



Hochschule  
Zittau/Görlitz  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



## Das MACH MIT Umweltmanagement der HSZG

Ulrike Bobek (Hochschule Zittau/Görlitz, Umweltkoordinatorin)

Oktober 2021



# Gliederung

1. Das Konzept Baukastensystem Nachhaltiger Campus
2. Umsetzung als MACH MIT UMS an der HSZG
3. Good Practice Beispiele und Herausforderungen



Hochschule  
Zittau/Görlitz  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

## Die HSZG in Zahlen:

- 2 Standorte
- ca. 3000 Studierende
- 110 Professor:innen
- ca. 500 Mitarbeiter:innen
- > 40 Bachelor-, Diplom- und Masterstudiengänge in Ingenieur-, Natur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften

<https://www.hszg.de/hochschule/ueber-uns/portrait-und-leitbild>, stand 11.10.2021



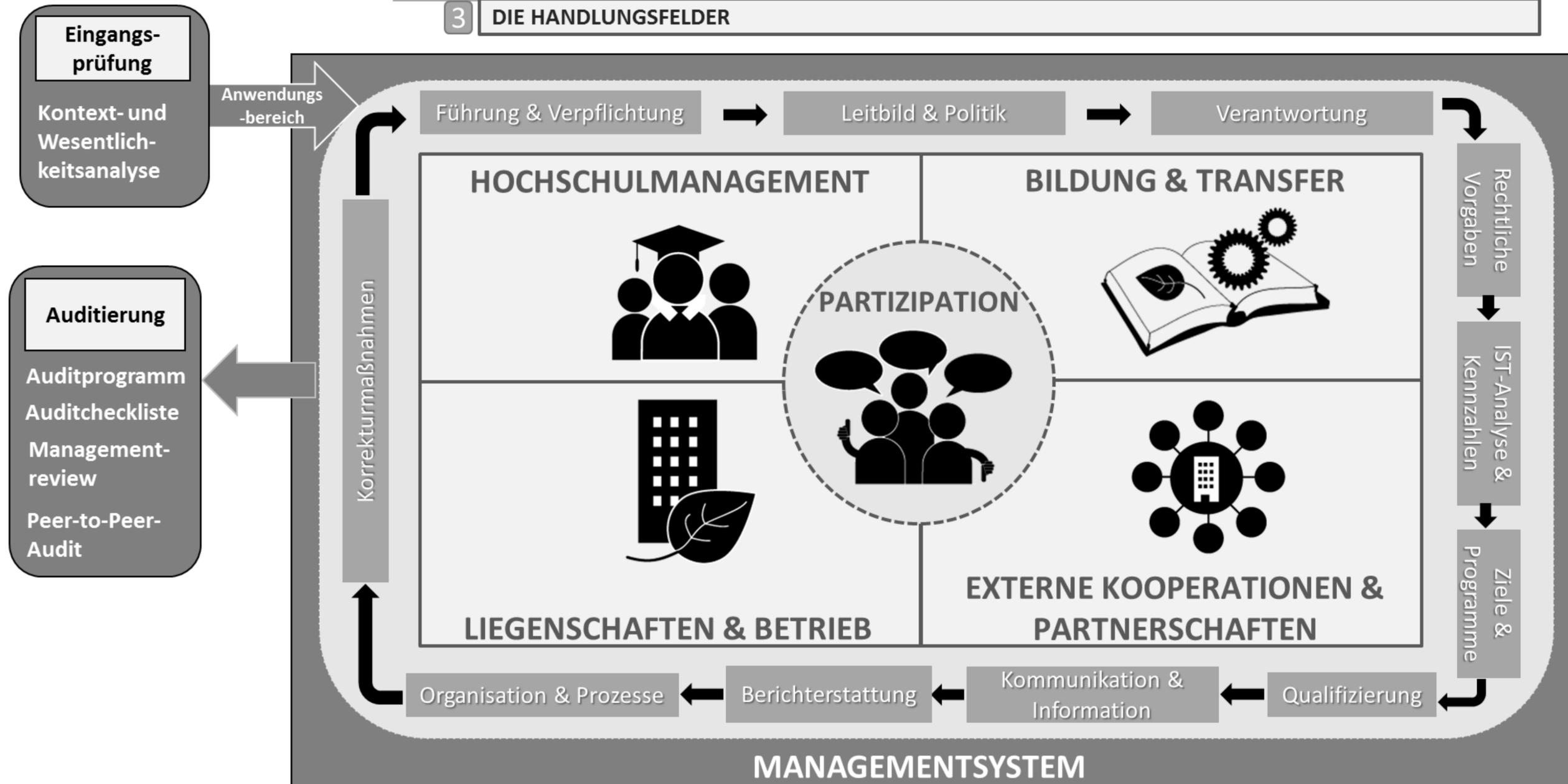


**1999 – 2014**  
**erste EMAS-Hochschule in Deutschland**  
**und 15 Jahre Erfahrung**



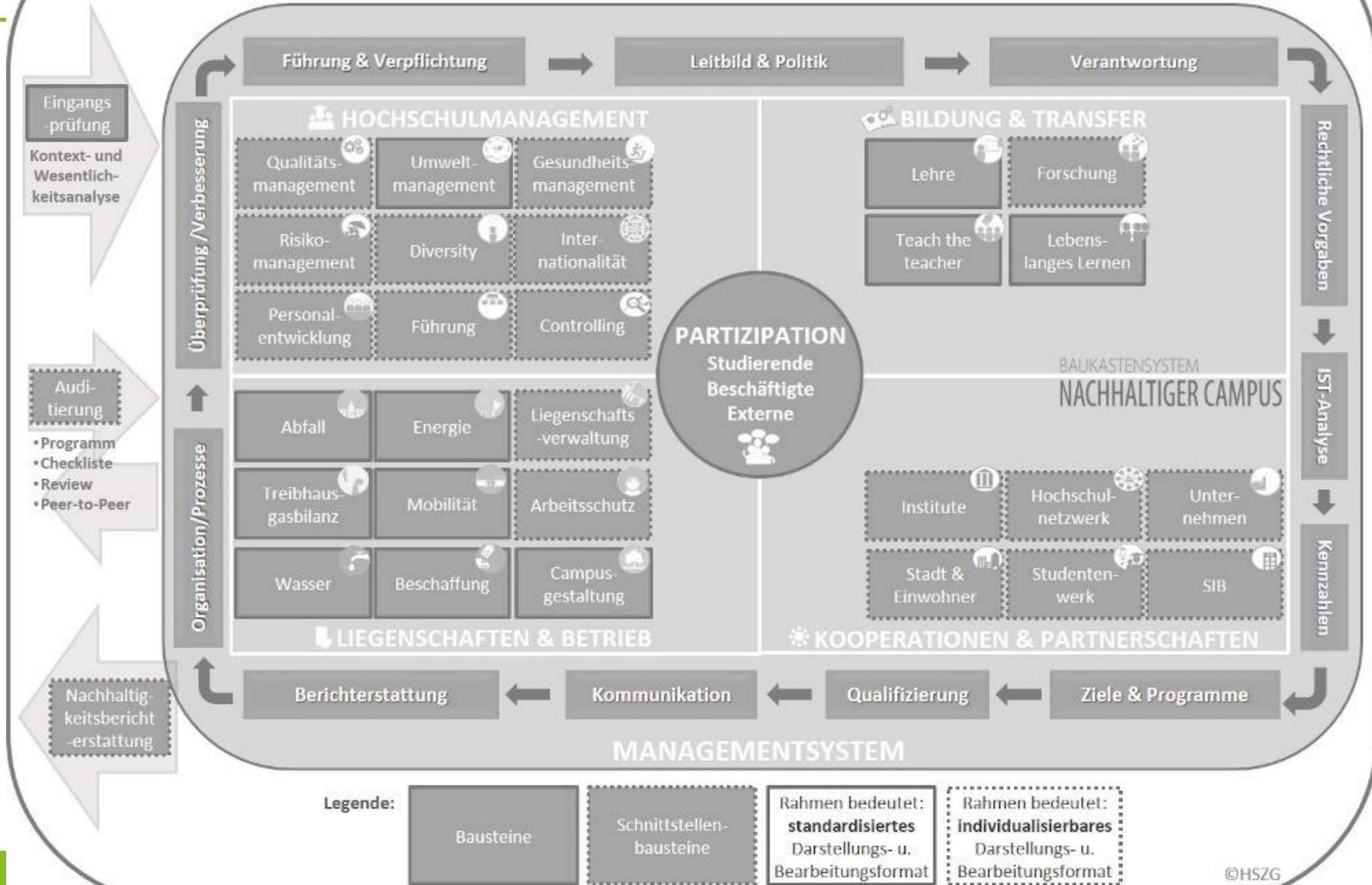
**2014 - 2021**  
**Konzeption des BNC als**  
**Managementsystem speziell für**  
**Hochschulen**  
**und Umsetzung an der HSZG als**  
**MACH MIT Umweltmanagementsystem**

