

Trainings-Zentrum

Ultraschall-Diagnostik

# INTENSIV-TRAINING BESSERE DIAGNOSTIK DURCH BESSERE SONOGRAMME

Wissenschaftliche Leitung

Frau Oberärztin

**Dr. med. Suzan Hassan**

Referent

**Ludwig Steffgen**

**Mittwoch 09.10.2024**

Ultraschall Schritt für Schritt  
Von der Pike auf zur Meisterschaft

13:00 - 19:00 Uhr

**Ultraschall-Praxistag**

**Veranstaltungsort**

Edisonstraße 6

85716 Unterschleißheim

**Maximal 16 Teilnehmer**



## *Sehr geehrte/r Teilnehmer/innen*

Bei der Ultraschall-Diagnostik geht es darum Probleme mit und für die Patienten zu lösen, beginnend mit der bestmöglichen Diagnostik. Entsprechend dem Willen des Patienten!

### **Bessere Diagnostik durch bessere Sonogramme!**

Ultraschall-Diagnostik ist ein Werkzeug, welches bei vielen Fragestellungen die klinische Sicherheit der Diagnostik enorm erhöhen kann. In der Abdomen-Sonographie, der Echokardiographie, bei der Gefäßdiagnostik oder bei der Untersuchung des Bewegungsapparates kann die Methode gezielt bei bestimmten Fragestellungen genutzt werden. Allen gemeinsam aber ist, dass das Wissen um die grundlegende Technik und die korrekte Anwendung, sowohl in der Schallkopfführung als auch in der Einstellung des jeweiligen Ultraschall-Systems zu dem gewünschten Ergebnis führt. Das möchten wir in diesen Kursen erarbeiten.

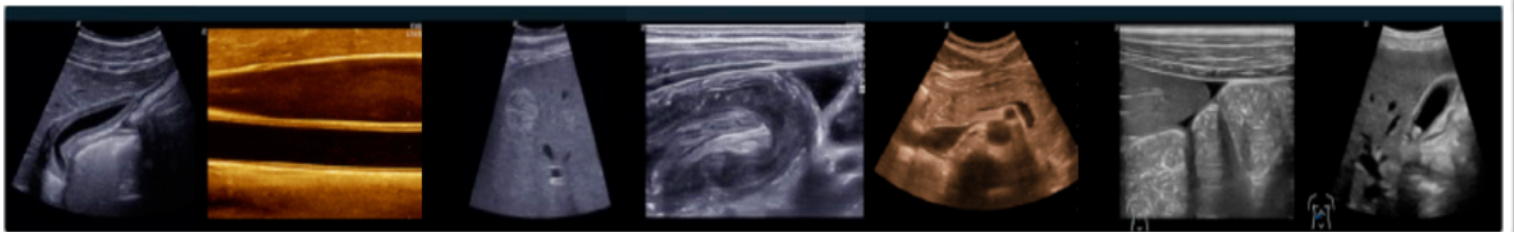
Mein Name ist Ludwig Steffgen und ich bin seit 1989 in der Ultraschall-Diagnostik tätig. Uns ist es ein Anliegen, die

**Qualität des Diagnostischen Ultraschalles zu steigern.**

## Mittwoch 09.10.2024

---

Zeit	Themen	Zeit	Themen
13:00	Willkommen: Einführung, Formalitäten, Ziele, Inhalte	15:45	Praktische Übungen: Besser schallen durch mehr Wissen Teil 1 Abdominelle Organe
13:10	Sono-Etüden Opus 1 Freiheitsgrade der Schallkopf-Führung. Abbildungskonventionen	16:45	Besser schallen durch mehr Wissen Teil 2 Bildparameter: Bildhelligkeit, Kontrastauflösung, zeitliche Auflösung, gleichförmiges Bild - Interaktive Session
13:55	Demonstration: Schallkopfführung	17:30	Pause
14:00	Praktische Übungen Schallkopfführung Hirnversorgenden Gefäßen	17:45	Praktische Übungen Besser schallen durch mehr Wissen Teil 2 Abdominalgefäße als anatomische Leitstrukturen
14:45	Kaffee-Pause	18:45	Fragen und Antworten Lernerfolgskontrolle
15:00	Besser schallen durch mehr Wissen Teil 1 Bildausschnitt: Bildweite, Zoom, Reichweite, Frequenzbereiche - Interaktive Session	19:00	Ende der Veranstaltung. Änderungen vorbehalten



