

# Injektions- und Infusionstechniken – Professionelle Injektionstechniken in einem Tag

Erwerben Sie fundierte Kenntnisse und praktische Sicherheit in allen wichtigen Injektionstechniken. Unser intensives Tagesseminar verbindet theoretisches Wissen mit umfangreicher Praxiserfahrung an modernsten Trainingsgeräten.

(Flyer erstellt mit gamma.app, Bilder mit Gemini 2.5 Flash KI generiert)

Symbolbild, KI generiert



# Was Sie nach diesem Kurs beherrschen werden

Unser Seminar vermittelt Ihnen nicht nur theoretisches Wissen, sondern macht Sie durch intensive praktische Übungen sicher im Umgang mit allen gängigen Injektionstechniken. Sie trainieren unter professioneller Anleitung in Kleingruppen und erhalten individuelles Feedback.



## Hygiene & Sicherheit

RKI/KRINKO- und TRBA 250-Standards sicher anwenden



## Injektionen

s.c. und i.m. indikationsgerecht und patientenfreundlich durchführen



## Blutabnahme

Venenpunktion fachgerecht mit korrekter Röhrrchen-Reihenfolge



## Infusionen

i.v.-Zugang legen, Infusionen vorbereiten und überwachen



## Dosierungen

Infusionsraten sicher berechnen (Tropfen/min, ml/h)



## Notfallmanagement

Komplikationen erkennen, Anaphylaxie-Erstmaßnahmen durchführen

**Wichtig:** Alle praktischen Einheiten finden an professionellen Übungsarmen und Skills-Trainern statt. Partnerübungen sind freiwillig und erfolgen nur nach schriftlicher Einwilligung und Kontraindikations-Check (wird aber dennoch empfohlen). Wenn Sie das Wünschen und das gegenseitige Üben ablehnen, können wir für 100 Euro Aufpreis einen Übungsprobanden für Ihren Kurs hinzuziehen.

# Ihr Seminartag im Überblick



 **Optional Add-on:** 18:00–19:30 „Gefäß-Sonografie Basic“ – Für 50 Euro Aufpreis lernen Sie das legen von Zugängen unter Ultraschall. Bitte im Kommentarfeld eintragen, ob Add-on gewünscht.

# Fünf Praxisstationen für maximale Kompetenz

In unserem Stationssystem üben Sie alle wichtigen Techniken mehrfach und erhalten direktes Feedback. Jede Station ist mit professionellem Equipment ausgestattet und wird von erfahrenen Trainer:innen betreut.

1

## Subkutane Injektion

- Indikation und Site-Check (Bauch/Oberschenkel)
- Hygiene-Protokoll, korrekte Hautdesinfektion
- Übung der Injektion
- Sichere Entsorgung und Dokumentation

2

## Intramuskuläre Injektion

- Sitewahl: Deltoid, ventrogluteal, vastus lateralis
- Z-Track-Technik bei reizenden Präparaten, Technik bei Erwachsenen: Hochstetter und bei Kindern nach Sachtleben
- Übung der Injektion
- Schmerzreduktion durch Aufwärmen und Gesprächsführung

3

## Venenpunktion zur Blutabnahme

- Optimale Venenwahl
- Order of Draw
- genauer Ablauf und Übung
- Proben korrekt beschriften und lagern, Präanalytic

4

## Peripherer i.v.-Zugang

- Braunüle legen
- Katheter vorschieben, Nadel entfernen
- Professionelles Fixieren und Spülen mit NaCl
- Dokumentation: Größe, Seite, Uhrzeit

