

# Verstehen für die Zukunft

Gastvortrag



## Die Warum-Frage...

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

Wie häufig hört eine pädagogische Fachkraft an einem durchschnittlichen Tag von Ihren Kindern die Frage "Warum?"



# Die Warum-Frage...

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

Wie häufig stellen Sie sich oder anderen pro Tag eine Warum-Frage?



# Warum sind Warum-Fragen so wichtig?



... können nicht mit Ja oder Nein beantwortet werden,

... erfordern Begründungen,

... zielen auf Verständnis der Welt

Warum stellen Erwachsene weniger Warum-Fragen als Kinder?



# Themen des Vortrags

Individualität von Veränderungsprozessen

Verstehen als Voraussetzung von Veränderung

Reflexion als ein Prozess des Verstehens







Fort- und Weiterbildung als zentrales Mittel zur Qualitätsentwicklung (Buschle & Gruber, 2018; Tietze & Viernickel, 2016)

Entwicklung zahlreicher Fortbildungen in verschiedenen Bildungsbereichen (Baumeister & Grieser, 2011; Brandtner, Flöter & Lohse-Bossenz, 2017)

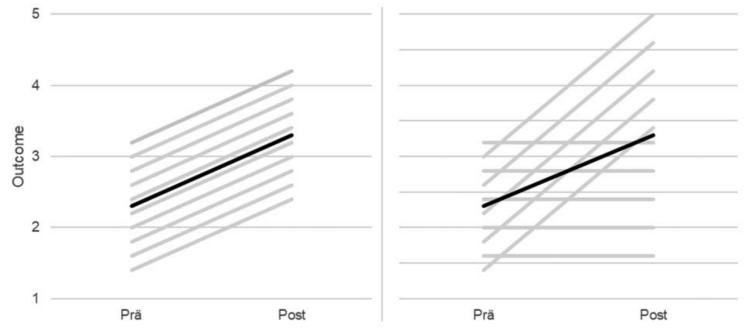
Wirksamkeit spezifischer Maßnahmen empirisch nachgewiesen

- Sprache: Beckerle et al., 2019; Groth, Egert & Sachse, 2017; Kammermeyer et al., 2019; Lemmer et al., 2019
- Mathematik: Eichen & Bruns, 2017
- Naturwissenschaften: Drexl, Born-Rauchenecker & Kalicki, 2019; Flöter, Lohse-Bossenz & Tietze, 2017



Bisherige Evaluationen berücksichtigen keine individuellen Fortbildungseffekte

→ Profitiert jede Fachkraft in ähnlicher Weise von einer Fortbildung?



Anmerkungen: Graue Linie repräsentiert individuelle Fälle; die schwarze Linie den jeweiligen Gruppenmittelwert.

Abbildung 1. Bedeutsamkeit der Betrachtung individueller Entwicklungen.



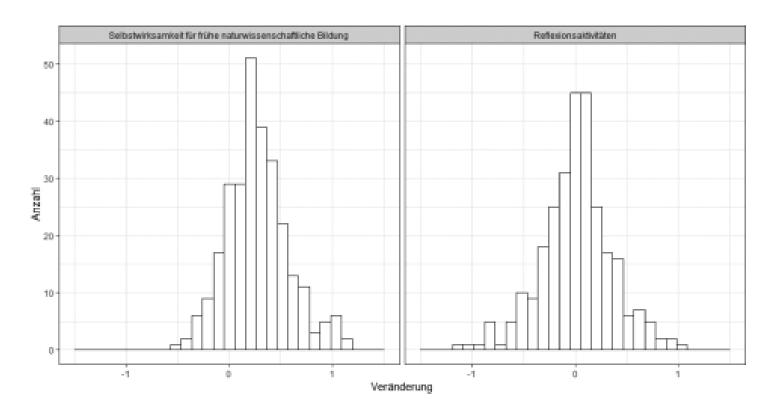


Abbildung 4. Histogramm für die Verteilung der individuellen Veränderungswerte.



Warum wurden die Ergebnisse präsentiert?

- 1. In der Forschung befasst man sich auch mit Realitäten des Berufsfelds
- 2. Es ergibt sich die daraus die nächste "Warum-Frage?"

