



414. Timmendorfer  
Intensivseminar für Kleintierpraktiker  
(Teilnahme auch per Videozuschaltung möglich)

# Röntgen

**16. September 2023**

- Aktualisierung Fachkunde Strahlenschutz
- Röntgentechnik des knöchernen Skelettes

**Dr. Beate Münzer**  
Fachtierärztin für Radiologie  
Akademische Rätin  
Falkensee

Timmendorfer Strand



**Haus des Kurgastes  
Strandstraße 121 a Niendorf  
Timmendorfer Stand**



**Kurs zur Aktualisierung der Fachkunde im Strahlenschutz für Tierärzte  
gem. § 74 StrSchG / § 48 StrSchV**

Alle Tierärztinnen und Tierärzte, die selbstständig mit Röntgengeräten arbeiten wollen, müssen spätestens 5 Jahre nach Erhalt der Approbation bzw. nach der letzten Aktualisierung der Fachkunde erneut einen **ganztägigen** Aktualisierungskurs besuchen.

**Samstag, 16. September 2023**

FORTBILDEN

- 8:15 Anmeldung
- 9:00 Begrüßung
- 9:05 **Strahlenschutz in der tierärztlichen Praxis – allgemeine Überlegungen**
- 10:45 Pause
- 11:00 **Strahlenschutz in der tierärztlichen Praxis – Strahlenschutzgesetze**
- 12:00 Pause
- 12:15 **Strahlenschutz in der tierärztlichen Praxis – praktischer Strahlenschutz**
- 13:00 Mittagessen im Haus des Kurgastes
- 14:00 Entspannung am Meer
- 14:30 **Knochendiagnostik – eine einfache Sache?**
- 15:15 Pause
- 15:30 **Der Knochen im Röntgenbild, korrekte Lagerung = korrekte Diagnose, Normvarianten Übergangswirbel**
- 16:15 Gruppenfoto, Pause
- 16:30 **Röntgenanatomische Tierartunterschiede, Knochenläsionen im Röntgenbild: Tumor Osteomyelitis, Arthrose**
- 17:15 Pause
- 17:30 **Prüfung** (Multiple Choice)
- 19:00 Ostsee-Therme, Strandallee 143, Scharbeutz  
oder
- 19:00 Gemeinsames Abendessen

Entspannen

Entspannen

**Bitte falls möglich PowerPoint-fähiges Laptop mitbringen**

## Rahmen-, Partner- und Kinderprogramm:

- Samstag 9:00** Besuch der attraktiven und lehrreich gestalteten Unterwasserwelten des **Sea Life** [www.sealife.de](http://www.sealife.de)
- Samstag 19:00** Besuch der Bade- und Saunalandschaft **Ostsee-Therme** [www.ostsee-therme.de](http://www.ostsee-therme.de) oder Restaurant Mein Strandhaus Friedrichsruh, Strandstraße 65/67, Niendorf
- Sonntag 9:00** Besuch des **Vogelparks**, der in reizvoller natürlicher Landschaft bei einem Naturschutzgebiet Vögel aus aller Welt zeigt. [www.vogelpark-niendorf.de](http://www.vogelpark-niendorf.de)

## ATF-Stunden / Seminargebühr:

- |                            |           |                              |
|----------------------------|-----------|------------------------------|
| <b>Samstag (Fachkunde)</b> | 7 Stunden | <b>265,- Euro zzgl. MwSt</b> |
| <b>Samstagnachmittag</b>   | 4 Stunden | <b>95,- Euro zzgl. MwSt</b>  |
- Arbeitssuchende, Elternzeit, Doktoranden, Studenten (mit Nachweis) erhalten 15 % Nachlass
- Jeweils inklusive: - Referateband  
- Kaffeepausen  
- Ökobonus für Bahnreisende (2x Taxi, Lunchpaket)

- Mittagessen:** 21,- Euro zzgl. MwSt. (3 Gänge, Mineralwasser)  
**Ostseetherme:** ab 15,- Euro zzgl. MwSt.

## Information und Anmeldung:

Timmendorfer Tierärzte Seminare  
Dr. Felix Benary  
Elsterweg 4, 23669 Timmendorfer Strand  
Tel.: 04503-707225 Fax: 04503-707226  
kontakt@tieraerzte-seminare.de  
[www.tieraerzte-seminare.de](http://www.tieraerzte-seminare.de)

**Begrenzte Teilnehmerzahl. Überweisung nach Rechnungsstellung. Zulassung in der Reihenfolge des Zahlungseinganges.** Bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn ist eine Stornierung der Anmeldung und Rückerstattung der Teilnahmegebühren unter Abzug von 25 % möglich. Spätere Stornierungen können leider nicht berücksichtigt werden. Der Veranstalter übernimmt keine Haftung für Schäden jeglicher Art (z.B. infolge Veranstaltungsabsage).