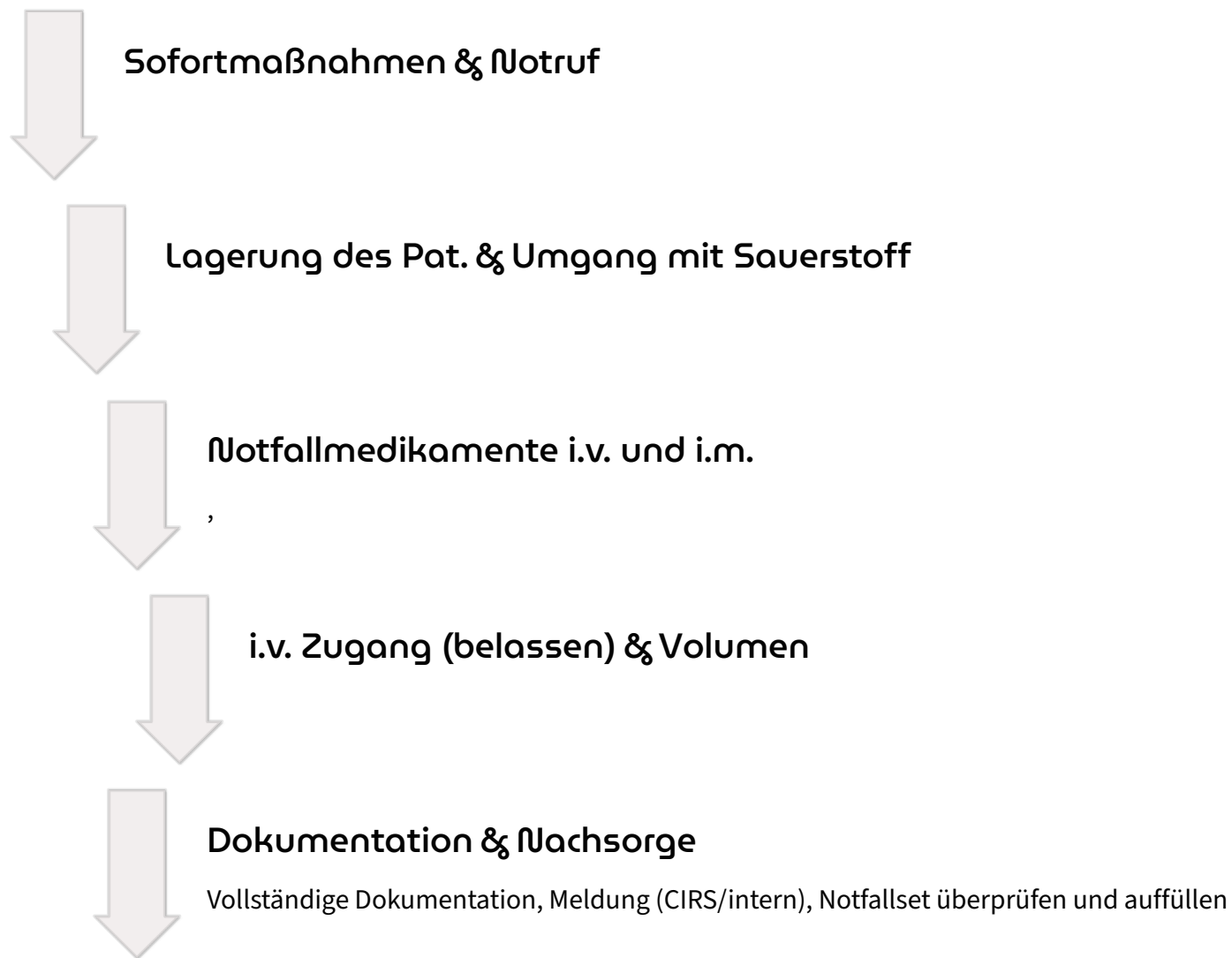
5

## Infusionsmanagement

- Aseptischer Aufbau, vollständige Beschriftung
- Umgang mit Infusionsbesteck
- Berechnung:  $\text{Tropfen/min} = (\text{ml} \times \text{Tropffaktor}) \div \text{Minuten}$
- Überwachung von Einstichstelle, Fluss, Patientenzustand
- Fachgerechtes Beenden und Entsorgung

# Notfallmanagement: Anaphylaxie beherrschen

Anaphylaktische Reaktionen sind selten, aber potenziell lebensbedrohlich. Deshalb trainieren wir mit Ihnen den strukturierten Notfallalgorithmus in praxisnahen Teamszenarien. Sie lernen, in Stresssituationen klar zu kommunizieren und effektiv zu handeln. Dabei besprechen wir unter anderem:



## Praxisdrill mit Debriefing

Jede Kleingruppe durchläuft **vollständige Notfallszenarien**. Damit Sie sicher handeln wenn es darauf ankommt.