**Warum** profitieren nicht alle Fachkräfte in ähnlicher Form von Fortbildungsmaßnahmen?





Warum wurden die Ergebnisse präsentiert?

- 1. In der Forschung befasst man sich auch mit Realitäten des Berufsfelds
- 2. Es ergibt sich die daraus die nächste "Warum-Frage?"

**Warum** profitieren nicht alle Fachkräfte in ähnlicher Form von Fortbildungsmaßnahmen?



UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

Die einfache und gleichzeitig komplizierte Antwort:

# Wissen kann nicht von einer Person auf eine andere transferiert werden!

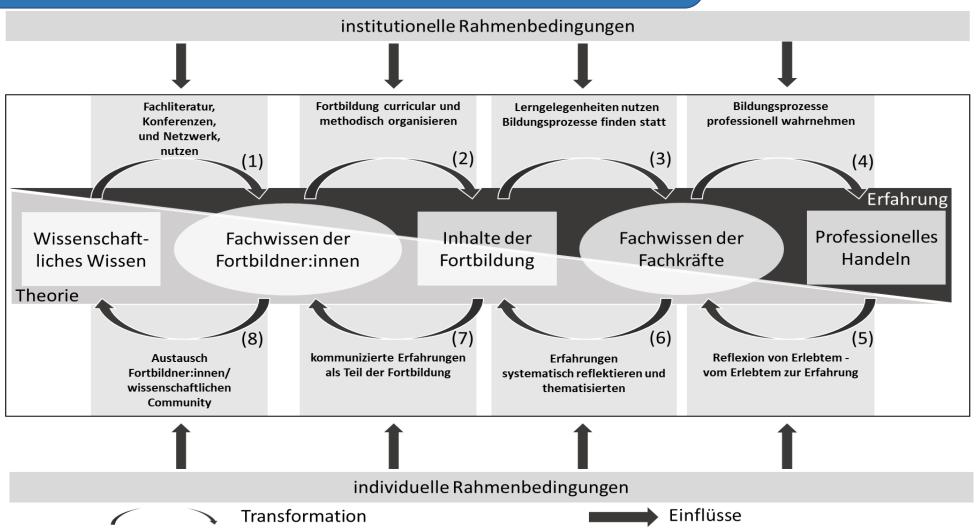
Gilt für jegliche Konzepte, Ideen, Inhalte

Wissensaufbau als individueller Konstruktionsprozess

→ Konzept der Wissenstransformation

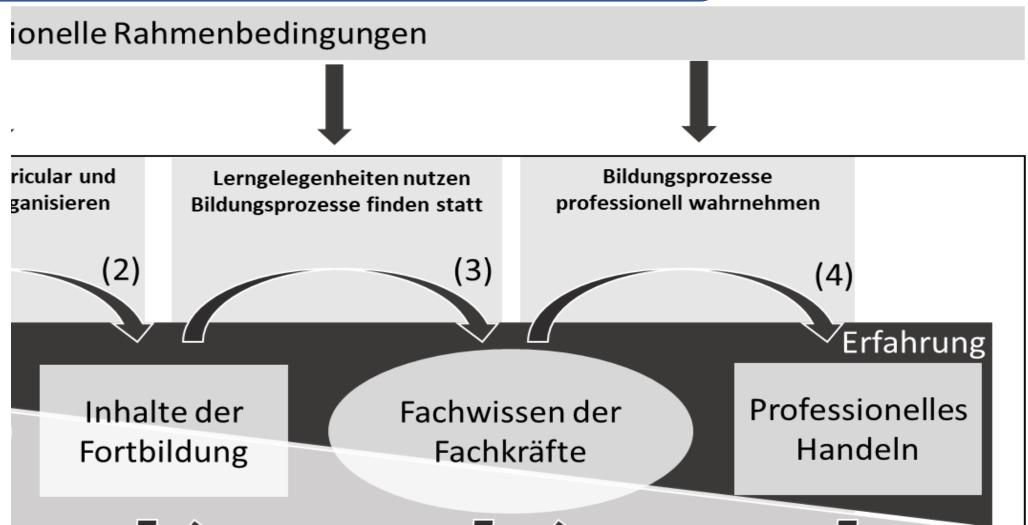






Lohse-Bossenz, H., Brandtner, M., Kilian, R., Ding, K., Erdmann, K. & Rehm, M. (2023). Von der Wissenschaft in die Praxis und zurück. *Frühe Bildung*, 12(4), 197–204. https://doi.org/10.1026/2191-9186/a000631



