

**DESIGN
THINKING**
@
SCHOOL

EINLADUNG

.....▶ 17. Mai 2019



Deutsche Telekom **Stiftung**



INNOVATIONSFÄHIGKEIT FÖRDERN



Anregungen für den schulischen Kontext

Die zunehmende Digitalisierung und die globale Vernetzung machen unseren Alltag komplexer. Die Menschen brauchen Orientierung und Lösungen, die ihren Alltag erleichtern und bereichern.

Dies stellt nicht nur eine große Herausforderung für Unternehmen, sondern auch für das Bildungssystem dar. Neben neuen Formen des Wissenserwerbs spielt die Entwicklung von Handlungskompetenzen eine bedeutende Rolle. Dazu gehören Kreativität und Innovationsfähigkeit, ein Bewusstsein für globale Zusammenhänge, Kommunikations- und Kollaborationsfähigkeit, der Umgang mit digitalen Medien und neuen Technologien sowie die Fähigkeit, vernetzt zu denken.

Zeit für Design Thinking!



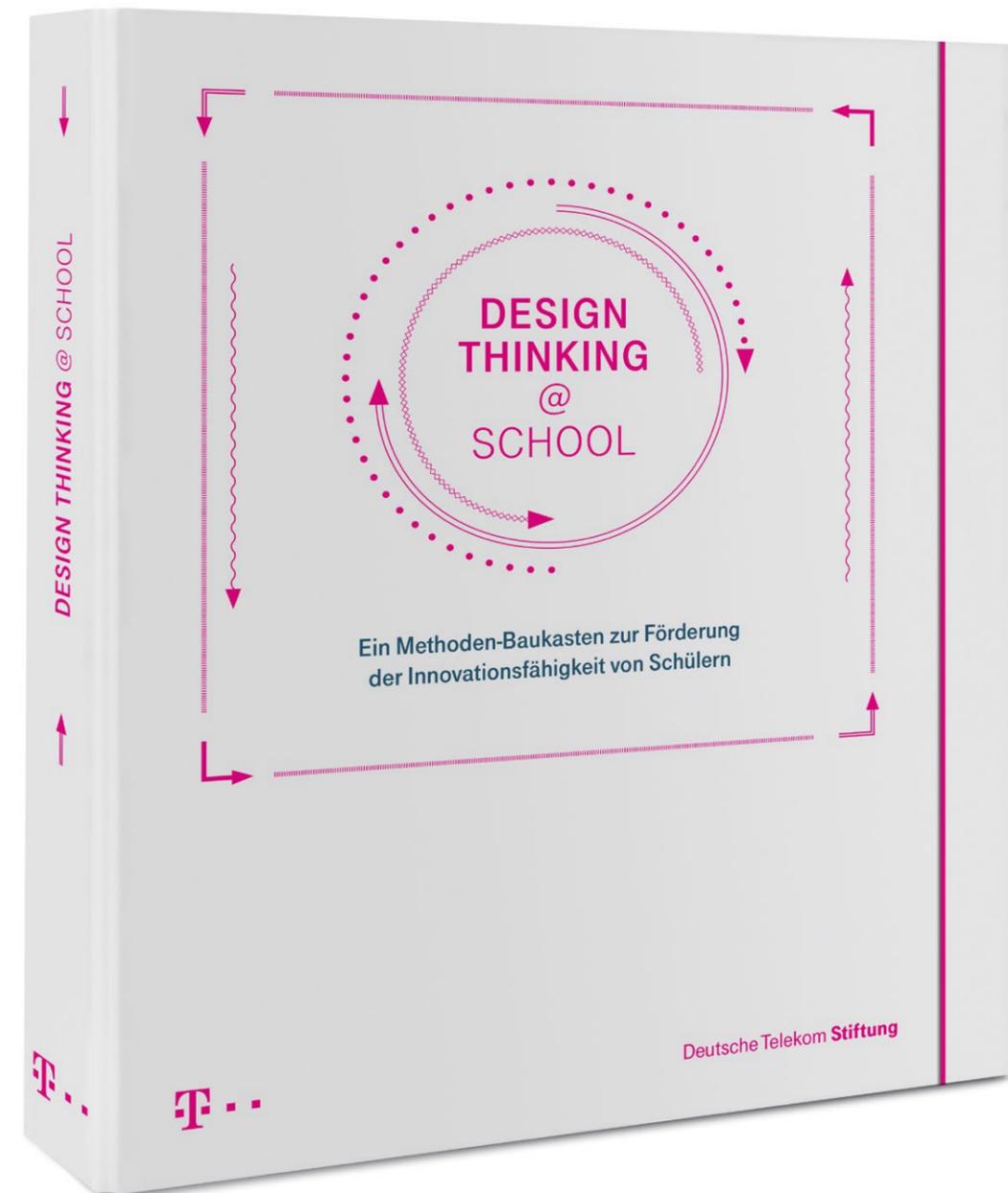
DAS NEUE DENKEN

Was macht Design Thinking aus?

Design Thinking vermittelt die genannten Kompetenzen auf eine spielerische, erforschende Art, bei der der Mensch und seine Bedürfnisse im Fokus stehen. Es ist ein methodischer Ansatz, mit dessen Hilfe kreative Lösungen und Innovationen zielorientiert entwickelt werden.

Die Deutsche Telekom Stiftung hat 2017 den Ansatz des Design Thinking im Rahmen ihres Programms Junior-Ingenieur-Akademie erprobt. Erfahrungen und Unterrichtsbeispiele von Lehrkräften sind dabei in einen Methoden-Baukasten eingeflossen.

Diese Materialien wollen wir Ihnen vorstellen. Sie sollen Sie durch den Prozess des Design Thinking führen und Ihnen Anregungen für den Einsatz im schulischen Kontext bieten.



PROGRAMM

17. Mai 2019

Design Thinking selbst ausprobieren



10:00

EINFÜHRUNG

- › Willkommen
- › Was ist Design Thinking?
- › Die „Challenge“ des Tages

13:30

IDEATE & PROTOTYPE

- › Ideen entwickeln
- › Bewertung der besten Ideen
- › Darstellung der Idee als Prototyp

11:30

ERFORSCHEN & VERSTEHEN

- › Definition der Zielgruppe
- › Definition der Problemstellung

15:00

TESTEN

- › Präsentation der Prototypen
- › Feedback

13:00

LUNCH

16:00

REVIEW & AUSBLICK