Symbolbild, Ki generiert

# Unsere bewährte Didaktik für nachhaltigen Lernerfolg

Wir kombinieren effiziente Kurzinputs mit intensiver praktischer Übung. Unser System ermöglicht maximale Übungszeit bei optimalem Betreuungsverhältnis..



## Impuls-Kurzinputs

Kompakte Theorie-Einheiten mit Trainer-Demonstrationen



## Stationen-Circuit

Rotierendes Praxissystem mit mehrfachen Wiederholungen an professionellen Skills-Trainern



## Strukturiertes Feedback

"What went well / Even better if" – konstruktives Feedback zu Hygiene, Technik, Kommunikation und Dokumentation



**Wichtig:** Dieser Kurs schließt **mit dem Seminarzertifikat "Injektions- und Infusionstechniken"** ab.

# Professionelles Equipment für optimales Training

Wir stellen modernste Trainingsgeräte und hochwertiges Verbrauchsmaterial bereit. Jede:r Teilnehmer:in hat ausreichend Gelegenheit, an realistischen Übungsmodellen zu trainieren – mit dem gleichen Material, das Sie später in der Praxis verwenden. Auch das Üben untereinander wird unterstützt (wird aber nicht zum erfolgreichen bestehen vorausgesetzt)

## Trainingsgeräte

- 1 Venenarmtrainer mit realistischer Haptik pro Arbeitstisch
- 1 Infusionsständer pro Arbeitstisch
- Soviel Material wie Sie zum Üben brauchen

## Kanülen & Spritzen

- Alles für s.c. Injektionen
- Alles für i.m. Injektionen
- Butterfly und Vacutainer-Kanülen für Blutabnahme
- Braunülen
- Diverse Spritzengrößen, Aufzieh-Kanülen mit Filter

## Infusionsmaterial

- Verlängerungen, Dreiwegehähne
- Demolösungen: NaCl 0,9%, Ringer - Acetat
- Übungssampullen für Medikamente
- Beschriftungsetiketten, Marker

## Blutabnahme-Sets

- Vacutainer-Halter mit Röhrchen
- Vollständiger Demo-Röhrchensatz (Vacutainer und Sedivetten)
- Staubinden
- Tupfer, Pflaster, elastische Fixierpflaster

## Hygiene & Sicherheit

- Händedesinfektion nach RKI-Standard
- Hautantiseptik (Herstellerangaben)
- Flächendesinfektion für Arbeitsflächen
- Stichfeste Abwurfbehälter an jeder Station

## Notfallausrüstung

- Vollständiger Notfallkoffer inkl. Adrenalin 1 mg/ml i.m und Dexamethason.
- O<sub>2</sub>-Versorgung, Absaug-/Beatmungshilfen
- RR- und SpO<sub>2</sub>-Monitoring

# Sicherheit, Recht und Ethik – Ihre Absicherung

Rechtssicherheit und ethisch einwandfreies Handeln sind zentrale Bestandteile unseres Seminars. Wir orientieren uns strikt an aktuellen RKI/KRINKO-Empfehlungen und TRBA 250-Vorgaben. Wir richten uns nach offiziellen Fachstandards. Alle Partnerübungen erfolgen ausschließlich auf freiwilliger Basis. Wir Orientieren uns an geltenden aktuellen Fachstandards, diese werden ausführlich besprochen und sind im Skript enthalten.

## Hygiene-Standards

Strikte Einhaltung der RKI/KRINKO-Empfehlungen und **TRBA 250** zur Vermeidung von Stich- und Schnittverletzungen. Vollständiges Postexpositionsmanagement-Protokoll liegt vor.

## Einwilligung & Freiwilligkeit

**Schriftliche Einverständniserklärung** für alle Partnerübungen (s.c./i.m./Blutabnahme). Teilnahme ist freiwillig, Abbruch jederzeit möglich, keine Nachteile.

## Kontraindikationen-Screening

Vor Partnerübungen: Check auf Gerinnungsstörungen/Antikoagulation, Allergien (Latex/Desinfektionsmittel/Präparate), Infekte an Punktionsstellen.