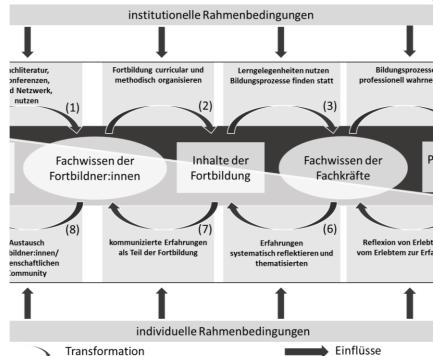


Lohse-Bossenz, H., Brandtner, M., Kilian, R., Ding, K., Erdmann, K. & Rehm, M. (2023). Von der Wissenschaft in die Praxis und zurück. *Frühe Bildung*, 12(4), 197–204. https://doi.org/10.1026/2191-9186/a000631



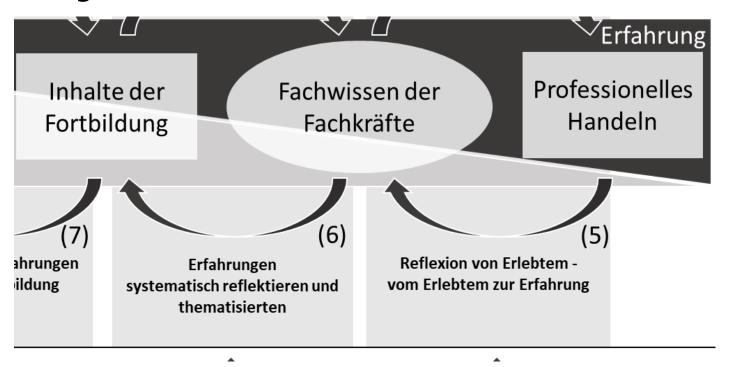
#### **Warum** hilft uns das Modell?

- 1. Veränderungen im Berufsfeld können nur dann erreicht werden, wenn Fortbildungsinhalte verstanden wurden (im Sinne einer Wissenstransformation) und dann unter geeigneten Bedingungen abgerufen werden.
- 2. Wir können Veränderungen nur erreichen, wenn wir verstehen, wie Fachkräfte in Fortbildungen Wissen transformieren.





Warum gibt es noch einen unteren Teil des Modells?



Fachkräfte transformieren auch berufspraktische Erfahrungen in professionelles Wissen







UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

"...tendencies toward a reflective and truly logical activity are native to the mind, and that they show themselves at an early period, since they are demanded by outer conditions and stimulated by native curiosity. There is an innate disposition to draw inferences, and an inherent desire to experiment and test." (Dewey, 1933, pp. 180-181, aus Clarà, 2015)



Clarà, M. (2015). What Is Reflection? Looking for Clarity in an Ambiguous Notion. *Journal of Teacher Education*, 66(3), 261–271.

https://doi.org/10.1177/0022487114552028



"Professionelle Reflexion in pädagogischen Kontexten ist ein anlassbezogener mentaler Prozess, der unter explizitem Selbstbezug auf ein erweitertes

Verständnis pädagogischer Praxis abzielt." (Lenske &

Lohse-Bossenz, 2023, S.6)



Lenske, G. & Lohse-Bossenz, H. (2023).

Stichwort: Reflexion im Pädagogischen

Kontext. Zeitschrift für

Erziehungswissenschaft, 26(5), 1133–1164.

https://doi.org/10.1007/s11618-023-



"Professionelle Reflexion in pädagogischen Kontexten ist ein anlassbezogener mentaler Prozess, der unter explizitem Selbstbezug auf ein erweitertes

Verständnis pädagogischer Praxis abzielt." (Lenske &

Lohse-Bossenz, 2023, S.6)

Situationen der zielgerichteten Einflussnahme mit hohem Grad an Unsicherheit



Lenske, G. & Lohse-Bossenz, H. (2023).