- 1 Der Rahmen: Das Baukastensystem für den Nachhaltigen Campus – ein Managementsystem
- 2 Die Rahmenelemente
- 3 DIE HANDLUNGSFELDER

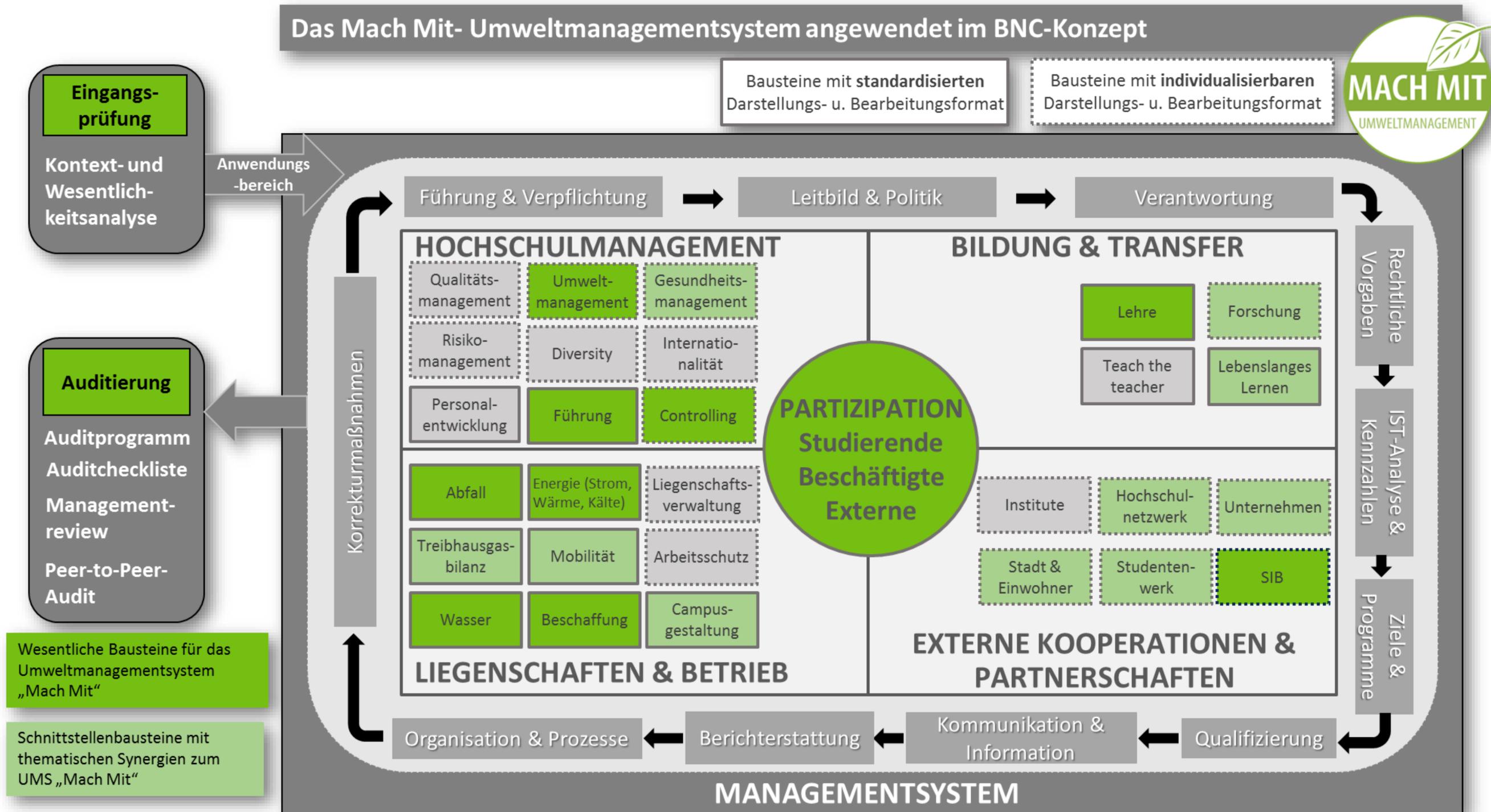


Brauweiler, 2017

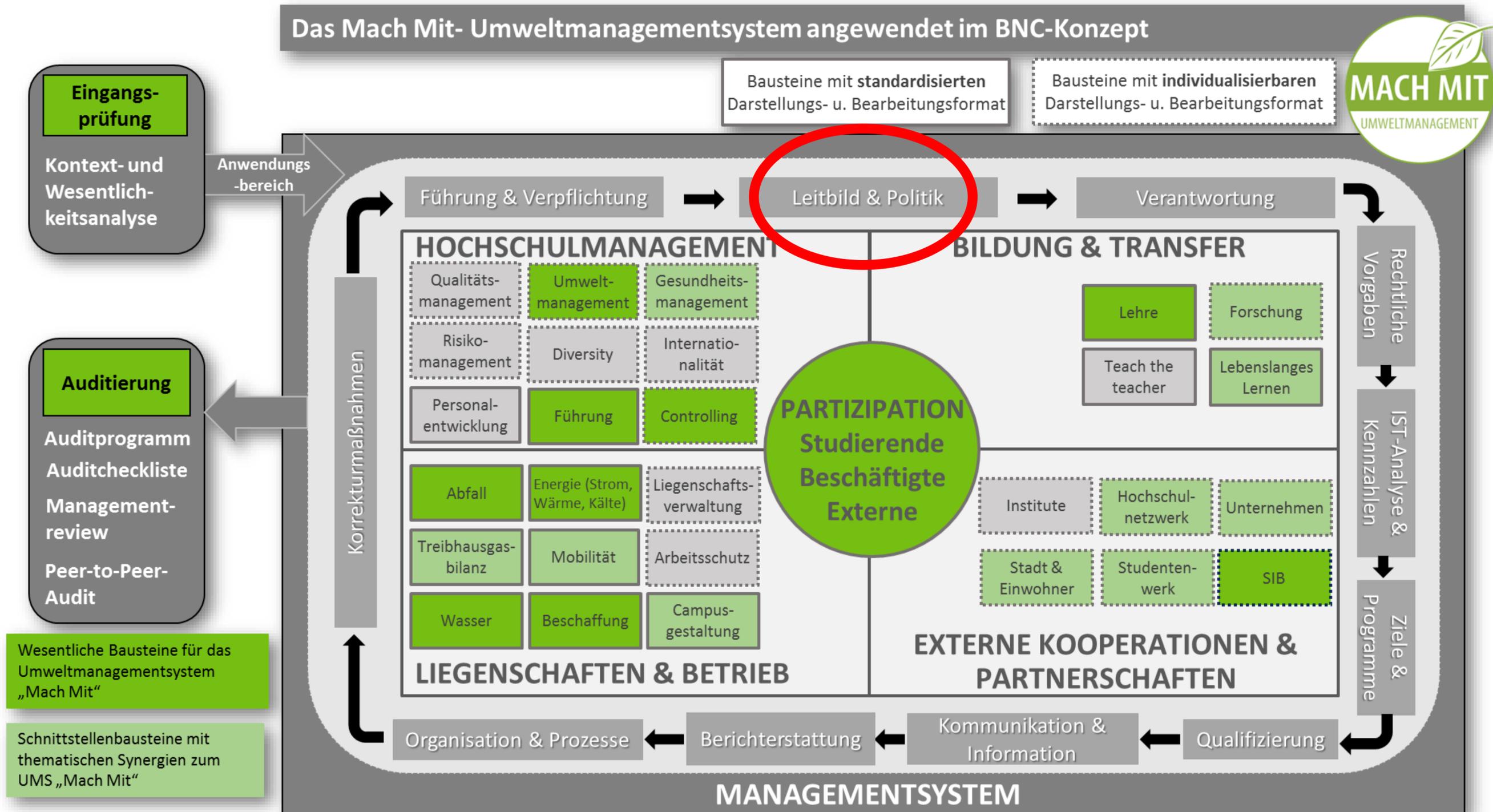
# Konzeptschema Baukastensystem Nachhaltiger Campus - BNC