## Dokumentation für Ihre Rechtssicherheit

Wir vermitteln Ihnen, wie Sie Injektionen und Infusionen rechtssicher dokumentieren. Unsere Vorlagen umfassen alle relevanten Angaben. Sie bekomme Zusätzlich eine Übersicht für Ihren Hygieneplan und eine Arbeitsanweisung für Ihren QM-Ordner:

- Indikation und Einwilligung
- Präparat, Charge, Dosis
- Applikationsort und -technik
- Verlauf und Komplikationen
- Datum, Uhrzeit, Unterschrift
- Aufbewahrung nach Praxisstandard

### **Wichtiger Hinweis:**

Dieses Seminar richtet sich an Angehörige von Gesundheitsberufen (z. B. Ärztinnen und Ärzte, Heilpraktikerinnen, Pflegefachberufe, MFA, Therapeutinnen).

Der „Spritzenschein“ bzw. das im Anschluss ausgestellte Zertifikat ist eine **fachliche Fortbildungsbescheinigung** und **kein gesetzlich geschützter Titel**. Er dokumentiert ausschließlich die im Seminar vermittelten Inhalte und Ihre erworbenen praktischen Kompetenzen für den Praxisalltag.

Die Teilnahme am Kurs und das Zertifikat berechtigen **nicht automatisch** zur eigenständigen Durchführung von Blutentnahmen, Injektionen oder Infusionen. Eine solche Tätigkeit ist nur zulässig auf Grundlage

- einer entsprechenden **ärztlichen Delegation vor Ort** oder
- einer eigenen **Berufserlaubnis zur Ausübung der Heilkunde** (z. B. als Heilpraktikerin oder Ärztin) im Rahmen der jeweils geltenden gesetzlichen und berufsrechtlichen Regelungen.



# Umfassende Kursunterlagen für Ihre Praxis

Sie erhalten professionell aufbereitete Unterlagen, die Sie direkt in Ihrem Praxisalltag einsetzen können. Alle Materialien sind praxiserprobt und basieren auf aktuellen Leitlinien und Standards.

## Umfassendes Handout (PDF)

Detaillierte SOPs und Checklisten für alle Techniken: s.c., i.m., Blutabnahme, i.v.-Zugang, Infusion und Notfallmanagement. Zum Ausdrucken und Laminieren für Ihre Praxis.

## Praktische Taschenkarte

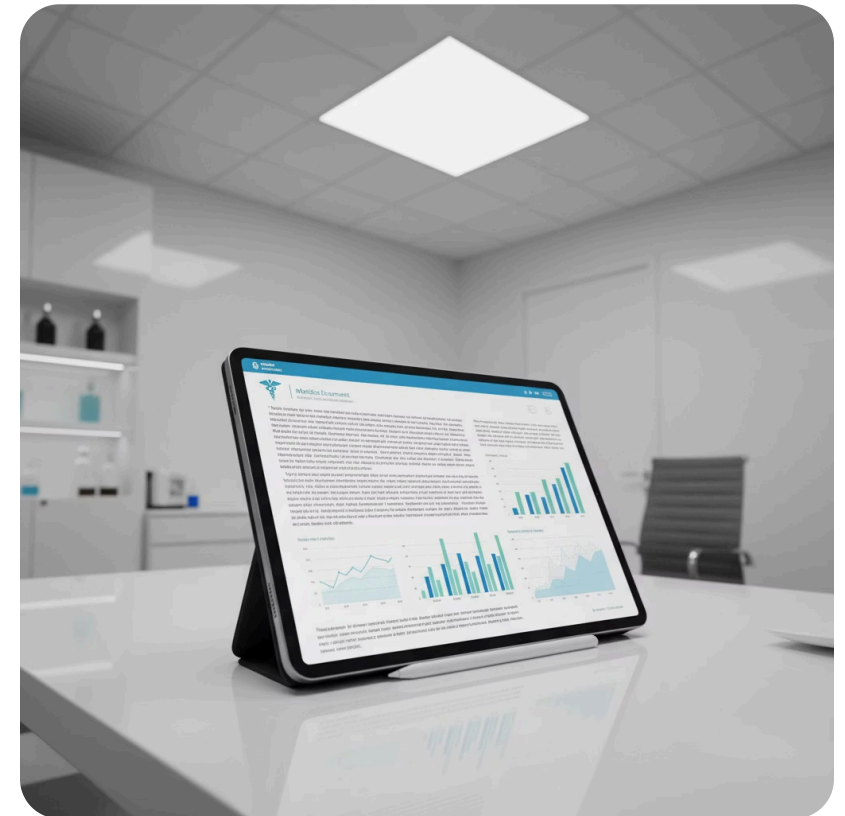
Kompakte Referenz mit Röhrchen-Reihenfolge (Order of Draw) und Berechnungsformeln für Tropfen/min und ml/h. Passt in jede Kitteltasche.