Stichwort: Reflexion im Pädagogischen

Kontext. Zeitschrift für

Erziehungswissenschaft, 26(5), 1133–1164.

https://doi.org/10.1007/s11618-023-



"Professionelle Reflexion in pädagogischen Kontexten ist ein anlassbezogener mentaler Prozess, der unter explizitem Selbstbezug auf ein erweitertes

Verständnis pädagogischer Praxis abzielt." (Lenske &

Lohse-Bossenz, 2023, S.6)

#### **Auslösende Situation**

- Intrinsisch → aus der Situation heraus
- extrinsisch → von außen herangetragen



Lenske, G. & Lohse-Bossenz, H. (2023).

Stichwort: Reflexion im Pädagogischen

Kontext. Zeitschrift für

Erziehungswissenschaft, 26(5), 1133–1164.

https://doi.org/10.1007/s11618-023-



"Professionelle Reflexion in pädagogischen Kontexten ist ein anlassbezogener mentaler Prozess, der unter explizitem Selbstbezug auf ein erweitertes

Verständnis pädagogischer Praxis abzielt." (Lenske &

Lohse-Bossenz, 2023, S.6)

Dazu gehören mehrere Aktivitäten (Beschreiben, Erklären, Bewerten, Alternativen generieren...)



Lenske, G. & Lohse-Bossenz, H. (2023).

Stichwort: Reflexion im Pädagogischen

Kontext. Zeitschrift für

Erziehungswissenschaft, 26(5), 1133–1164.

https://doi.org/10.1007/s11618-023-



"Professionelle Reflexion in pädagogischen Kontexten ist ein anlassbezogener mentaler Prozess, der unter explizitem Selbstbezug auf ein erweitertes

Verständnis pädagogischer Praxis abzielt." (Lenske &

Lohse-Bossenz, 2023, S.6)

Bezug zur eigenen Person



Lenske, G. & Lohse-Bossenz, H. (2023).

Stichwort: Reflexion im Pädagogischen

Kontext. Zeitschrift für

Erziehungswissenschaft, 26(5), 1133–1164.

https://doi.org/10.1007/s11618-023-



"Professionelle Reflexion in pädagogischen Kontexten ist ein anlassbezogener mentaler Prozess, der unter explizitem Selbstbezug auf ein erweitertes

Verständnis pädagogischer Praxis abzielt." (Lenske & Lohse-Bossenz, 2023, S.6)

Lernen über/Verstehen von pädagogischem Handeln



Lenske, G. & Lohse-Bossenz, H. (2023).

Stichwort: Reflexion im Pädagogischen

Kontext. Zeitschrift für

Erziehungswissenschaft, 26(5), 1133–1164.

https://doi.org/10.1007/s11618-023-



#### Reflexion eigener Erfahrungen kann

- Veränderungen auslösen und
- Bestehendes stabilisieren

#### Reflexion benötigt

- Motivationale Grundbedingungen
- Reflexive Grundhaltung
- Organisationale Randbedingungen



## Zusammenfassung

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

System der Bildung und Betreuung in der frühen Kindheit steht vor großen Herausforderungen

Initiativen und Innovationen sind vielfältig

Um aber Veränderungen nachhaltig zu erreichen, müssen wir verstehen,

- wie Lernen von Kindern funktioniert,
- wie Lernen von pädagogischen Fachkräften funktioniert
- wie Eltern und andere im System t\u00e4tige Personen agieren



• ...

# Zusammenfassung

# UNIVERSITÄT GREIFSWALD Wissen lockt. Seit 1456

#### Hierfür bedarf es

- einer grundlegenden Offenheit gegenüber alternativen Gedankengängen
- einer systematischen Herangehensweise
- des Austauschs mit
  - anderen Fachkräften in der Einrichtung
  - anderen Fachkräften außerhalb der Einrichtung
  - wissenschaftlicher Literatur



## Diskussion

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

Welche Gedanken bewegen Sie?

Was haben Sie für sich mitgenommen?

• • •



# Mein Appell...

UNIVERSITÄT GREIFSWALD
Wissen lockt. Seit 1456

...stellen Sie "Warum-Fragen"!!!!



#### Vielen Dank für die Aufmerksamkeit

UNIVERSITÄT GREIFSWALD Wissen lockt. Seit 1456



Kontakt:

Vertr.-Prof. Dr. Hendrik Lohse-Bossenz

Universität Greifswald

Allgemeine Grundschulpädagogik

hendrik.lohse-bossenz@uni-greifswald.de | in



