

CURRICULUM VITAE: PD Dr. rer. nat. Gordon Feld

Geburtsdatum: 09 Februar 1983 | Geschlecht: Männlich
| Adresse: Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Abteilung
Klinische Psychologie, J 5, 68159 Mannheim | Tel.: +49-621-
17 03-6540 | E-mail: gordon.feld@zi-mannheim.de |
Kinder: zwei (*2014, *2018), Elternzeit: 2 Monate



Studium

2002 - 2009 Universität Mainz (Psychologie)

Abschlüsse

2022 Habilitation, Venia Legendi für das Fach Psychologie, Universität Heidelberg

2014 Dr. rer. nat., Psychologisches Institut, Universität Tübingen

2009 Diplom, Psychologisches Institut, Universität Mainz

Wissenschaftlicher Werdegang

Since 2019 Leiter der Emmy Noether Gruppe "Psychology and Neurobiology of Sleep and Memory" am Zentralinstitut für Seelische Gesundheit, Universität Heidelberg

2016 - 2018 Postdoc am Institute of Behavioural Neuroscience (Prof. Hugo Spiers), University College London

2012 - 2016 Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Medizinische Psychologie und Verhaltensneurobiologie (Prof. Jan Born), Universität Tübingen

2012 - 2016 Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Neuroendocrinologie (Prof. Jan Born), Universität zu Lübeck

Wissenschaftliche Gremien und Preise

Preise und Fellowships:

2019 American College for Neuropsychopharmacology Travel Award

2018 Fellow des Wissenschaftskollegs zu Berlin

2017 Erster Platz Falling Walls Lab Manchester

2016 Silvia-King-Preis der Deutschen Diabetes Gesellschaft

2016 Young Career Award der Deutschen Gesellschaft für Psychophysiologie und Ihre Anwendungen

Gremien

Seit 2022 Mitglied des Steering Committee, German Reproducibility Network

Seit 2021 Mitglied der Senats AG "Auswirkungen der Corona-Pandemie auf Forschung, individuelle Karrierewege und das Förderverhalten", DFG

Seit 2021 Wissenschaftlicher Koordinator, Open Science Office, Zentralinstitut für Seelische Gesundheit

Seit 2020 Gründungssprecher, Interessengruppe für Offene und Reproduzierbare Forschung (IGOR), Deutsche Gesellschaft für Psychologie, Fachgruppe Biologische Psychologie und Neuropsychologie

Seit 2020 Preiskomitee, Society for the Improvement of Psychological Science

Seit 2019 Initiator und Gründungsmitglied, Sleep, Oscillations and Memory Network

Drittmittelgutachter:

Seit 2020 Ad-hoc Gutachter für ANR (France), DFG (Germany), MRC (UK), SNF (Switzerland), NCN (Poland) and HFSP (France/international)

Zehn Schlüsselpublikationen:

- Alizade Asfestani M, Nagel J, Beer S, Nikpourian G, Born J, & Feld GB (2023). Unfamiliar Contexts Compared to Familiar Contexts Impair Learning in Humans. **Collabra: Psychology**.
- Feld GB, Bernard M, Rawson AB, & Spiers HJ (2022) Sleep targets highly connected global and local nodes to aid consolidation of learned graph networks. **Scientific Reports**, 12, 15086.
- Gerchen MF, Kirsch P, & Feld GB (2021). Brain-Wide Inferiority and Equivalence Tests in fMRI Group Analyses: Selected Applications. **Human Brain Mapping**, 42(18), 5803-5813.
- Feld GB, Feige B (2021). Erregungs- und Regulationssysteme im System der Research Domain Criteria. **Der Nervenarzt**, 92(9), 907-914.
- Feld GB, Diekelmann S (2020). Building the bridge: outlining steps towards an applied sleep and memory research. **Current Directions in Psychological Science**, 29(6), 554-562.
- Alizadeh Asfestani M, Brechtman V, Santiago JCP, Born J, & Feld GB (2020). Consolidation of reward memory during sleep does not require dopaminergic activation. **Journal of Cognitive Neuroscience**, 32(9), 1688-1703.
- Feld GB, & Born J (2020). Neurochemical Mechanisms for Memory Processing during Sleep: Basic Findings in Humans and Neuropsychiatric Implications. **Neuropsychopharmacology**, 45(1), 31-44.
- Alizadeh Asfestani M, Braganza E, Schwidetzky J, Santiago J, Soekadar S, Born J & Feld GB (2018). Overnight Memory Consolidation Facilitates Rather than Interferes with new Learning of Similar Materials - a Study Probing NMDA-receptors, **Neuropsychopharmacology**, 43(11), 2292-2298.
- Feld GB, & Born, J. (2017). Sculpting Memory During Sleep: Concurrent Consolidation and Forgetting. **Current Opinion in Neurobiology**, 44, 20-27.
- Feld GB, Wilhelm I, Benedikt C, Rüdell B, Klameth C, Born J & Hallschmid M (2016). Central Nervous Insulin Signaling in Sleep-Associated Memory Formation and Neuroendocrine Regulation. **Neuropsychopharmacology**, 41(6), 1540-1550.
- Born J, Feld GB (2012). Sleep to Upscale, Sleep to Downscale: Balancing Homeostasis and Plasticity. **Neuron**, 75, 933-935.