## Dokumentvorlagen

Fertige Vorlagen für Einwilligungserklärungen, Übungs-Checklisten und Injektions-/Infusionsprotokolle. Sofort einsetzbar in Ihrer Praxis.

## Digital & nachhaltig

Alle Unterlagen erhalten Sie auch digital als PDF. So können Sie bei Bedarf einzelne Seiten nachdrucken oder auf dem Tablet nutzen. Aktualisierungen werden Ihnen automatisch zugesandt.



Symbolbild, Ki generiert

# Optimale Vorbereitung und Nachbetreuung

Ihr Lernerfolg beginnt vor dem Seminar

. Wir begleiten Sie in der Zukunft mit einem Newsletter falls sich Gesetze verändern und individuellen Wiederholer-Terminen auf Ihrem Weg zur Praxissicherheit.



## Vorbereitung

**Optional:** Erkundigen Sie das Skript und notieren Sie sich vorab Fragen



## Seminartag

8 intensive Stunden mit Theorie, Praxis, Feedback und Zertifikat – Ihre Basis für sicheres Arbeiten



## Nachbereitung

Zugang zum umfassenden Skript, Wiederholer-Termin nach Bedarf vergünstigt über unsere Website, individuelle Lernziele für die Praxis

---

## Wiederholer willkommen!

Sie möchten bestimmte Techniken nochmals üben oder Ihr Wissen auffrischen? Wir bieten vergünstigte Wiederholer-Termine an. Sprechen Sie uns einfach an – wir finden gemeinsam die beste Lösung für Ihre individuellen Bedürfnisse.

# Flexible Formate für jede Gruppengröße

Wir passen unser Seminar an die Teilnehmerzahl an, um stets optimale Übungsbedingungen zu gewährleisten. Von der intensiven Kleingruppenbetreuung bis zur effizienten Organisation größerer Gruppen – Qualität steht immer an erster Stelle.

<b>Kleine Gruppen</b> (≤ 4 Teilnehmer:innen)	<b>Große Gruppen</b> (8 Teilnehmer:innen)	<b>Schwerpunkt-Variante</b>
<b>Maximale Übungszeit:</b> Mehr Wiederholungen möglich, intensiver Wechsel der Rollen (Operator/Assistenz/Beobachter), individuelleres Feedback von den Trainer:innen	<b>Zusätzliche Station:</b> „Trockenübung“ für Grifftechniken, Fixieren und Pflastern zur Entzerrung. Parallele Stationen ermöglichen gleichbleibend hohe Betreuungsqualität.	<b>Fokus auf Basics:</b> Bei begrenzter Zeit konzentrieren wir uns auf Injektionen und Blutabnahme. Infusionen werden dann als kompakte Demonstration durchgeführt.

## Betreuungsverhältnis

Unser Qualitätsversprechen: **Maximal 8 Teilnehmer:innen pro Trainer:in** in den Praxisphasen. So garantieren wir individuelles Feedback und ausreichend Übungszeit für alle.



Symbolbild, Ki generiert

- ☐ **Zeitpuffer eingebaut:** Unser Zeitplan berücksichtigt unterschiedliche Lerntempi. Bei schnellem Fortschritt gibt es mehr freie Übungszeit, bei Bedarf nehmen wir uns mehr Zeit für schwierige Techniken (auch über die Seminarzeit hinaus, ohne Aufpreis). Unsere Therapeuten verlassen die Praxis erst, wenn jeder die Techniken ausreichend üben konnte. Wir gehen erst an diesem Tag aus der Praxis, wenn Ihr Lernziel für diesen Tag erreicht wurde.

