



Schader Stiftung



h\_da

HOCHSCHULE DARMSTADT  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

s:ne

SYSTEMINNOVATION FÜR  
NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Fachtagung

# s:ne update Symposium

## Anwendungsorientierte transformative Forschung – Fragen und Perspektiven

24. Juni 2019, 9.30 – 16.00 Uhr

Schader-Forum, Goethestr. 2, 64285 Darmstadt

**Welche Hemmnisse stehen Veränderungsprozessen in Richtung Nachhaltige Entwicklung entgegen? Wie lassen sich die notwendigen Anreize verstärken? Welche Anforderungen richten sich an transdisziplinäre Projekte, um gesellschaftliche Veränderungsprozesse im Zusammenspiel zwischen Wissenschaft, Wirtschaft, Bürgerschaft, Politik und Verwaltung zu initiieren?**

Hinter diesen Fragen steht die Erkenntnis, dass Veränderungsprozesse auf die Mitwirkungsbereitschaft der Akteure angewiesen sind. Erst eine Kombination aus technischen, sozialen und organisationalen Innovationen, unterstützt durch einen institutionellen Rahmen, der hinreichende Anreize vermittelt, ermöglicht Systeminnovationen. Die damit verbundenen methodischen Herausforderungen stehen im Mittelpunkt des s:ne-Symposiums 2019. Es versammelt Perspektiven und Erfahrungen aus verschiedenen transdisziplinären Forschungsvorhaben.

Im Rahmen von Werkstattgesprächen und einer Fishbowl ist herauszuarbeiten, welche methodischen Anforderungen sich in den Phasen eines transdisziplinären Lösungsprozesses jeweils stellen, etwa um ein gemeinsames Problemverständnis zu entwickeln und daraus eine gemeinsame Forschungs- bzw. Transferfrage zu formulieren; aber auch, wie man welche Akteure beteiligt bzw. für eine Mitwirkung gewinnt. Und schließlich: Was sind die Erfolgsfaktoren für die praktische Umsetzung von Lösungen und wie lassen sich strategische Allianzen schmieden?

Das s:ne-Symposium findet ab 2019 jährlich statt. Es bietet ein Forum, sich zu Stand und Weiterentwicklung des Methodenkanons der anwendungsorientierten transformativen Forschung und zu aktuellen Entwicklungen im Projekt s:ne auszutauschen.

Das Vorhaben „Systeminnovation für Nachhaltige Entwicklung (s:ne)“ möchte mit Akteuren aus Wirtschaft, Politik, Verwaltung, Wissenschaft und Bürgerschaft neue Wege hin zu einer Nachhaltigen Entwicklung einschlagen. Es geht darum, gemeinsam Lösungen zu aktuellen Herausforderungen wie etwa Klimawandel, Verkehrswende oder Schadstoffe in Alltagsprodukten und deren globale Lieferketten zu entwickeln. Die Hochschule Darmstadt (h\_da) und ihre Partner verknüpfen hierfür wissenschaftliches Know-how mit Wissen aus der Praxis.

Mit dem s:ne-Konzept war die h\_da in der Bund-Länder-Förderlinie „Innovative Hochschule“ erfolgreich. Partner im Vorhaben sind das Darmstädter Institut Wohnen und Umwelt (IWU), das Institut für sozial-ökologische Forschung (ISOE), das Öko-Institut, die Schader-Stiftung, die Software AG und die Unternehmensberatung „e-hoch3“.

Weitere Informationen zu dem Projekt und den beteiligten Partnern finden Sie unter [www.s-ne.de](http://www.s-ne.de) und [www.schader-stiftung.de/sne](http://www.schader-stiftung.de/sne).