**Kosten: 290,00 €**


### Im Kurs enthalten sind:

- Der Kurs
- Trainingsunterlagen als PDF auf USB Stick
- Schreibblock
- Stift
- Zertifikat
- CME Punkte (beantragt)

### Anmeldung über:

Ena Tamara Pusch

[enatamara@ultraschall-training.eu](mailto:enatamara@ultraschall-training.eu)

 0170 7064 007

### Das zeichnet diesen Kurs aus:

- Der Kurs nutzt die Erkenntnisse der Lernforschung: Vorträge und direkt anschließende praktische Umsetzung des Gelernten
- Die Praktischen Übungen nehmen einen großen Raum ein
- Die kleine Gruppengröße garantiert ein effizientes Lernen
- Tutoren werden nicht primär schallen, sondern anleiten
- Zu jeder Hands on Session gibt es klare Angaben zur Vorgehensweise

Schritt für Schritt werden alle praktischen Übungen angeleitet. Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg bei dem Kurs und freuen uns, Sie bald persönlich begrüßen zu dürfen.

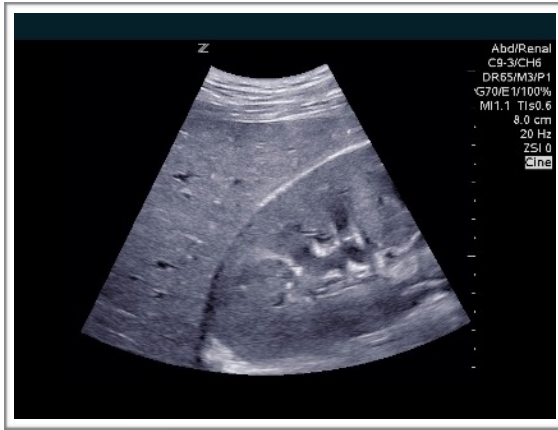
Vielen Dank für Ihr Vertrauen in das

**Trainings-Zentrum Ultraschall-Diagnostik LS GmbH**



Ludwig Steffgen

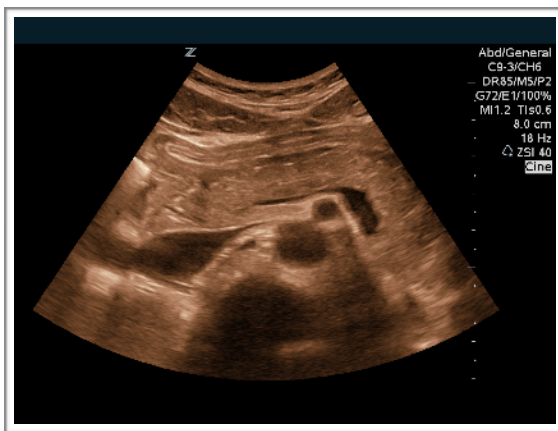
Geschäftsführer



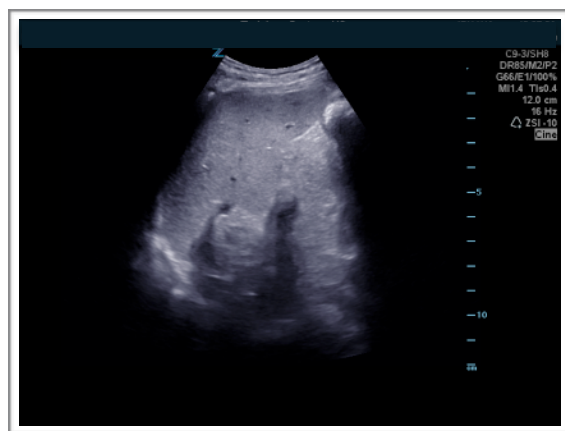
Nierendetails  
Compound Harmonic 9 MHz



Leber mit Einmündung der Lebervenen  
Spatial Harmonic 6 MHz



Pankreas, V. lienalis, AMS, Aorta, VCI  
Compound Harmonic 6 MHz



Milz und Pancreas cauda  
Spatial Harmonic 8 MHz



Gallenblase mit Gallenstein  
Compound Harmonic 8 MHz



Appendizitis  
Compound Spatial Harmonic 7 MHz