**EINVERSTÄNDNISERKLÄRUNG**

Verstehen von Textverarbeitung und Bedeutung

Wir laden Sie herzlich dazu ein, an einer Studie teilzunehmen, die sich damit befasst, wie Sie Wörter lesen und Wörter und ihre Bedeutungen verarbeiten. Wir bitten Sie, diesen Text zu lesen und uns alle Fragen zu stellen, die Sie möglicherweise haben, bevor Sie zustimmen, an der Studie teilzunehmen.

Diese Studie wird durchgeführt von Dr. Erin M. Buchanan, Professorin für Cognitive Analytics an der Harrisburg University of Science and Technology.

**Informationen zur Studie:**

In Rahmen dieser Studie werden Sie gebeten, verschiedene Fragen zu Wortkonzepten zu beantworten. Zum Beispiel können Sie aufgefordert werden, die Eigenschaften eines Wortes zu definieren; zu bewerten, wie vertraut Sie mit einem Wort sind; oder einfach zu beurteilen, ob eine Buchstabenfolge ein echtes Wort ergibt.

**Ablauf:**

Sie werden diese Studie vollständig online mithilfe eines Desktop- oder Laptop-Computers mit einer Tastatur durchführen. Sie erhalten Anweisungen zu jenen Studienteilen, die für jede Person zufällig ausgewählt werden. Mehr über die Studie und ihre genauen Forschungsziele erfahren Sie nach Abschluss der Studie. Die gesamte Studie sollte weniger als dreißig Minuten dauern.

**Risiken und Vorteile, die sich durch die Studienteilnahme ergeben:**

Im Rahmen der Studie werden keine Informationen über sie gesammelt, die Sie später identifizieren könnten; alle Ihre Antworten sind anonym. Die aktuelle Studie ähnelt einem Online-Spiel, das je nach Aufgabe, die Sie erledigen müssen, zu Müdigkeit oder Langeweile führen kann.

Durch die Studienteilnahme ergibt sich für Sie kein direkter Nutzen. Ihre Antworten tragen jedoch zu unserem Verständnis von Sprach- und kognitiven Gedächtnisprozessen bei.

**Aufwandsentschädigung:**

Wenn Sie an dieser Studie über eine\*n lokale\*n Studienleiter\*in teilnehmen, kann es unter Umständen eine Aufwandsentschädigung für die Studienteilnahme geben.

**Vertraulichkeit und Datenweitergabe:**

Wir haben Maßnahmen ergriffen, um sicherzustellen, dass alle von Ihnen bereitgestellten Informationen anonym sind. Die Daten aus diesem Projekt werden anderen Forscher\*innen öffentlich zugänglich gemacht; aus diesen Daten kann jedoch nicht auf Ihre Identität zurückgeschlossen werden. Weder Ihr Name oder andere identifizierende Informationen sind im Datensatz vorhanden, und es werden auch keine mündlichen oder schriftlichen Aufzeichnungen vorgenommen, die Sie mit der Studie in Verbindung bringen könnten. In jeder Veröffentlichung werden Informationen ausschließlich so zur Verfügung gestellt, dass Sie nicht identifiziert werden können.

Bevor Ihre Daten an Forscher\*innen außerhalb des Forschungsteams weitergegeben werden, werden alle potenziell identifizierenden Informationen entfernt. Diese anonymen Daten können vom Forschungsteam verwendet oder mit anderen Forscher\*innen geteilt werden, sowohl für mit dieser Studie verwandte als auch für nicht verwandte Forschungszwecke in der Zukunft. Ihre anonymen Daten können auch in Online-Datenrepositorien wie dem Open Science Framework (bei denen es sich um kostenlose Datenrepositorien handelt, für deren Zugriff eine Registrierung erforderlich ist) zur Verfügung gestellt werden, die es anderen Forscher\*innen und interessierten Parteien ermöglichen, für weitere Analysen auf die Daten zuzugreifen.

**Bitte beachten Sie, dass Ihre Daten vollständig anonym sind, was bedeutet, dass Sie auch nicht verlangen können, dass sie wieder gelöscht werden, sobald Sie die Studie abgeschlossen haben.**

**Freiwilligkeit der Teilnahme an der Studie:**

**Die Teilnahme an dieser Studie ist freiwillig:**

Ihre Entscheidung, ob Sie teilnehmen möchten, hat keinen Einfluss auf Ihre aktuellen oder zukünftigen Beziehungen zur Harrisburg University of Science and Technology oder der lokalen Institution, über die Sie an dieser Studie teilnehmen. Auch wenn Sie sich für eine Teilnahme entscheiden, steht es Ihnen frei, keine der Fragen zu beantworten oder die Teilnahme an der Studie jederzeit abzubrechen, ohne dass dies die Beziehungen zu den oben genannten Institutionen beeinträchtigt.

**Kontaktmöglichkeit für Fragen:**

Dr. Erin M. Buchanan führt diese Studie in Partnerschaft mit dem Psychological Science Accelerator durch. Sie können alle Fragen stellen, die Sie jetzt haben. Wenn Sie später noch Fragen haben, **sind Sie herzlich dazu eingeladen** sich an Dr. Erin M. Buchanan unter [ebuchanan@harrisburgu.edu](mailto:ebuchanan@harrisburgu.edu) zu wenden.

**Fragen oder Bedenken:**

Diese Studie wurde vom Institutional Review Board (IRB) der Harrisburg University of Science and Technology überprüft. Das IRB hat festgestellt, dass diese Studie alle Vorschriften der Landes- und Bundesgesetze und Universitätsrichtlinien zum Schutz menschlicher Studienteilnehmer\*innen erfüllt.

***Auf Anfrage wird Ihnen eine Kopie dieser Informationen für Ihren eigenen Gebrauch zur Verfügung gestellt.***

### Rekrutierungsmaterialien:

<https://osf.io/gp8nv/>