

<b>Wahlfachtitel</b>	Hands-On EEG in der Psychiatrie
<b>Lehrperson(en)</b>	PD Dr. Maren Schmidt-Kassow
<b>Empfohlen ab klinischem Semester</b>	ab 1. Klin. Semester
<b>Kursort</b>	Hs 93, Klinik der Psychiatrie, EEG-Labor der experimentellen Psychiatrie
<b>Gruppengröße</b>	4 Teilnehmer
<b>Eingangsvoraussetzungen</b>	Grundkenntnisse der Neurophysiologie
<b>Lernziele</b>	Die Studierenden können nach erfolgreichem Abschluss des Wahlfachs: <ul style="list-style-type: none"><li>• EEG-Experiment designen</li><li>• EEG-Experiment in Presentation programmieren</li><li>• EEG- Datenerhebung durchführen,</li><li>• Ereigniskorrelierte Potentiale im EEG mittels Matlab oder Brain Vision Analyzer auswerten.</li></ul>
<b>Veranstaltungsinhalte</b>	Das Wahlfach vermittelt Kompetenzen, um ein EEG-Experiment für die psychiatrische Forschung zu planen, durchzuführen und auszuwerten.
<b>Studienleistungen</b>	Regelmäßige und aktive Teilnahme
<b>Art der Prüfung</b>	mündlich-praktische Prüfung
<b>Weitere Hinweise</b>	
<b>Literaturhinweise</b>	

