

DFG Schwerpunktprogramm SPP 1926 “Next Generation Optogenetics: Tool Development and Application”

Sprecher des SPP 1926: Professor Dr. Alexander Gottschalk,
Goethe-Universität Frankfurt am Main, Cluster of Excellence Macromolecular Complexes

Förderperiode: 07/2016 – 06/2019

Projekt und Projektleiter am ZMNH

Entwicklung lichtgesteuerter inhibierender Ionenkanäle neuester Generation zur Erforschung der somatosensorischen Integration im nozizeptiven Netzwerk von Drosophila in vivo

Peter Soba, Forschungsgruppe Entwicklung Neuronaler Strukturen und Konnektivität

Simon Wiegert, Institut für Synaptische Physiologie