

# Future Assessment by Design Thinking. Studierende entwickeln Prüfungen für das KI-Zeitalter.

Lea-Sophie Natter | Lea Bönisch | Nick Banka

ORCA.nrw-Tagung | 26. November 2025

- 1. Design Challenge**
- 2. Design Thinking Lab**
- 3. Point of View**
- 4. Solution Concept**

# Design Challenge

# Wie können wir Prüfungen mit Einbezug von KI chancengerecht, kompetenzorientiert, didaktisch sinnvoll, rechtskonform und zukunftsfähig gestalten?

**STUDENTISCHE PERSPEKTIVE WEITGEHEND  
UNGEHÖRT**



Hochschule Niederrhein  
University of Applied Sciences

# Design Thinking Lab



# Point of View

## Studierende ...

... nutzen KI im Studium sehr viel – und möchten dies auch in Prüfungen.

... wissen, dass KI unterstützen und nicht das Denken ersetzen soll.

... besitzen viele Ideen, wie man KI in Studium, Lehre und Prüfungen einsetzen kann.

... wünschen sich zeitgemäße Prüfungen mit Einbezug von KI.

## Studierende ...

... nutzen KI im Studium sehr viel – und möchten dies auch in Prüfungen.

... wissen, dass KI unterstützen und nicht das Denken ersetzen soll.

... besitzen viele Ideen, wie man KI in Studium, Lehre und Prüfungen einsetzen kann.

... wünschen sich zeitgemäße Prüfungen mit Einbezug von KI.

KI besser als  
Lehrende?



# **Solution Concept**

# Solution Concept

	<b>Hausarbeit/Essay</b>	<b>Klausuren</b>	<b>Mündl. Prüfungen</b>
Prüfungsform erhalten?	Ja	Tendenziell nein	Ja
KI-Einsatz	KI als fester Bestandteil des wiss. Schreibens	Auch bei Überprüfung von Grundlagenwissen kein KI-Verbot	KI-Nutzung in Vorbereitungszeit
Kritischer Blick	Blind Spots: <ul style="list-style-type: none"><li>• Kritische Reflexion</li><li>• Eigenständigkeit</li><li>• Transparenz</li><li>• Misstrauenskultur</li></ul>	Ruf nach Chancengleichheit	Chancengleichheit → Mündliche Prüfungen fairer als schriftliche?

# Solution Concept

	Hausarbeiten		Mündl. Prüfungen
Prüfungsform erhalten?	Ja	<p>Keine innovativen Formatideen, aber:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nur noch Projekte / realitätsnahe Projektarbeiten</li><li>• Bewusstsein da, dass KI nur unterstützt und nicht das Denken ersetzt.</li></ul>	Ja
KI-Einsatz	KI als fester Bestandteil des Schreibens	ung sen	KI-Nutzung in Vorbereitungszeit
Kritischer Blick	Blind Spots: <ul style="list-style-type: none"><li>• Kritische</li><li>• Eigenständig</li><li>• Transparenz</li><li>• Misstrauen</li></ul>		Chancengleichheit → Mündliche Prüfungen fairer als schriftliche?





## STUDENTISCHES MANIFEST

Allumfassender Einbezug von KI in Prüfungen

Prozess- und nicht Ergebnisorientierung

Chancengleichheit

Förderung des Erwerbs von KI-Kompetenzen in der Breite

Die ersten drei Punkte wurden von den Studierenden priorisiert.

# Prototyping?

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.**

[Lea.Boenisch@hs-niederrhein.de](mailto:Lea.Boenisch@hs-niederrhein.de)

[Lea-Sophie.Natter@hs-niederrhein.de](mailto:Lea-Sophie.Natter@hs-niederrhein.de)