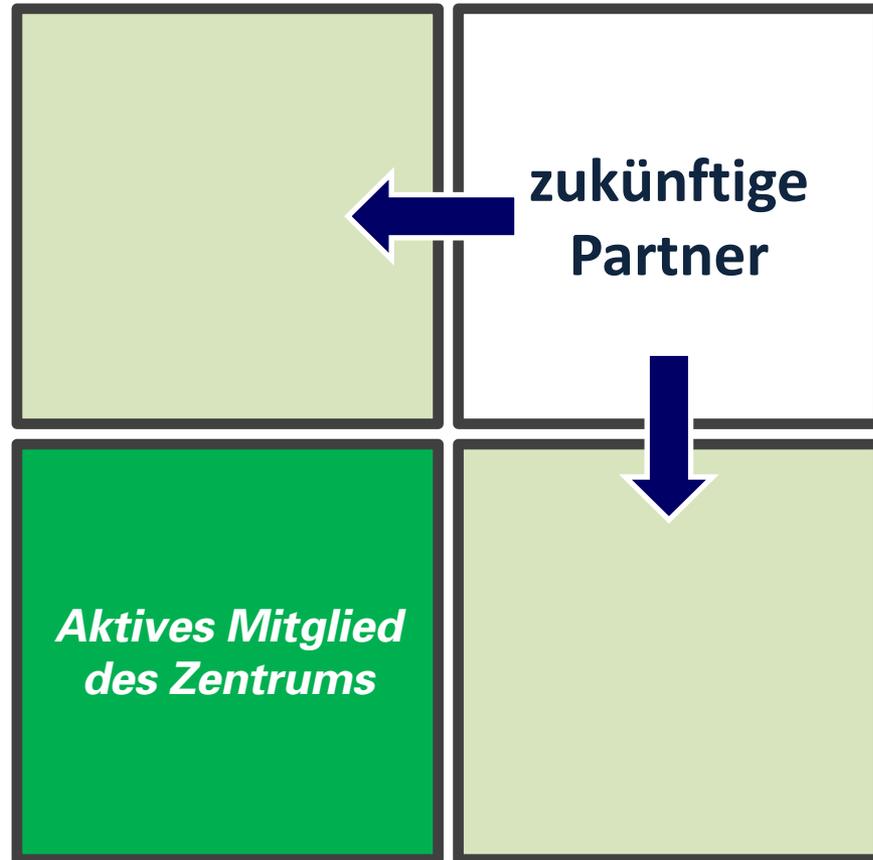
Forschung zum Thema
Nachhaltigkeitsbewertung
und -politik

nein

Partnering
investigators
(PI)

ja

Core
investigators
(CI)



ja

nein

Projekt zur Nachhaltigkeitsbewertung
und -politik

Mitgliedschaft für Core Investigators

Ordentliche Mitglieder bzw. **Core Investigators** in PRISMA können natürliche Personen werden, die organisatorische Struktureinheiten leiten bzw. vertreten und einen thematischen Bezug zu den Themen von PRISMA haben.

Im Einzelnen sind Mitglieder insbesondere

- a. ProfessorInnen mit ihren Professuren an der TU Dresden oder **LeiterInnen von Struktureinheiten** bzw. der gesamten Organisation von externen Einrichtungen,
- b. die auf dem Gebiet der Nachhaltigkeitsbewertung und -politik **forschen** und **publizieren**,
- c. die **bereit sind, sich** selbst sowie eine AnsprechpartnerIn in die wissenschaftliche und organisatorische Arbeit des Zentrums **einzubringen**,
- d. die **bereit sind**, aktiv weitere **Mittel** für das Zentrum **einzuwerben**.



Wirkung des Zentrums

- Sichtbarkeit der Forschung
- Synergien zwischen den Wissenschaftlern
- Effektivität bei der Einwerbung von Drittmitteln
- zentrale Anlaufstelle für Externe
- gemeinsame Öffentlichkeitsarbeit

- **Beitrag zur nachhaltigeren Entwicklung in Wirtschaft, Gesellschaft und Politik**

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

PRISMA Performance and Policy
Research In Sustainability
Measurement and Assessment

Bei weiteren Fragen: <https://tu-dresden.de/prisma>

E-Mail: prisma@mailbox.tu-dresden.de



Die TU Dresden ist seit Januar 2003 validiert nach EMAS.
Im Dezember 2006, 2009, 2012 und 2015 wurde sie erfolgreich revalidiert.

Informationen unter <https://tu-dresden.de/umwelt>



300 JAHRE
NACHHALTIGKEIT
IN SACHSEN

Mitgliederversammlung

