

# PLATZ FÜR DISKUSSION



an der Abteilung für  
Arbeits-, Organisations-  
und Medienpsychologie

## EINLADUNG ZUM GASTVORTRAG

Dr.<sup>in</sup> Anne Gärtner

**"Praktische Tipps für offene und reproduzierbare Forschung "**

**Donnerstag 28.04.2022, 15:30 Uhr**

Online, via Zoom

<https://jku.zoom.us/j/93148333970?pwd=YUhadEUySDZBSWNKRmxIRmxLQitWZz09>

Meeting-ID: [931 4833 3970](#)

Passwort: 550399

In der Psychologie und der biomedizinischen Forschung gibt es eine kontroverse Debatte über die "Replikations und Reproduzierbarkeitskrise". Studien legen nahe, dass ein Großteil der empirischen Ergebnisse von unabhängigen Forschungsgruppen weder repliziert noch reproduziert werden kann. Es wird sogar davon ausgegangen, dass bis zu 85 % der Forschungsanstrengungen „verschwendet“ wurden. Open Science Praktiken – wie Präregistrierung, offene Daten, Replikationsstudien, reproduzierbarer Code – verbessern nachweislich die Qualität der Forschung und den Zuwachs wissenschaftlicher Erkenntnisse. Doch ist offene und reproduzierbare Forschung im Vergleich zum traditionellen Vorgehen nicht wesentlich zeit- und kostspieliger? Und steht präregistrierte Forschung nicht sogar den hypothesengenerierenden, exploratorischen Ansätzen im Weg? In diesem Vortrag werde ich Sie davon überzeugen, dass die Anwendung von Open Science Praktiken im eigenen Forschungsprozess äußerst gewinnbringend ist. Mit praktischen Tipps und Hinweisen werde ich Ihnen zeigen, wie man Open Science Praktiken leicht in den eigenen Forschungsalltag integrieren kann.

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme und rege Diskussion im Anschluss.