

AUSFÜLLHILFE: BEWEGEN SIE DEN MAUSZEIGER ÜBER DIE ÜBERSCHRIFTEN. AUSFÜHRICHE HINWEISE: [LEITFADEN MODULBESCHREIBUNG](#)

Vortragsreihe Endoskopie - Wahlpflichtveranstaltung						
Kennnummer	Workload	Credits/LP	Studiensemester	Häufigkeit des Angebots	Dauer	
FH16223	60 h	2	Bachelor: ab 3. Master: ab 1.	Wintersemester	ein Semester	
1	Lehrveranstaltungen		Sprache	Kontaktzeit	Selbststudium	geplante Gruppengröße
	a) Vortragsreihe Endoskopie		deutsch	a) 2 SWS / 22,5 h	a) 37,5 h	a) 35
2	Lernergebnisse (learning outcomes) / Kompetenzen					
	Nach erfolgreicher Teilnahme an der Veranstaltung können die Studierenden...					
	Wissen (1): ... die wichtigsten endoskopischen Anwendungen wiedergeben ... die dafür benötigten Systeme beschreiben					
	Verstehen (2) ... die wichtigsten endoskopischen Anwendungen auseinanderhalten ... den Aufbau einzelner Instrumente beschreiben					
	Anwenden (3) ... endoskopische Systeme und Instrumente an Simulationsobjekten ausprobieren ... endoskopische Instrumente in ihrer Handhabung gebrauchen					
3	Inhalte					
	Vortragsreihe der Firma KARL STORZ SE & Co. KG mit Unterrichtseinheiten, die die Anatomie, Indikationen und Methoden verschiedener Fachdisziplinen sowie das dazu benötigte Instrumentarium näher bringen. Ergänzt durch Hands-on Trainingseinheiten an Simulationsobjekten und Mitmach-Stationen.					
	<ul style="list-style-type: none"> • Optische Grundlagen, Geräte und Kamera-System • Chirurgie, Gynäkologie und Urologie • Anästhesie/Notfallmedizin • HNO/ZMKG/Neuro/Wirbelsäule • Arthroskopie/Sportmedizin • Veterinärmedizin/Industrie-Anwendungen • Integrierter OP-Saal und OP-Management • Hygiene/Einführung in die Reinigung und Pflege • Molekular Imaging • Hands-on Training 					
4	Lehrformen					
	a) Vorträge und Hands-on Trainingseinheiten					

Version	Erstellt von	Freigabe (Datum/Kürzel)	Gültig ab
1.0	sbr		19.09.2018

5	Teilnahmevoraussetzungen Grundkenntnisse Anatomie
6	Prüfungsformen 1 Hausarbeit (semesterbegleitend, 2LP, Studienleistung)
7	Verwendung des Moduls Wahlpflichtveranstaltung für MEB, IEB, MTZ und anderen Studiengängen
8	Modulbeauftragte/r und hauptamtlich Lehrende Referenten der Firma KARL STORZ SE & Co. KG
9	Literatur

Version	Erstellt von	Freigabe (Datum/Kürzel)	Gültig ab
1.0	sbr		19.09.2018