

# LEA GLAUBIG

## MSc Cognitive Science

📍 Deutsch @ Lea.Glaubig@unibz.it in linkedin.com/in/leaglaubig

## AUSBILDUNG

M.Sc. Cognitive Science (Track: Cognitive Neuroscience)

### CIMeC - Center for Mind and Brain, Universität Trento

📅 Sept 2020 – Oct 2022 📍 Trento, Italien

Supervisor: Luigi Cattaneo - CIMeC

- Masterarbeit: 'The role of the superior frontal gyrus in self-paced rhythmic motor activity: a TMS study'
- Abschlussnote: 110 cum laude

B.Sc. Experimentelle Psychologie

### University of Bristol

📅 Sept 2017 – Juni 2020 📍 Bristol, UK

Supervisor: Dr. Nina Kazanina – School of Psychological Science, School of Neuroscience

- Bachelorarbeit: 'Development of Counterfactual Reasoning in Bilingual Children'
- Nominiert für Experimental Psychology Society (EPS) / British Science Association Bachelorprojektpreis
- Kursarbeit veröffentlicht in der Studentischen Forschungszeitschrift der University of Bristol
- Abschlussnote: 'First Class Honours'

Abitur

### Luther-Melanchthon-Gymnasium

📅 Sept 2007 – Juni 2015 📍 Wittenberg, Deutschland

Note: 1.4 Leistungskurse: Englisch, Biologie

## ARBEITSERFAHRUNG

Sprachlehrerin

### Scuola d'infanzia/ Vorschule

📅 Okt 2022 – Juni 2023 📍 Mezzocorona, Italien

- Einführung der Deutschen Sprache als Fremde Sprache und Kultur für italienische Vorschulkinder
- Förderung der dynamischen sprachlichen Entwicklung von Kindern mit Hilfe eines naturalistischen Ansatzes

Sprachlehrerin

### Deutsche Samstagsschule

📅 Sept 2017 – März 2020 📍 Bristol, UK

- Gestaltung und Planung von Unterrichtsstunden, zugeschnitten auf die Altersgruppe und die Sprachfähigkeiten zweisprachiger SchülerInnen
- Unterstützung der Sprachentwicklung von Kindern und Zusammenarbeit in einem Team von SprachlehrInnen

## AUSZEICHNUNGEN & STIPENDIEN



### DAAD-Stipendiatin

Auslandsstipendium des Deutschen Akademischen Austauschdienstes (DAAD), der mit öffentlichen Mitteln die internationale wissenschaftliche Zusammenarbeit, insbesondere den Austausch von Studierenden und Wissenschaftlern, fördert



### Nominierung für den Undergraduate Project Prize der Experimental Psychology Society

Jährlicher Preis für das beste Bachelor-Projekt im letzten Jahr in experimenteller Psychologie, eingereicht von einem britischen Psychologie-Honours-Studiengang



### Studentenvertreterin

Äußerung der Anliegen der Studierenden gegenüber Professoren und Verwaltungspersonal; Teilnahme an den regelmäßigen Sitzungen des Rates; Mitwirkung an Entscheidungsprozessen der Schule; Freiwillige Mitarbeit bei Veranstaltungen zur Anwerbung von Studieninteressierten; Freiwilligenarbeit bei mehreren Outreach- und Promotion-Veranstaltungen



### Global Opportunities Stipendium

verliehen im Jahr 2018 von der University of Bristol zur Finanzierung von Studenerfahrungen im Zusammenhang mit der akademischen oder beruflichen Entwicklung im Ausland



### Halbmarathon-Spendenaktion für die Wohltätigkeitsorganisation Temwa

Demonstrierte persönliche Initiative, öffentliches Engagement sowie Entschlossenheit, meine Spenden- und Trainingsziele für den Bristol-Halbmarathon im Jahr 2017 zu erreichen



### Europäischer Freiwilligendienst

Internationale Freiwilligeninitiative der Europäischen Kommission; 12 Monate (2015-2016) Mitarbeit beim Terrence Higgins Trust und dem Britischen Roten Kreuz; Erfahrungen in der praktischen Arbeit mit schutzbedürftigen Gruppen in der Gesellschaft

