

**Wahlfach Klinik Wintersemester 2018/2019
Anlage Kurzbeschreibung**

Wahlfachbezeichnung:	Experimentelle Anästhesiologie - moderne Methoden der anästhesiologischen Forschung
Stoffgebiet:	Anästhesiologie
Institut / Klinik:	Forschungslabor der Klinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie
Verantwortliche Lehrkraft:	PD Dr. rer. nat. Volker Eulenburg
Kurzbeschreibung:	<p>Im Rahmen dieses Wahlfaches sollen teilweise im Labor, teilweise in Kurzseminaren moderne Techniken der anästhesiologischen oder allgemeinen biomedizinischen Forschung erläutert und im Rahmen eines Miniprojektes selber geplant und durchgeführt werden.</p> <p>Ziel ist es dabei Techniken mit Zellkulturen, leichte elektrophysiologische Experimente aber auch proteinchemische Methoden anzuwenden. Ergänzt wird dies durch eine zielgerichtete Literaturrecherche inklusive kritischer Auseinandersetzung mit den gefundenen Ergebnissen. Die durchgeführten Experimente sollen selbstständig protokolliert und im Rahmen eines Kurzvortrags am Ende des Wahlfachs präsentiert werden.</p>
Form:	Kleingruppenunterricht (UaK)
Termin(e) und Ort:	14.01. - 18.01.2019 jeweils vormittags bzw. nach Absprache
Prüfungsmodalitäten:	<input type="checkbox"/> Klausur <input type="checkbox"/> mündliche Prüfung <input type="checkbox"/> Hausarbeit <input type="checkbox"/> Andere <input type="text" value="benotetes Protokoll und Vortrag"/>
Mindestteilnehmerzahl:	<input type="text" value="3"/>
Maximalteilnehmerzahl:	6
Empfohlen ab:	<input type="text" value="5. Fachsemester"/>
Einschreibung:	Zentrale Einschreibung in der Zeit vom 01.09. - 31.10.2018 über das Studierendenportal (https://student.uniklinikum-leipzig.de/studium/wahlfacher.php)
Ansprechpartner im Fach:	PD Dr. rer. nat. Volker Eulenburg