## Übernachtungsempfehlungen:

- \*\*\*\*s **Grand Hotel Seeschlösschen SPA & Golf Resort**, Strandallee 141, 23669 Timmendorfer Strand, Tel. 04503-601-1, Fax 601-333, [www.seeschloesschen.de](http://www.seeschloesschen.de)
- Seehuus Hotel**, Strandstraße. 69, 23669 Niendorf, Tel. 04503-801269, Fax 801261 [www.seehuus-hotel.de](http://www.seehuus-hotel.de)
- \*\*\*\* **Strandhotel Miramar**, Strandstraße. 59, 23669 Niendorf, Tel. 04503-8010, Fax 801111 [www.miramar-niendorf.de](http://www.miramar-niendorf.de)
- \*\*\*s **Hotel Becker**, Gartenweg 6, 23669 Niendorf, Tel. 04503-31843, Fax 86681 [www.hotel-becker-niendorf.de](http://www.hotel-becker-niendorf.de)
- \*\*\* **Villa Möwenstein**, Friedrich-August-Straße 6, 23669 Timmendorfer Strand  
Tel. 04503-35550, Fax 355510, [www.villa-moewenstein.de](http://www.villa-moewenstein.de)
- \*\*\* **Zimmer und Appartements A. Müller** (kein Frühstück), Strandstraße 38, 23669 Niendorf, Tel. 04503-5280 Fax 5249 [www.mueller-niendorf.de](http://www.mueller-niendorf.de)  
**Zimmervermittlung** Tel. 04503-3577-0 <http://timmendorfer-strand.de/de/buchen/>

## Ökobonus für Bahnreisende:

- Die Kosten für das Taxi vom Bahnhof Timmendorfer Strand zum Hotel werden Ihnen bei der Anmeldung am Samstagmorgen gegen Vorlage der Quittung erstattet.
- Ebenfalls bei der Anmeldung können Sie sich für die Rückfahrt (Gratis-Sammeltaxi zum Bahnhof Timmendorfer Strand) eintragen.
- Gratis- Lunchpaket



# Anmeldung

zum Seminar **Röntgen** 16. September 2023



Timmendorfer Tierärzte Seminare  
Dr. Felix Benary

**Fax: 04503 707226**  
kontakt@tieraerzte-seminare.de

Familienname in Druckschrift: \_\_\_\_\_

Titel, Vorname: \_\_\_\_\_

Rechnungsanschrift: \_\_\_\_\_

Anschrift Zusendung Referateband: \_\_\_\_\_

Telefon dienstlich: \_\_\_\_\_

Telefon privat/mobil: \_\_\_\_\_

Fax: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

Geburtsort, Geburtsdatum \_\_\_\_\_

**Ich bringe mein PowerPoint-fähiges Laptop mit**  ja, Bildschirmdiagonale circa..... cm  nein

**Hund** (wg. geeignetem Sitzplatz) nein  ja  Rasse: \_\_\_\_\_ Gewicht: \_\_\_\_\_kg

Ich möchte **anwesend sein**  **per Videozuschaltung teilnehmen**

## Seminargebühr:

**Samstag (Fachkunde)** € 265,00 € \_\_\_\_\_

**Samstagnachmittag** € 95,00 € \_\_\_\_\_

Arbeitssuchende, Elternzeit, Doktoranden, Studenten (mit Nachweis) erhalten 15 % Nachlass

**Mittagessen** (3 Gänge, Mineralwasser) € 21,00 € \_\_\_\_\_

**Ostseetherme 3 Std. € 15,00** oder **3 Std. inkl. Sauna € 23,50** € \_\_\_\_\_

## Begleitpersonen

 Vor- u. Zuname: \_\_\_\_\_

(Die Karten für die Begleitpersonen können auch an der Seminar-Tageskasse erworben werden)

**Mittagessen** (3 Gänge, Mineralwasser) € 21,00 € \_\_\_\_\_

### Ostsee- Therme

Erwachsene: 3 Std: € 15,00 / 3 Std. inkl. Sauna € 23,50 Tag: € 22,00 / Tag inkl. Sauna € 30,00 € \_\_\_\_\_

4-15 Jahre 3 Std: € 10,00 / 3 Std. inkl. Sauna € 16,00 Tag: € 17,00 / Tag inkl. Sauna € 23,00 € \_\_\_\_\_

### Sea Life

Gutscheine für vergünstigten Eintritt auf Nachfrage erhältlich

**Vogelpark** € 6,72 € \_\_\_\_\_

3-15 Jahre € 3,36 € \_\_\_\_\_

**Summe:** € \_\_\_\_\_

**zzgl. MwSt** € \_\_\_\_\_

**Gesamtsumme:** € \_\_\_\_\_

## Begrenzte Teilnehmerzahl

Überweisung nach Rechnungsstellung. Zulassung in der Reihenfolge des Zahlungseinganges