Projektpartner



Stand: 19.06.2019



Schader Stiftung



**h\_da**

HOCHSCHULE DARMSTADT  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

**s:ne**

SYSTEMINNOVATION FÜR  
NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

## s:ne update 2019:

Anwendungsorientierte transformative Forschung – Fragen und Perspektiven  
24. Juni 2019, 9:30 – 16:00 Uhr, Schader-Forum, Darmstadt

ab 9:00 Uhr **Ankommen und Kaffee**

09:30 Uhr **Begrüßung**

*Karin Wolff*, stellv. Vorsitzende des Stiftungsrats der Schader-Stiftung

09:35 Uhr **Einführung s:ne**

*Prof. Dr. Arnd Steinmetz*, Hochschule Darmstadt

Systeminnovationen für Veränderungsprozesse in Richtung Nachhaltige Entwicklung –  
Transmentbildung

09:55 Uhr **Film**

10:00 Uhr **Moderiertes Gespräch**

Systeminnovationen für eine Nachhaltige Entwicklung durch Transmente –  
Wo steht s:ne?

*Dr. Silke Kleihauer*, Hochschule Darmstadt

*Prof. Dr. Martin Führ*, Hochschule Darmstadt

*Dr. Alex Föller*, Verband TEGEWA e.V. (Prozessbegleiter)

*Prof. Dr. Kilian Bizer*, Georg-August-Universität Göttingen (Prozessbegleiter)

10:30 Uhr **Werkstattgespräche: Einblicke in die Forschungs- und Transferwerkstatt**  
(mit parallelen Workshops)

### **Werkstattgespräch 1: Angewandte Transformative Forschung am Beispiel Nachhaltiger Konsum**

Impuls: Nachhaltiger Tourismus: Green Travel Transformation

*Prof. Dr. Edgar Kreilkamp*, Leuphana Universität Lüneburg

Impuls: Marktchancen für „nachhaltigere Chemie“ durch die REACH-Verordnung  
(Sustainable Sporting Goods – SuSport)

*Dr. Silke Kleihauer*, Hochschule Darmstadt

Begleiterin/Berichterstattein:

*Prof. Dr. Dr. Martina Schäfer*, Zentrum Technik und Gesellschaft,  
Technische Universität Berlin

Moderation:

*Prof. Dr. Martin Führ*, Hochschule Darmstadt



Schader Stiftung

h\_da

HOCHSCHULE DARMSTADT  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

s:ne

SYSTEMINNOVATION FÜR  
NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

## Werkstattgespräch 2: Angewandte Transformative Forschung am Beispiel Kommunale Wirtschaft

Impuls: Logistische Optimierung der City-Belieferung mit Lastenrädern (LOOP)  
*Patrick Mayregger, Bergische Universität Wuppertal*

Begleiter/Berichterstatter:

*Prof. Dr. Benjamin Nölting, Hochschule für Nachhaltige Entwicklung Eberswalde*

Moderation:

*Dr. Julian Schenten, Hochschule Darmstadt*

## Werkstattgespräch 3: Angewandte Transformative Forschung am Beispiel Klimaschutz im Quartier

Impuls: Zwickauer Energiewende Demonstrieren: Auf dem Weg zum Null-  
Emissions-Quartier

*Simon Möller und PD Dr. Michael Schneider, Ludwig-Maximilians-Universität München*

Impuls: Vom Klimaschutzkonzept zur zielgruppenorientierten Sanierungsoffensive  
*Prof. Dr. Michael Hiete, Universität Ulm*

Begleiterin/Berichterstatterin:

*Lena Bendlin, Deutsches Institut für Urbanistik*

Moderation:

*Dr. Christina West, Hochschule Darmstadt*

13:00 Uhr

**Gemeinsames Mittagessen**



Schader Stiftung



**h\_da**

HOCHSCHULE DARMSTADT  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

**s:ne**

SYSTEMINNOVATION FÜR  
NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

13:45 Uhr

### **Fishbowl-Diskussion**

Zusammenführung der Ergebnisse der Werkstattgespräche durch Berichterstatterinnen und Berichterstatter

*Prof. Dr. Dr. Martina Schäfer*, Zentrum Technik und Gesellschaft, Technische Universität Berlin

*Lena Bendlin*, Deutsches Institut für Urbanistik

*Prof. Dr. Benjamin Nölting*, Hochschule für Nachhaltige Entwicklung Eberswalde

Moderation:

*Dr. Christoph Ewen*, Team Ewen

14:45 Uhr

### **Kaffeepause**

15:15 Uhr

### **Essentials des Tages**

*Dr. Alex Föller*, Verband TEGEWA e.V.