# MACH MIT Umweltmanagementsystem der HSZG



# MACH MIT Umweltmanagementsystem der HSZG

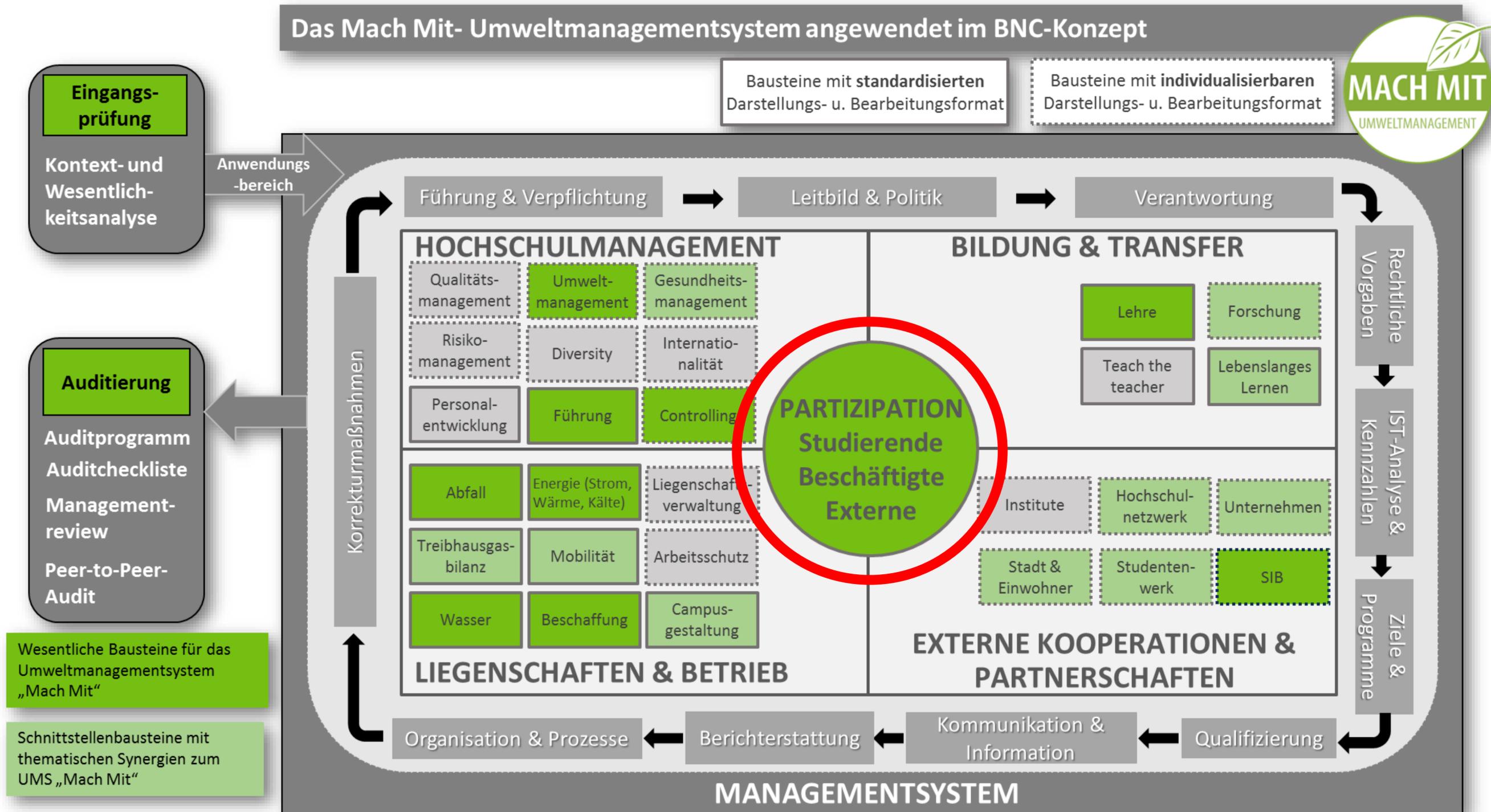


**Die Hochschulleitung hat sich mit der Verabschiedung der Nachhaltigkeitslinien u. a. für eine umwelt- und klimafreundliche Ausrichtung unserer Hochschule ausgesprochen.**

