

Medizinische Fakultät Bonn - Studiendekanat

Wahlfach (Bezeichnung)	Transfusionsmedizin
Wahlfach-Stoffgebiet (gemäß der Liste der möglichen Wahlfächer laut Anlage 3 der ÄAppO)	Transfusionsmedizin
Veranstaltungsnr.	401380747
Fachbereich (Institut / Klinik / Fachbereich etc.)	Institut für Experimentelle Hämatologie und Transfusionsmedizin
Ansprechpersonen (inklusive Telefon und E-Mail)	Prof. Dr. med. Heiko Rühl Tel. 287-16753 heiko.ruehl@ukbonn.de
Umfang	4 SWS (insgesamt 56 Semesterstunden, d.h. 42 Zeitstunden)
Terminliche Vorgaben bzw. Einschränkungen (bspw. Angebot nur in Semesterferien, nur als Blockpraktikum etc.)	Die Ableistung ist ganzjährig möglich und erfolgt in der Regel als Blockpraktikum. In Einzelfällen ist auch eine Ableistung als wöchentlicher Praktikumstag möglich.
Teilnehmerbegrenzung	gleichzeitig können maximal 3 Studenten ausgebildet werden
Lehrinhalte /-ziele	Herstellung und Qualitätskontrolle von Blut- und Blutprodukten, phänotypische Charakterisierung von Blutgruppensystemen, genetische Blutgruppenbestimmung, Transfusionsmanagement einschließlich Notfalltransfusionen, HLA-Diagnostik, Diagnostik und Therapie von Gerinnungsstörungen, Therapie mit Blutprodukten und patientenspezifische Dokumentation, Diagnostik von Immunzytopenien, Therapie von Immunzytopenien.
Empfohlene Literatur	Mueller-Eckhardt und Kiefel, Transfusionsmedizin, 3. Aufl., Springer-Verlag Pötzsch und Madlener, Gerinnungskonsil, Thieme-Verlag
Prüfung	
Sonstiges	