

# Zürser Sonographie- Aufbaukurs Bewegungsorgane MSK

27.01.2025 – 31.01.2025

[www.sonographiekurse.de](http://www.sonographiekurse.de) / [www.orthosono.de](http://www.orthosono.de)

Kursort: Robinson Club Alpenrose Zürs / [www.robinson.com](http://www.robinson.com)

Wissenschaftliche Leitung/Veranstalter: Prof. Dr. med. Gerd Gruber & Prof. Dr. med. Werner Konermann

Mail: [sonokurse@gmx.de](mailto:sonokurse@gmx.de)

- Änderungen vorbehalten -

---

## Montag, 27.01.2025

---

- 15:00 – 15:30 Uhr Anmeldung der Teilnehmer
- 15:30 – 16:00 Uhr Begrüßung der Teilnehmer und Erläuterung des Kursablaufs  
G. Gruber & W. Konermann
- 16:00 – 17:30 Uhr Sonoanatomie und typische pathologische Befunde des Sprunggelenks und des Unterschenkels  
G. Gruber
- Sonographie des Sprunggelenks und des Unterschenkels – praktische Übungen am Gerät  
Instruktoren: G. Gruber, W. Konermann
- 17:30 – 18:00 Uhr Freies Schallen (ohne Instruktoren)

---

## Dienstag, 28.01.2025

---

- 08:00 – 10:00 Uhr Sonoanatomie des Kniegelenks und des Oberschenkels  
G. Gruber
- Sonographie des Kniegelenks und des Oberschenkels – praktische Übungen am Gerät  
Instruktoren: G. Gruber, W. Konermann
- 16:00 – 17:30 Uhr Typische pathologische sonographische Befunde des Kniegelenks und des Oberschenkels  
G. Gruber
- 20:30 – 22:00 Uhr Sonoanatomie und typische pathologische sonographische Befunde des Ellenbogengelenkes  
W. Konermann
- Sonographie des Ellenbogengelenkes – praktische Übungen am Gerät  
Instruktoren: W. Konermann, G. Gruber

---

## Mittwoch, 29.01.2025

---

- 08:00 – 10:00 Uhr Sonoanatomie des Schultergelenkes  
W. Konermann
- Sonographie des Schultergelenkes – praktische Übungen am Gerät  
Instruktoren: W. Konermann, G. Gruber
- 16:00 – 17:30 Uhr Typische pathologische Befunde des Schultergelenkes  
W. Konermann
- 20:30 – 22:00 Uhr Sonoanatomie und typische pathologische sonographische Befunde des Hüftgelenkes  
W. Konermann
- Sonographie des Hüftgelenkes – praktische Übungen am Gerät  
Instruktoren: W. Konermann, G. Gruber

---

## Donnerstag, 30.01.2025

---

- 08:00 – 10:00 Uhr Sonographie in der Sportmedizin  
G. Gruber
- Abrechnung nach EBM und GOÄ mit Beispielen  
G. Gruber

Sonographie bei Arthrose?  
G. Gruber

Sonoquiz: „Hätten Sie's gesehen?“  
G. Gruber, W. Konermann

16:00 – 17:30 Uhr Punktion, Injektion und PE unter sonographischer Kontrolle  
W. Konermann

Punktionsübungen unter sonographischer Kontrolle  
W. Konermann, G. Gruber

---

**Freitag, 31.01.2025**

---

08:00 – 10:00 Uhr Sonographische Frakturdiagnostik  
O. Ackermann

Sonographie der Muskulatur – Möglichkeiten und Grenzen  
G. Gruber

Sonoquiz: „Hätten Sie's gesehen?“  
W. Konermann, G. Gruber

16:00 – 17:30 Uhr Sonoanatomie LWS, Os sacrum und ISG  
G. Gruber

Sonographie LWS, Os sacrum und ISG – praktische Übungen  
am Gerät  
Instruktoren: G. Gruber, W. Konermann

Abschlussbesprechung, Ausgabe der Teilnahmebescheinigung  
mit DEGUM-Plakette

**Ende des 5. Kurstages und Kursende**