# Kosten: Jetzt anmelden – Ihre Investition in Praxissicherheit

Der "Spritzenschein" ist mehr als nur eine Fortbildung. Es ist eine strategische Investition in Ihre berufliche Zukunft und die Sicherheit Ihrer Patient:innen. Profitieren Sie von sofort umsetzbarem Fachwissen und steigern Sie Ihre Kompetenz in der Praxis.

## Mehr Sicherheit

Verringern Sie Risiken durch fundiertes Wissen in Injektions- und Infusionstechniken sowie im Notfallmanagement. Arbeiten Sie gemäß aktuellen RKI/KRINKO-Empfehlungen.

## Ersteigerte Effizienz

Optimieren Sie Arbeitsabläufe und sparen Sie wertvolle Zeit durch standardisierte Prozesse und sichere Handgriffe. Dies führt zu einer reibungsloseren Patientenversorgung.

## Rechtliche Absicherung

Dokumentieren Sie rechtssicher und handeln Sie stets im Rahmen aktueller Vorschriften und ethischer Richtlinien. Schützen Sie sich und Ihre Praxis. Weisen Sie mit dem Zertifikat Ihr Fachwissen nach.

## Berufliche Weiterentwicklung

Erweitern Sie Ihr Kompetenzprofil und stärken Sie Ihre Position im Gesundheitswesen. Eine Investition, die sich langfristig auszahlt.

## Kosten für das Seminar: 160 €

# Jetzt anmelden – Ihre Investition in Praxissicherheit



Symbolbild, Ki generiert

## Veranstalter & Ort

**Lehrpraxis für Heilberufe  
Bonn Rhein-Sieg**

**Heilpraktiker Dominic von Grumbkow**

Beethovenstraße 29  
53773 Hennef

E-Mail: [Lehrpraxis@hp-ausbildung.de](mailto:Lehrpraxis@hp-ausbildung.de), Tel: 0160 90206960

# 12

**Unterrichtsstunden à 45 Minuten**

Intensives Tagesseminar 09:00–18:00 Uhr

# 8

**Max. Teilnehmer:innen**

Optimal: 8–10 für beste Betreuung

# 1:8

**Betreuungsverhältnis**

Maximal 8 TN pro Trainer:in

## Zielgruppe

Dieses Seminar richtet sich an **Heilpraktiker:innen, Ärzt:innen, MFA und Pflegefachpersonen** und **andere Fachberufe** mit Grundkenntnissen in Medizin. Auch Quereinsteiger in das Gesundheitswesen (zum Beispiel in einer Praxis) werden zugelassen, insofern Sie das Beschäftigungsverhältnis nachweisen können.



### Vor dem Kurs

Sie erhalten eine E-Mail mit Packliste (bequeme Kleidung empfohlen), Hinweisen zur Einwilligung und Informationen zu Kontraindikationen.



### Im Kurs

Kaffee, Wasser und Snacks sind inklusive.



### Nach dem Kurs

Teilnahmezertifikat „**Injektions- und Infusionstechniken**“,

Kleine Gruppen • Professionelles Equipment • Erfahrene Trainer:innen • Praxisnahe Szenarien

**Kontakt & Anmeldung:** Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg • Beethovenstraße 29 • 53773 Hennef. [Lehrpraxis@hp-ausbildung.de](mailto:Lehrpraxis@hp-ausbildung.de)



# Organisation & Anmeldung

Sichern Sie sich Ihren Platz in unserer Schulung. Hier finden Sie alle wichtigen Informationen zur Investition und den verfügbaren Zahlungsoptionen. Online können Sie sich unter [HP-Ausbildung.de/Seminare](https://hp-ausbildung.de/Seminare) anmelden.

## Ihre Investition

Die Teilnahmegebühr für die Schulung beträgt:

**160 €**

In diesem Preis sind enthalten: alle Schulungsunterlagen, die Nutzung unserer professionellen Ausstattung während des Kurses, Ihr persönliches Teilnahmezertifikat sowie Getränke und Snacks.

