

## Leitfaden-Anwendung



Projektjahr 3 (11/2018-10/2019)										Projektjahr 4 (11/2019 – 10/2020)													
11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Konzeption und Umsetzung der 1. Veranstaltung an der LMU zum Thema der Umsetzung des Leitfadens Forschung mit Bildung der Fokusgruppe					Bildung einer Fokusgruppe + Auswertung					Konzeption und Umsetzung einer 2. Veranstaltung an der LMU zum Thema der Umsetzung des Leitfadens Forschung													
Kontinuierliche Anpassung des Nachhaltigkeitsverständnisses										Einarbeitung der Ergebnisse aus den Veranstaltungen und der Fokusgruppe in Gesamtleitfaden													
Bildung von Arbeitsgruppen für Forschung, Lehre, Transfer (Leuphana) und Betrieb, Veranstaltung/Vernetzung (LMU München)					Implementierung erster Projektvorhaben für Forschung, Lehre, Transfer und Betrieb, Veranstaltung/Vernetzung																		
Anbahnung, Initiierung zur Weiterentwicklung des Leitfadens										Erprobung der Weiterentwicklungen und Umsetzung konkreter Maßnahmen													
Erprobung des Forschungsleitfadens										Erarbeitung des Beitrags im Arbeitspaket Forschung zum HOCH-N Gesamtleitfaden (pdf und Wiki)													

## Maßnahmen und Ergebnisse im Arbeitspaket Forschung

### An der Leuphana Universität Lüneburg

#### Erprobung des Leitfadens „Nachhaltigkeit in der Hochschulforschung“

- Präsentation und Diskussion des Leitfadens an einer KNU-Veranstaltung an der UHH:
- Verständnis / Verhältnis Transdisziplinarität und Nachhaltigkeitsforschung thematisieren
- Schnittstellen zu Lehre, Transfer aufbereiten
- Vernetzungsveranstaltung an der FHNW (Schweiz):
- Erprobung von Fragen zur Reflexion nachhaltigkeitsrelevanter Aspekte in der Forschung
- Erarbeitung von top-down und bottom-up Maßnahmen zur stärkeren Verankerung von Nachhaltigkeit in der Forschung an der FHNW

#### Weiterentwicklung der Gestaltungsfelder

- Identifikation eines potenziellen weiteren Gestaltungsfeldes *Digitalisierung*
- Ausdifferenzierte Beschreibung des Gestaltungsfeldes *Forschungsprozess*

#### Umsetzung eines Fallstudienbüros als konkrete Maßnahme an der Leuphana Universität

- Systematische Beschreibung des Ausgangszustands
- Analyse von Best-Practice Beispielen (u.a. Seed, TdLab der ETH, SustainabilityConnect, ProjectCities der ASU) zur konzeptionellen Weiterentwicklung des Fallstudienbüros
- Aufbau einer Datenbank zur Qualitätssicherung, Dokumentation und zukünftiger Begleitforschung zu den Lehr-Forschungsprojekten

### An der LMU München

#### Anpassung des Nachhaltigkeitsverständnisses

- Reflexion und Anpassung des Nachhaltigkeitsverständnisses und Publikation zur Bedeutung von Ethik für den Bereich Forschung

#### Erprobung des Leitfadens „Nachhaltigkeit in der Hochschulforschung“

- Vernetzung und Veranstaltungen: Konzeption und Umsetzung von zwei (gesamtinstitutionellen) LMU-internen Veranstaltungen zum Thema der Umsetzung des Leitfadens Forschung
- Bildung und Auswertung einer interdisziplinär besetzten Fokusgruppe
- Einarbeitung: Feedback wird in den Gesamtleitfaden integriert

#### Umsetzung von Nachhaltigkeit an der LMU

- Initiierung einer gesamtinstitutionellen Bestandsaufnahme von Nachhaltigkeitsprojekten, -aktivitäten und -akteuren an der LMU München für die Bereiche Forschung und Betrieb
- Bildung von Arbeitsgruppen für Forschung, Lehre, Betrieb, Veranstaltung/Vernetzung für die Implementierung erster Projektvorhaben im Nachhaltigkeitsbereich
- Partielle Erprobung des Leitfadens Betrieb, Umsetzung ausgewählter betrieblicher Maßnahmen wie z.B. Einbezug von Kriterien von Nachhaltigkeitsaspekten bei Projekten

## Beitrag des Arbeitspaketes Forschung zum Gesamtleitfaden

### Fragen zur Reflexion nachhaltigkeitsrelevanter Aspekte in der Forschung

- Zu welchen der SDGs trägt die Forschungsarbeit bei?

#### Forschungsmodus

- Stammen die Fragestellungen der Forschungsarbeit aus der Wissenschaft, aus gesellschaftlichen Herausforderungen oder aus konkreten lokalen Herausforderungen?
- Werden die Fragestellungen in der Forschungsarbeit mit Methoden/Ansätze einer oder mehrerer akademischer Disziplinen und/oder mit Wissen von nicht-akademischen Akteuren bearbeitet?
- Wirken die Forschungsergebnisse auf der Ebene reiner Wissensvermehrung bzw. Erklärung von Phänomenen (z.B. vertieftes Systemverständnis) oder der Ebene fundierter Zielbildung (z.B. Lösungsansätze, Strategien) oder tragen sie zu konkreten gesellschaftlichen Veränderungsprozessen (z.B. Anwenden/Testen von Lösungsansätzen) bei?

#### Kooperation und Netzwerk

- Mit welchen Partnern aus Wissenschaft, Politik/Verwaltung, Wirtschaft und (organisierter) Zivilgesellschaft wird im Rahmen der Forschungsarbeit kooperiert?

## Ausblick & Kontakt

### Arbeitsschwerpunkte

- Fertigstellung der Literaturrecherche zu den Gestaltungsfeldern
- Einarbeitung der Ergebnisse und des Feedbacks für den Gesamtleitfaden
- Fertigstellung konzeptionelle Weiterentwicklung des Fallstudienbüros der Leuphana Universität Lüneburg

### Veranstaltungshinweise

- Workshops zur Erprobung der Fragen zur Reflexion nachhaltigkeitsorientierter Aspekte in der Forschung:
  - April 2020 an der Leuphana
  - Mai 2020 an der LMU



**Leitung:** Prof. Dr. Daniel J. Lang,  
Prof. Dr. Matthias Barth  
**Team:** Ev Kirst, Thilo Schroth  
**Anschrift:** Leuphana Universität Lüneburg, IETSR  
Universitätsallee 1, 21335 Lüneburg



**Leitung:** Prof. Dr. Markus Vogt  
**Team:** Jens Albert, Lara Lütke-Spatz  
Dr. Christoph Weber  
**Anschrift:** Ludwig-Maximilians-Universität  
Lehrstuhl für Christliche Sozialethik  
Geschwister-Scholl-Platz 1  
80539 München

[www.hoch-n.org](http://www.hoch-n.org)

Datum: 09.03.2020