**Das MACH MIT Umweltmanagementsystem leistet einen Beitrag, diese Hochschulstrategie operativ umzusetzen.**



# MACH MIT Umweltmanagementsystem der HSZG



Wesentliche Bausteine für das Umweltmanagementsystem „Mach Mit“

Schnittstellenbausteine mit thematischen Synergien zum UMS „Mach Mit“


**Hochschule**  
**Zittau/Görlitz**  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

STUDIERN\_OHNE\_GRENZEN  
STUDYING\_WITHOUT\_BORDERS

HOCHSCHULE ▾    STUDIUM ▾    INTERNATIONAL ▾    FORSCHUNG ▾    LEBENSLANGES LERNEN ▾

[HSZG](#) > [Hochschule](#) > [Struktur und Organisation](#) > [Managementsysteme](#) > [Umweltmanagement](#)

## Umweltmanagement



**MACH MIT Umweltmanagement**



**Baukastensystem Nachhaltiger Campus**



**Nachhaltigkeitsleitlinien**



**Nachhaltigkeitsbericht**



**Nachhaltiger Campus - Good Practice**



**Nachhaltige Netzwerke**

ÜBER UNS ▾

STRUKTUR UND ORGANISATION ▲

Leitung ▾

Fakultäten ▾

Verwaltung ▾

Stabsstellen ▾

Serviceeinrichtungen ▾

Vertretungen/Beauftragte ▾

Managementsysteme ▲

Arbeitsschutzmanagement

Qualitätsmanagement ▾

Risikomanagement

Umweltmanagement ▲

## Nachhaltiger Campus - Good Practice



**Tag der Umwelt**



**GUT Gesundheits- & Umwelttage**



**Kinosalon - Film & Diskussion**



**Amaliengarten**



**Brillen spenden**



**ReUse Notebooks & Smartphones**



**Stifte Recycling Programm**



**Nachhaltigkeitspfad**



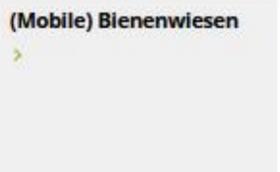
**Rad- & Lastenradverleih**



**Campus E-Mobilität**



**Campus Biodiversität**



**(Mobile) Bienenwiesen**

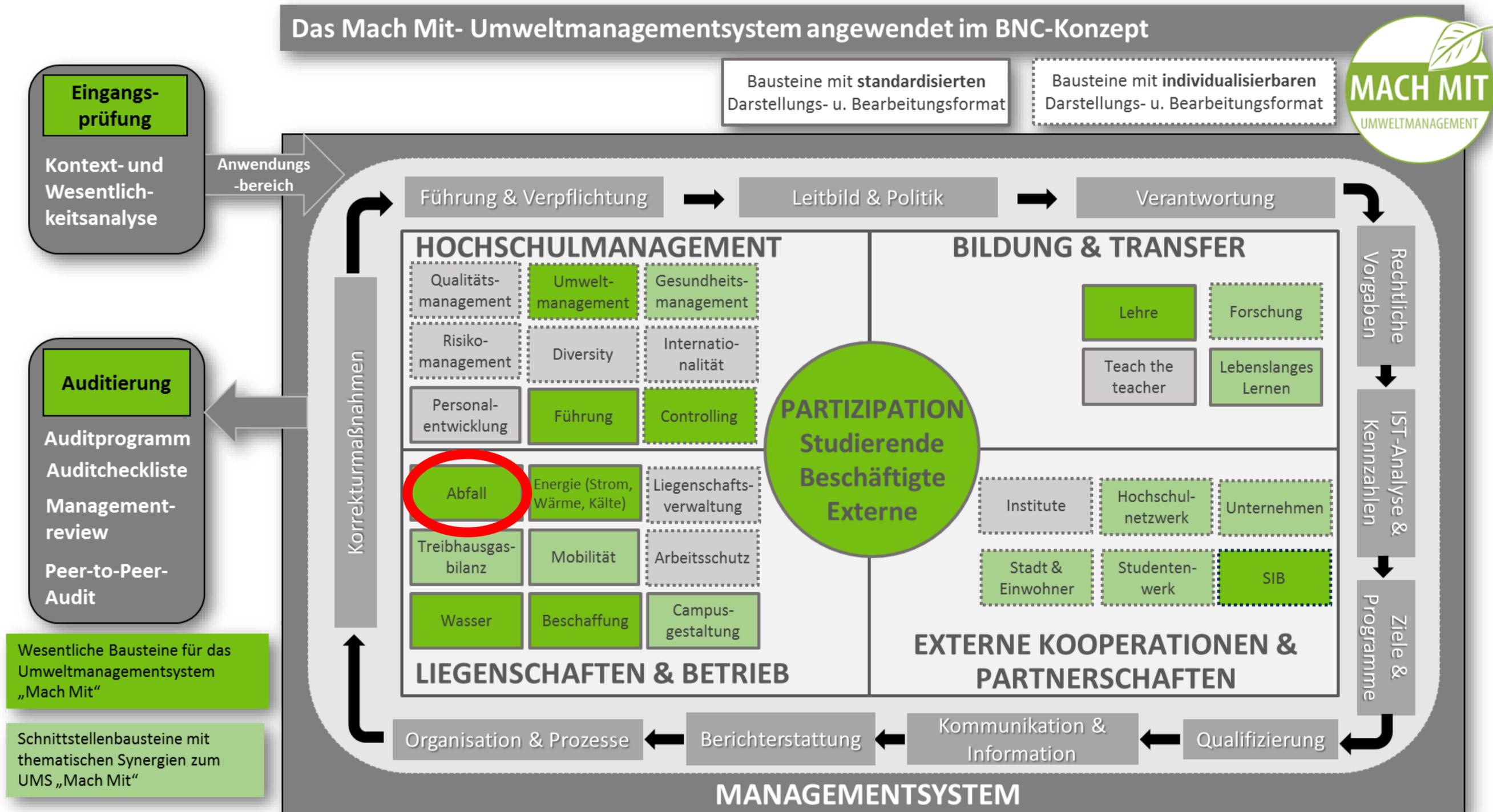