Inhaber und Veranstalter:

Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg

Inhaber: Dominic Gerald Christian von Grumbkow, Heilpraktiker

Beethovenstraße 29, 53773 Hennef

Tel: 0160 90206960, E-Mail: [Lehrpraxis@hp-ausbildung.de](mailto:Lehrpraxis@hp-ausbildung.de)

## Zahlungsmöglichkeiten

Sie können die Schulungsgebühr bequem per PayPal oder Banküberweisung begleichen:

- **PayPal:** Senden Sie bitte den Betrag an:

**[Lehrpraxis@hp-ausbildung.de](mailto:Lehrpraxis@hp-ausbildung.de)**

- **Banküberweisung:**

**Konto Inhaber: Dominic Gerald Christian von Grumbkow,**

**Bank: N26.**

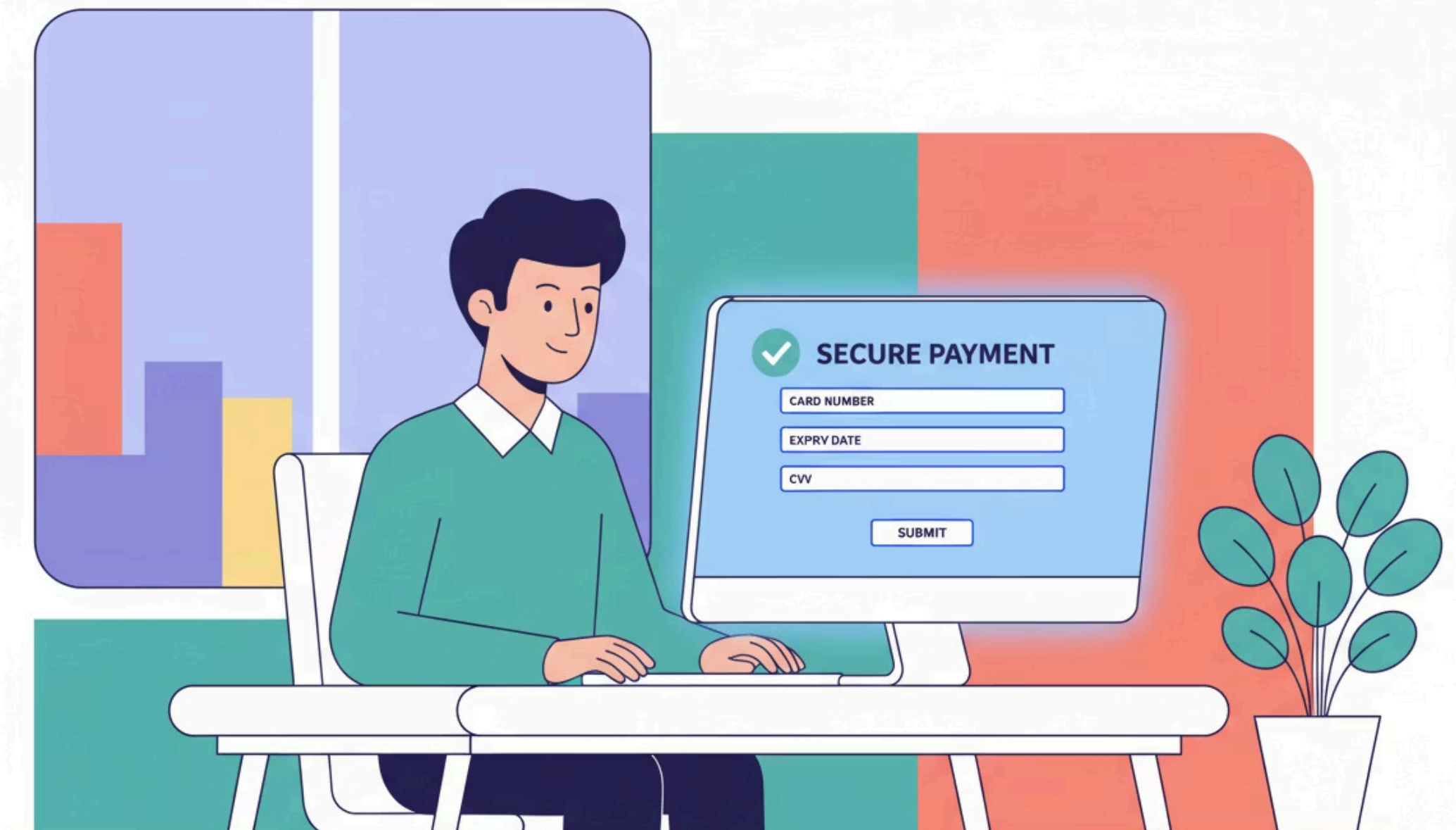
**IBAN: DE92 1001 1001 2065 9157 98**

Bitte geben Sie bei allen Zahlungen als Betreff Ihren vollständigen Namen und das entsprechende Seminar mit Wunschtermin an (Mögliche Termine entnehmen Sie bitte unserer Homepage unter: [hp-ausbildung.de/seminare](https://hp-ausbildung.de/seminare))

