

Dieser Kompaktkurs richtet sich an alle, die noch nicht über eingehende Erfahrungen in der B-Bild-Sonographie verfügen und sich fundiert in die Methode einarbeiten möchten. Sie erhalten ein Zertifikat nach bestandener, praktischer Abschlussprüfung, die im standardisierten OSCE-Format erfolgt.

	Zeiten Freitag 13:00 - 20:15 Uhr Samstag 08:30 - 18:00 Uhr Sonntag 08:30 - 15:30 Uhr	
	Zielgruppe Ärztinnen und Ärzte aller Fachdisziplinen Medizinstudierende i. PJ (eingeschränktes Kontingent) Gute Deutschkenntnisse sind für eine erfolgreiche Teilnahme Voraussetzung.	
	Inhalt / Format Die Teilnehmer schallen sich gegenseitig in Kleingruppen von max. 5 Teilnehmern pro Gerät / Ausbilder. Schneller Wechsel zwischen kurzen Theorie-Refreshervorträgen, Live-Demonstrationen und längeren prakt. Schallübungen, anschließend vertieft durch die Diskussion pathologischer Fallbeispiele und eigenen Zeichenübungen für einen höheren und nachhaltigeren Merkeffekt. Die prakt. Schallübungen umfassen die systematische Durchmusterung aller abdominellen Organe, Schilddrüse, Lymphknotenstationen und Gefäß-Nervenstraßen, die Detektion fokaler Läsionen und diffuser Organveränderungen – eine intensive Vorbereitung auf den Kurs mit Hilfe des zugesandten Begleitbuches und der Videoclips wird vorausgesetzt. Zusätzlich für die Notfallmedizin und Intensivstation: FAST und eFAST-Algorithmus (zum Ausschluss von Einblutungen in Perikard, Pleurahöhlen und freie Bauchhöhle sowie eines Pneumothorax und zur Quantifizierung pleuraler Ergüsse oder Hämatothoraces)	
	Kursleiter PD Dr. med. Matthias Hofer, MPH, MME (Univ. Bern) Arzt für Diagnostische Radiologie, MME (Master of Medical Education), Director Education Ultrasound am DIPR, Inselspital, Bern Univ. PD Dr. med. Nasenien Nourkami-Tutdibi, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin, UKS, Homburg	Hintergrundliteratur: Hofer M, Kamper L, Miese F, et. Al. Quality Indicators for the Conception and Didactics of Ultrasound Courses in Continuing Medical Education. Ultraschall in Med. 2012; 33:68-75
	Sponsoring: Die Veranstaltung wird durch die Firmen Samsung Electronics und durch Canon Medical Systems durch die Bereitstellung von jeweils vier Sonographie-Leihgeräten im Wert von jeweils 3000,- € unterstützt. Die Gesamtaufwendungen der Veranstaltung belaufen sich auf 24.000,- €.	
	Veranstaltungsort Homburg / Saarland UKS: Uniklinikum des Saarlandes, Kirrberger Str. Hörsaal-Geb. 35, 66424 Homburg / Saar	
	Zertifizierung Die Fortbildung wird bei der Landesärztekammer des Saarlandes zur Zertifizierung eingereicht. Der Kurs entspricht außerdem in vollem Umfang den KV-Richtlinien des § 135 (2) des SGB V (früher im § 6 der „KBV-Richtlinien“).	
	Unsere Leistungen Pausengetränke inklusive Das Mittagessen am Samstag kann in der Cafeteria der IMED auf eigene Kosten auf dem Unigelände eingenommen werden. Begleitliteratur Lehrbuch "SONO-Grundkurs" (Thieme) mit 60 Videoclips zur Kursvorbereitung	
	Teilnahmegebühr MB-Mitglied Ärztin/Arzt 620,- € Medizinstudierende im PJ 220,- €	Nicht-MB-Mitglied Ärztin/Arzt Medizinstudierende im PJ 790,- €
	Anmeldung: https://www.marburger-bund.de/seminare/medizinische-fertigkeiten	