

ABSCHLUSSARBEITEN IN DER AG ANGEWANDTE KOGNITIONSPSYCHOLOGIE

Unsere Forschungsinteressen

- *Metakognitionen*: Das Wissen von Menschen über Kognitionen und wie sie es nutzen, um ihre Informationsverarbeitung zu regulieren.

Unsere Forschungsinteressen

- *Metakognitionen*: Das Wissen von Menschen über Kognitionen und wie sie es nutzen, um ihre Informationsverarbeitung zu regulieren.

Habe ich diese Aufgabe richtig gelöst?

Hilft es mir beim Lesen, den Text auszudrucken?

Beherrsche ich diesen Prüfungsinhalt bereits?

Wie viel Zeit brauche ich, um mich auf die Prüfung vorzubereiten?

Verstehe ich, was ich lese?

Wer könnte mir helfen, diese Aufgabe zu lösen?



Themenvorschläge (1)

- Auf welche Informationen stützen Menschen Metakognitionen beim Lernen, Erinnern, Denken oder Problemlösen (im Anwendungskontext)?
 - Beispiel: Welche Merkmale lassen Denkaufgaben besonders leicht bzw. schwierig erscheinen?
- Welchen Einfluss nimmt das Reflektieren über eigene Kognitionen auf Lernen, Erinnern, Denken oder Problemlösen (im Anwendungskontext)?
 - Beispiel: Befördert das Beurteilen des eigenen Lernstands das Lernen von Vorlesungsinhalten?

Themenvorschläge (2)

- Wie lässt sich die Güte von Metakognitionen (im Anwendungskontext) verbessern?
 - Beispiel: Welche Art von Feedback ermöglicht es Studierenden, ihre Klausurleistung besser vorherzusagen?
- Wie hängen interindividuelle Unterschiede mit Metakognitionen (im Anwendungskontext) zusammen?
 - Beispiel: Nimmt die Arbeitsgedächtniskapazität von Sportlern Einfluss auf ihre Metakognitionen?

Organisatorisches

- Konkrete Fragestellungen legen wir gemeinsam fest
- Neben Themen, die an Forschungsprojekte anknüpfen (s. vorherige Folien), sind andere Themen möglich, die zum Forschungsprofil der AG passen.
- Themen können alleine oder zu zweit bearbeitet werden.
- Abschlussarbeiten umfassen meist die Durchführung eines Labor- oder Online-Experiments.
- Bachelor- und Masterthesen unterscheiden sich in zeitlichem Aufwand, Umfang und Selbstständigkeit der Bearbeitung.

Kontakt & Weitere Informationen

- Wir freuen uns über Anfragen per Email an info-undorf@psychologie.tu-darmstadt.de oder die Adressen der wissenschaftlichen Mitarbeitenden.



Prof. Dr. Monika Undorf



Sofia Navarro-Baéz



Franziska Schäfer