

Dr. med. Maximilian Schizophrenie-Brunner

Assistant Professor (W1) Psychiatrie

✉ maximilian.brunner@example.at
☎ +43 1 4040 4001
📍 Wien, Oesterreich
🌐 meduniwien.ac.at/brunner-lab
👤 linkedin.com/in/maximilian-brunner

Profil

Assistant Professor (W1-Tenure-Track) Psychiatrie an der MedUni Wien AKH mit DFG-Emmy-Noether-Gruppe SCHIZOPHRENIE-PRECISION und kumuliert 1,6 Mio EUR Drittmitteln (DFG, BMBF, EU Horizon, FWF). Promotion Dr. med. und PhD in Translational Neuroscience, h-Index 22, IF-12,2-Erstautorenschaft im Nature Mental Health. Schwerpunkt Schizophrenie und Präzisionspsychiatrie.

Berufserfahrung

Assistant Professor (W1-Tenure-Track) Psychiatrie

10/2023 - heute

MedUni Wien AKH Klinik fuer Psychiatrie und Psychotherapie
Wien, Oesterreich

W1-Tenure-Track-Professur mit DFG-Emmy-Noether-Gruppe und 50% klinischer Taetigkeit

- DFG Emmy-Noether-Gruppe SCHIZOPHRENIE-PRECISION: 1,2 Mio EUR Foerderung, 6 Mitarbeiter:innen ueber 6 Jahre
- EU Horizon Europe Co-PI PSY-AI: 380.000 EUR Anteil, 8 EU-Laender, n=1.240 Patient:innen
- Erstautor im Nature Mental Health (IF 12,2) zu Multi-Omics-basierter Schizophrenie-Stratifikation
- Lehrtaetigkeit AKH: 4 Vorlesungen pro Semester mit Evaluation 4,8/5,0 (n=380 Studierende)
- Reviewer fuer Nature, JAMA Psychiatry, Lancet Psychiatry und Molecular Psychiatry seit 2022

Fähigkeiten

Translationale Forschung
Psychiatrie
Drittmittel-Akquise
DFG/BMBF/EU
Multimodale Bildgebung
MRT/fMRI/PET
Biostatistik mit R / Python
Maschinelles Lernen
Psychiatrie
Klinische Studien GCP / EU
CTR
Peer-Review Editorial
RedCap / OpenClinica /
SecuTrial

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C2
Franzoesisch	C1

Stärken

Drittmittel-Akquise

DFG Emmy-Noether-Gruppe 1,2 Mio EUR (4% Foerderquote), EU Co-PI 380.000 EUR, FWF Stand-Alone 240.000 EUR

Postdoc und Junior-Forschungsgruppenleiter

07/2021 - 09/2023

Charite Klinik fuer Psychiatrie und Psychotherapie / Berlin
Institute of Health (BIH)

Berlin, Deutschland

BIH-finanzierte Forschungsstelle mit eigener Junior-Gruppe

- BIH-Junior-Gruppenleitung mit 380.000 EUR Anschubfinanzierung
- 4 peer-reviewte Erstautorenschaften (IF 8,2, 6,1, 5,4, 4,8) zu fMRI-Konnektomik
- PhD Translational Neuroscience an der Charite-Excellence-Cluster NeuroCure abgeschlossen

Translationale Methodik

Multi-Omics + multimodale
Bildgebung + Machine Learning
auf einer Patient:innen-Kohorte
n=420

Internationale Sichtbarkeit

h-Index 22, IF-12,2-
Erstautorenschaft Nature Mental
Health, Reviewer fuer Nature,
JAMA Psychiatry, Lancet
Psychiatry

Assistenzarzt und Facharzt Psychiatrie 08/2014 - 06/2021

Charite Klinik fuer Psychiatrie und Psychotherapie

Berlin, Deutschland

WBO-konforme Facharztweiterbildung Psychiatrie

- Facharztpruefung 07/2020 Note 1 vor Aerztekammer Berlin
- Promotion Dr. med. summa cum laude zu fMRI bei Schizophrenie (IF 8,4)
- 1.840 stationaere PEPP-Faelle in 7 Jahren Charite-Weiterbildung

Ausbildung

PhD Translational Neuroscience 10/2018 - 09/2021

Charite - Universitaetsmedizin Berlin Berlin, Deutschland

Translational Neuroscience PhD

Promotion Dr. med. 2017

Charite - Universitaetsmedizin Berlin Berlin, Deutschland

Psychiatrie summa cum laude

M.Sc. Humanmedizin + Approbation 10/2007 - 06/2014

Charite - Universitaetsmedizin Berlin Berlin, Deutschland

Humanmedizin GPA: 1,2

Projekte

DFG Emmy-Noether-Gruppe SCHIZOPHRENIE- PRECISION

10/2023 - heute

Praezisionspsychiatrie bei Schizophrenie mit Multi-Omics, 1,2 Mio EUR DFG-
Foerderung, 6 Mitarbeiter:innen

EU Horizon Europe Co-PI PSY-AI 04/2024 - heute

AI-basierte Therapie-Response-Praediktion, 380.000 EUR Anteil, 8 EU-
Laender

Zertifikate

Facharzt Psychiatrie und Psychotherapie
(Aerztekammer Berlin)

07/2020

Approbation als Arzt (Aerztekammer Berlin)

06/2014

PhD Translational Neuroscience (Charite)

09/2021

DFG Emmy-Noether-Foerderung (W1-Tenure-Track)11/2023

GCP Investigator + EU CTR Zertifizierung

03/2024