# FORSCHUNGSERFAHRUNG

## Forschungsassistentin

### Freie Universität Bozen – Libera Università di Bolzano

📅 Juli 2023 – aktuell

📍 Brixen - Bressanone, Bozen - Bolzano

Supervisor: Reinhard Tschiesner Forschungsprojekt: *Automatische Auswahl der optimalen Belohnungsfrequenz mittels Erregungsschätzung und Optimierung zur Verbesserung von ILF Neurofeedback Behandlungen (ORFARO)*

- Rekrutierung geeigneter Probanden
- Erstellung von Online-Fragebögen; Durchführung psychologischer Diagnostik/Testdiagnostik
- Vorbereitung für die Durchführung von EEG-Aufzeichnungen
- Vorbereitung, Durchführung, Dokumentation von ILF-Neurofeedback-Sitzungen
- administrative Tätigkeiten für das Forschungsprojekt
- Literatursuche, Datenauswertung, Vorbereitung von Publikationen

## Forschungshilfe

### SciBeh

📅 May 2020 – June 2020

📍 Remote

Supervisor: Prof. Stephan Lewandowsky, SciBeh Team

- Annotation wissenschaftlicher Artikel
- Unterstützung des halbautomatischen Aufbaus einer umfangreichen Wissensdatenbank
- Rasche Bewertung, Kritik und Integration mit vorhandenem Wissen nach der Publikation

## Forschungspraktikantin

### York Cross-disciplinary Centre for System Analysis

📅 Juli 2019 – Sept 2019

📍 York, UK

Supervisors: Dr. Angelika Sebald - Senior Lecturer, Chemie, Dr. Sarah Allen - Research Fellow, Gesundheitswissenschaften

- Überarbeitung akademischer Literatur zu den Auswirkungen chronischer Schmerzen auf die Lebensqualität von Patienten
- Identifizierte konkreter Deskriptoren
- HTML-Codierung, Erstellung eines auf den Patienten zugeschnittenen Selbsteinschätzungstools

## Forschungspraktikantin

### Max Planck Institut für Kognitions- und Neurowissenschaften Abteilung Neuropsychologie

📅 Juni 2018 – Aug 2018

📍 Leipzig, Deutschland

Supervisor: Dr. Emilano Zaccarella - Forschungsgruppenleiter  
Direktorin: Prof. Angelika Friederici - Fizepräsidentin der Max Planck Gesellschaft

- Erweiterung meiner Fähigkeiten in quantitativer Analyse durch Untersuchung korpuslinguistischer Daten mithilfe CHILDES (Child Language Data Exchange System) und Matlab
- Erlangen wertvoller Fähigkeiten in der interdisziplinären Zusammenarbeit, indem ich ForscherInnen von unterschiedlichen wissenschaftlichen Disziplinen bei der Datenerfassung und -analyse unterstützte

# SPRACHEN

Deutsch (C2)



Englisch (C1/C2)



Italienisch (C1)



Spanish (A1)



# PRÄSENTATIONEN

## 🌿 Posterpräsentation

Glaubig, L., Tagliaferri, M. & Cattaneo, L. (2022, September). The role of the superior frontal gyrus in self-paced rhythmic motor activity: a TMS study. In *30th National Congress, Società Italiana Psicofisiologia e Neuroscienze Cognitive (SIPF), Udine, Italy.*

## 🌿 Posterpräsentation

Glaubig, L. (2020, June) . Understanding counterfactuals in two languages: A bilingual study. In *7th Summer Neurolinguistics School 2020, Moscow.*

## 🌿 Konferenzbericht

Zaccarella, E., & Glaubig, L. (2019, September). Emergence of categorical abstraction in children's production: Corpus-based prediction modeling on DET-NOUN combination. In *2019 DISPOC Conference on Brain, Learning and Language.*

# REFERENZEN

## Luigi Cattaneo, MD PhD

@ luigi.cattaneo@unitn.it

✉ Via delle Regole,  
101 - 38060 Mattarello Italy

Associate Professor,  
Universität Trento

## Nina Kazanina, PhD

@ nina.kazanina@bristol.ac.uk

✉ The Priory Road Complex Priory Road  
Bristol, BS8 2TU  
United Kingdom

Associate Professor in Psychologie und Kognitiver Neurowissenschaften der Sprache,  
Universität Bristol

Datum: June 29, 2023