*Prof. Dr. Kilian Bizer*, Georg-August-Universität Göttingen

16:00 Uhr

### **Ende der Veranstaltung**

Gesamtmoderation: *Prof. Dr. Lars Rademacher*, Hochschule Darmstadt



# Anmeldung

Anmeldung bitte bis zum **17. Juni 2019**

Fax: 0 61 51 / 17 59 - 32, E-Mail: [sne@schader-stiftung.de](mailto:sne@schader-stiftung.de)

An der Fachtagung „**s:ne update Symposium**“ am 24. Juni 2019 nehme ich gerne teil.

Wenn möglich, möchte ich an folgendem Werkstattgespräch teilnehmen:

Werkstattgespräch 1

Werkstattgespräch 3

Werkstattgespräch 2

Werkstattgespräch 4

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Institution \_\_\_\_\_

Straße, Nr. \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon / Fax \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift \_\_\_\_\_

Diese Veranstaltung wird fotografisch dokumentiert. Die Fotos werden auf der Homepage der Schader-Stiftung, ggf. in der Presseberichterstattung und auf den Online-Präsenzen der Veranstaltergemeinschaft veröffentlicht. Ihre Kontaktdaten werden im Rahmen des Veranstaltungsmanagements gespeichert und ausschließlich durch die Partner der Veranstaltergemeinschaft genutzt. Unsere Datenschutzerklärung finden Sie unter [www.schader-stiftung.de/datenschutz](http://www.schader-stiftung.de/datenschutz). Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte ist ausgeschlossen.

Ich bin leider verhindert.

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Die Teilnehmendenzahl ist begrenzt. **Anmeldungen bitte unter der Angabe Ihrer Anschrift bis 17. Juni 2019** per E-Mail an: [sne@schader-stiftung.de](mailto:sne@schader-stiftung.de), Fax: 06151/1759-25 oder online unter [www.schader-stiftung.de/sneupdate](http://www.schader-stiftung.de/sneupdate). Sie erhalten eine Anmeldebestätigung per E-Mail.

**Übernachtungsmöglichkeit**  
Falls eine Übernachtung nötig ist, stehen in Darmstadt Angebote in verschiedenen Preiskategorien bereit. Unter <http://www.darmstadt-tourismus.de/besuch/uebernachten> finden Sie eine Übersicht sowie Möglichkeiten, Zimmer direkt zu buchen. Wir empfehlen eine rechtzeitige Zimmerreservierung.

**Anreise mit dem ÖPNV**  
Mit der Straßenbahnlinie 3 vom Hauptbahnhof in Richtung Lichtenbergschule bis Haltestelle Goethestraße. Fahrtzeit 15 Minuten.

**Anreise mit dem PKW**  
Bitte beachten Sie, dass das Schader-Forum über keinen eigenen Parkplatz verfügt. Im Straßenraum stehen nur begrenzt Parkplätze zur Verfügung. Eine Wegbeschreibung mit Anfahrtsskizze finden Sie unter: <http://www.schader-stiftung.de/service/anfahrt>

**Veranstaltungsort**  
Schader-Forum  
Goethestr. 2  
64285 Darmstadt

**Programmverantwortung**  
*Dr. Silke Kleihauer*  
Hochschule Darmstadt  
[silke.kleihauer@h-da.de](mailto:silke.kleihauer@h-da.de)

*Karen Lehmann*  
Schader-Stiftung  
[Lehmann@schader-stiftung.de](mailto:Lehmann@schader-stiftung.de)

**Schader-Stiftung**  
Goethestr. 2, 64285 Darmstadt  
Telefon: 06151/17 59-0  
[kontakt@schader-stiftung.de](mailto:kontakt@schader-stiftung.de)  
[www.schader-stiftung.de](http://www.schader-stiftung.de)