Beispiel:

Max Mustermann , Injektionstherapie, 01.01.26

Sobald die Zahlung bei uns eingeht bekommen Sie eine bestätigung sowie die sichere Platzzusage.



# Kontakt & Standort

## Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg

### Adresse:

Beethovenstraße 29  
53773 Hennef

### Telefon:

0160 90206960

### E-Mail:

Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

---

### Erreichbarkeit:

- **PKW:** Parkplätze Fußläufig entfernt mit einem Tageshöchstsatz von 4 Euro
- **ÖPNV:** 5 Gehminuten vom Bahnhof Hennef
- **Autobahn:** A560 Abfahrt Hennef, 3 Minuten

### Inhaber und Veranstalter:

Lehrpraxis für Heilberufe Bonn Rhein-Sieg

Inhaber: Dominic Gerald Christian von Grumbkow, Heilpraktiker  
Beethovenstraße 29, 53773 Hennef

Tel: 0160 90206960, E-Mail: Lehrpraxis@hp-ausbildung.de

## LEHRPRAXIS FÜR HEILBERUFE BONN RHEIN-SIEG

---

Ausbildung für Heilpraktiker und  
Weiterbildung für interdisziplinäre  
Berufe des Heilwesens



**Unverbindliches Infogespräch:** Sie sind sich noch unsicher?  
Vereinbaren Sie ein kostenloses -Gespräch – wir beantworten alle  
Ihre Fragen.

# Rechtlicher Hinweis (Gesundheitsberufe / Delegation)

Dieses Seminar ist eine berufsbezogene Fachfortbildung für Angehörige von Gesundheitsberufen (z. B. Ärztinnen und Ärzte, Heilpraktiker:innen, psychotherapeutisch tätige Heilberufe, Pflegefachpersonen, Medizinische Fachangestellte, Therapeut:innen und vergleichbare medizinische Fachkräfte).

Das im Anschluss ausgestellte Zertifikat / die Teilnahmebescheinigung ist ein fachlicher Fortbildungsnachweis und kein staatlich geregelter Abschluss oder gesetzlich geschützter Titel. Es dokumentiert Ihre zusätzliche Sachkunde und praktischen Kompetenzen im jeweiligen Themengebiet und kann im Rahmen Ihrer bestehenden Berufs- und Tätigkeitsrechte (z. B. bei ärztlicher Delegation oder eigener Heilerlaubnis) als Qualifikationsnachweis dienen. Es ersetzt jedoch weder eine ärztliche Approbation noch eine Heilpraktikererlaubnis und begründet keine eigenständige neue Berufszulassung.

Die eigenständige Diagnostik und Behandlung von Erkrankungen (Ausübung der Heilkunde im Sinne des Heilpraktikergesetzes) ist ausschließlich Personen mit ärztlicher Approbation oder Heilpraktikererlaubnis vorbehalten. Andere Gesundheitsberufe dürfen heilkundliche Maßnahmen nur im Rahmen der jeweils zulässigen ärztlichen Delegation und ihrer berufsrechtlichen Vorgaben durchführen.

Die Umsetzung der im Seminar vermittelten Inhalte in der Praxis hat stets unter Beachtung der aktuellen Rechtslage, der einschlägigen Leitlinien und Herstellerangaben sowie der jeweiligen Berufsordnung zu erfolgen.

Soweit in der Seminarbeschreibung ausdrücklich vorgesehen, können Heilpraktiker-Anwärter:innen zu Ausbildungszwecken teilnehmen; eine eigenständige Anwendung heilkundlicher Verfahren an Patient:innen ist jedoch erst nach Erteilung der Heilpraktikererlaubnis zulässig.