

Kennung	Betreuer	Bachelor (BA) / Master (MA)	Arbeitstitel	Thema und Fragestellung	Anforderungen
Experiment Resilienz 1/ Experiment Resilienz 2	Philipp R. Stirnberg	BA/ MA	Erforschung von sozio-digitaler Teamresilienz im Laborexperiment	In der Zusammenarbeit mit digitalen Agenten (künstliche Intelligenz) stellen Probanden die Koordination von Einsatzkräften und -fahrzeugen sowie die Kommunikation zwischen Einsatzkräften in der Simulationsplattform „Fire, Crime, Injury“ sicher.	Sie haben Lust sich in die Funktionen der Simulationsplattform einzuarbeiten sowie die Rolle eines Versuchsleiters einzunehmen.
Tagebuchstudie Resilienz	Philipp R. Stirnberg	MA	Erforschung von Teamresilienz in Hochzuverlässigkeits- organisation im Feld	Probanden aus Berufsgruppen, die häufig Belastungssituationen ausgesetzt sind, werden rekrutiert, um dessen Teamresilienzzustände im Längsschnitt zu erforschen.	Sie haben die Möglichkeit eine Berufsgruppe zu rekrutieren, die häufig Belastungssituationen ausgesetzt ist (Pflegekräfte, Feuerwehr etc.).
Vignettenstudie Resilienz	Philipp R. Stirnberg	BA/MA	Erforschung von Teamresilienz durch experimentelle Vignetten	Durch realitätsnahe Situationsbeschreibungen werden Probanden in die Lage von belastenden Teamerlebnissen versetzt.	Sie können sich gut in Teams hineinversetzen, um realitätsnahe Belastungssituationen zu beschreiben.
Risikobewusstsein	Julia Birke	MA	Risikobewusstsein in sozio-technischen Teams	Risikobewusstsein als kognitive nicht-technische Fähigkeit stellt eine wichtige Ressource für Teamresilienz dar. Im Rahmen der Abschlussarbeit ist die Bearbeitung verschiedener Fragestellungen möglich, z.B. hinsichtlich Operationalisierung von Risikobewusstsein, inter- und intraindividuellen Unterschieden in der Risikobewertung, Antezedenzen und Konsequenzen, ...	Literaturrecherche zur Definition und Operationalisierung von Risikobewusstsein. Planung und Durchführung einer eigenen Erhebung zu einer Fragestellung im Themenbereich.
Eigene Themen	Thomas Ellwart	BA/MA		Bei Kapazität betreut die Abteilung eigene Themen im Bereich AOW.	Eigenes Forschungsthema, welches sich theoretisch und empirisch in Abschlussarbeit untersuchen lässt.