<https://www.hszg.de/hochschule/struktur-und-organisation/managementsysteme/umweltmanagement>

24.10.2021

Ulrike Bobek (M. Sc.)/ Umweltkoordinatorin HSZG

11

# MACH MIT Umweltmanagementsystem der HSZG





- Verständnis → Nachhaltigkeitsleitlinien
- Verantwortung → Umweltkoordination
- Rechtliche Vorgaben → Reduzierung Abfälle (KrWG)
- IST-Analyse & Kennzahlen → Sparpotentiale?, Plastikmüll, Becher
- Ziele & Programme → Umweltprogramm, Reduzierung Plastikmüll, Becher in Kaffeeautomaten
- Qualifizierung → Informationen Automatenbecher
- Kommunikation & Information → Aufkleber Kampagne
- Berichterstattung → News Artikel, Daten für NH-Bericht
- Korrekturmaßnahmen → Kennzahl überarbeiten

## **Hochschule Zittau/Görlitz – Umweltmanagement**

<https://www.hszg.de/hochschule/struktur-und-organisation/managementsysteme/umweltmanagement>

## **Nachhaltigkeit an Hochschulen: entwickeln – vernetzen – berichten (HOCH<sup>N</sup>)**

<https://www.hochn.uni-hamburg.de/>

## **HOCH<sup>N</sup>-Wiki**

<http://hochnwiki.de/index.php?title=Hauptseite>

## **DG HOCH<sup>N</sup> – Deutsche Gesellschaft für Nachhaltigkeit an Hochschulen e.V.**

<https://www.dg-hochn.de/>



**„Viele kleine Leute, an vielen kleinen Orten, die viele kleine Dinge tun, können das Gesicht dieser Welt verändern“**  
(Afrikanisches Sprichwort)

Ulrike.Bobek@hszg.de

[www.hszg.de](http://www.hszg.de)



Hochschule  
Zittau/Görlitz  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES