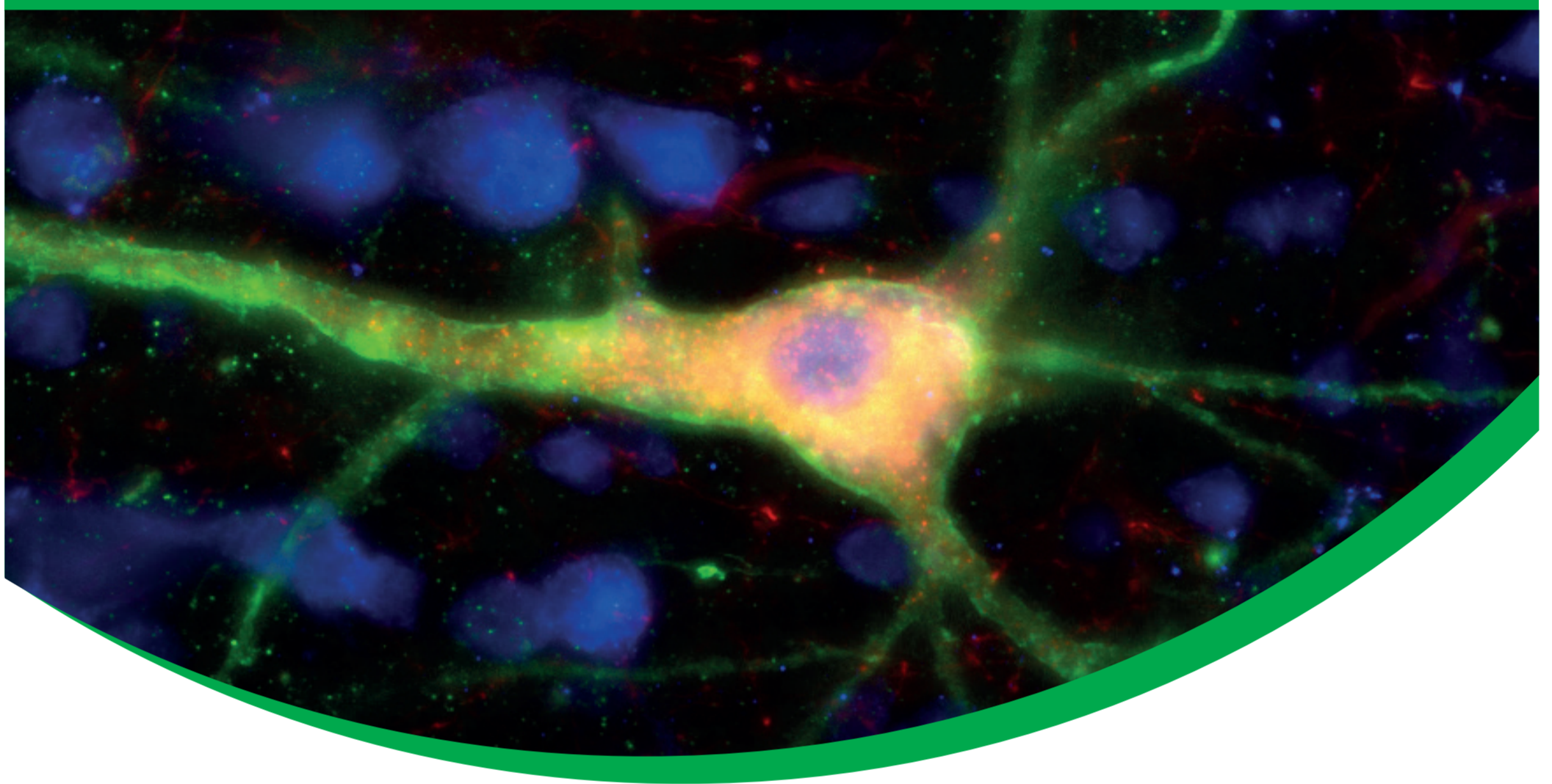


Lehrkräftefortbildung „Neurowissenschaften“

16. oder alternativ 17. März 2022
jeweils 09:30 bis 17:00 Uhr



Programm

Hören mit Licht – von elektrischer Robotersprache zu optischem Musikgenuss bei Taubheit?

Dr. Marcus Jeschke, Forschungsgruppe Auditorische Neurowissenschaften und Optogenetik, Deutsches Primatenzentrum

Vom Sehen zum Handeln: Wie wir flexibel auf Reize reagieren

Prof. Dr. Alexander Gail, Abteilung Kognitive Neurowissenschaften, Deutsches Primatenzentrum

Führung durch die Tierhaltung

Dr. Sylvia Ranneberg, Stabsstelle Kommunikation, Deutsches Primatenzentrum

Neurowissenschaft anschaulich vermitteln – Praktische Anwendungen für die Schule

Lukas Amann, Abteilung Kognitive Neurowissenschaften, Deutsches Primatenzentrum

Liveschaltung ins Gehirn – Grundlagen und Perspektiven moderner Bildgebung

Dr. Amir Moussavi, Abteilung Funktionelle Bildgebung, Deutsches Primatenzentrum

Neuroprothesen zum Greifen: vom Primatenmodell zur klinischen Anwendung

Prof. Dr. Hansjörg Scherberger, Abteilung Neurobiologie, Deutsches Primatenzentrum