

Kursablaufplan Juni – September 2022

## Berliner Laserkurs – Hands-on-Praktikum

Fachkunde Lasermedizin nach NiSG

Fachkunde nach NiSV (Grundkenntnisse „Optische Strahlung“)

### Kurskonzept

Der fachübergreifende „Berliner Laserkurs“ dient dem **Fachkunderwerb für die Lasermedizin** gemäß *Medizinprodukte-Betreiberverordnung (MPBetreibV)* und dem *Gesetz zum Schutz vor nichtionisierender Strahlung bei der Anwendung am Menschen (NiSG)*. Vermittelt werden auch Grundkenntnisse zur Anwendung von Lasereinrichtungen an der Haut gemäß § 5 der *Verordnung zum Schutz vor schädlichen Wirkungen nichtionisierender Strahlung bei der Anwendung am Menschen (NiSV)*.

Die Kursdurchführung erfolgt in **2 Modulen** (Theorie-Modul und Praxis-Modul). **Im Praxis-Modul (Hands-on-Praktikum)** werden typische Operationsverfahren vorgestellt und klinische Anwendungsbeispiele diskutiert. Kursteilnehmer\*innen profitieren von der Möglichkeit, verschiedene Lasergeräte an Modellpräparaten zu erproben. Dazu zählen:

- Nd:YAG- und Diodenlaser (**transkutane und endoskopische Verfahren, interstitielle Thermotherapie**),
- CO<sub>2</sub>- und Erbium-Laser (**chirurgische Verfahren**) und
- gepulste Laser (**selektive Photokoagulation und Photothermolyse**), wie z. B. **Epilationslaser**, KTP-Laser, gepulster Nd:YAG-Laser sowie Qs-Rubin- und Qs-Nd:YAG-Laser zur **Tattoorentfernung**.

Zusätzlich wird auf Verfahren der optischen Diagnostik und Photodynamischen Therapie (PDT) eingegangen.

### Zugangsvoraussetzung

**Kursteilnehmer\*innen gehören den medizinischen Heil- und Pflegeberufen an** und wurden bereits erfolgreich im sicheren Umgang mit optischer Strahlung (Laserschutzkurs nach OStrV und TROS) geschult bzw. mindestens unterwiesen.

Es gilt weiterhin das **2G-Plus-Zugangsmo** (Stand: 05.05.2022). Kursteilnehmer\*innen müssen vollständig geimpft sein oder als genesen gelten und zusätzlich einen aktuellen negativen Corona-Test vorweisen (Antigen-Schnelltest nicht älter als 24 h, PCR-Test nicht älter als 48 h). Die Testpflicht gilt auch für geboosterte Teilnehmer\*innen! Die Kosten für die Testung tragen die Kursteilnehmer\*innen.

### Veranstaltungsort

Seminarraum Zentrum Laserchirurgie in der Evangelischen Elisabeth Klinik, 1. OG  
Lützowstraße 26, 10785 Berlin



#### Fahrverbindung

BUS: M48, M85 | M29

S-BAHN: Potsdamer Platz (S1, S2, S25, S26), ca. 10 Min.

Fußweg

U-BAHN: Kurfürstenstraße (U1), ca. 5 Min. Fußweg |

Bülowstraße (U2), ca. 7 Min.

Fußweg

PKW: Parkhaus Lützowstraße 24

## Veranstaltungsinhalte

**Kursleitung: Dr. med. Carsten M. Philipp, Senior Consultant, Klinik für Allgemein-, Viszeral und Laserchirurgie**

<b>Ab 9:30</b>	<b>Registrierung und Akkreditierung der Teilnehmer*innen</b>
<b>10:00 – 10:10</b>	<b>Begrüßung und Einführung in den Tag</b>
<b>10:10 – 10:40</b>	<b>Vortrag</b> <b>Die vier Säulen der klinischen Laseranwendung</b> Dr. med. Carsten M. Philipp
<b>10:40 – 12:30</b>	<b>Videodemonstrationen und Hands-on-Praktikum</b> <b>Laserchirurgie und Laserproktologie (CO<sub>2</sub>-Laseranwendungen; Erbium-Laser)</b>
<b>12:30 – 14:15</b>	<b>Videodemonstrationen und Hands-on-Praktikum</b> <b>Endoskopische Laserverfahren und interstitielle Thermotherapie (Nd:YAG, Diodenlaser)</b>
<b>14:15 – 14:45</b>	<b>Mittags- und Kommunikationspause</b>
<b>14:45 – 16:30</b>	<b>Videodemonstrationen und Hands-on-Praktikum</b> <b>Selektive Photothermolyse und Photokoagulation (gepulste Laser)</b>
<b>16:30 – 17:00</b>	<b>Vortrag</b> <b>Optische Diagnostik, Photodynamische Diagnostik (PDD) und Therapie (PDT)</b>
<b>17:00 – 17:15</b>	<b>Abschlusskolloquium und Aushändigung der Teilnahmezertifikate</b>
<b>17:15</b>	<b>Ende der Veranstaltung</b>



## Verfügbare Termine

Freitag, 10. Juni 2022

Freitag, 26. August 2022

Freitag, 2. September 2022

Freitag, 9. September 2022

**Alle Termine vorbehaltlich freier Teilnahmekapazitäten** und aktueller Pandemieentwicklungen. Im Falle der Nichtdurchführbarkeit der Veranstaltung aufgrund erlassener COVID-19-Infektionsschutzmaßnahmen oder aus sonstigem unvorhersehbarem Grund behalten wir uns eine Terminverschiebung vor.

## Kursgebühr

**Normalpreis:** 631,- € (inkl. MwSt., Lunch, Teilnahmezertifikat)

Ein Rücktritt ist bis 28 Kalendertage vor Kursbeginn kostenfrei möglich. Bei einem späteren Rücktritt von 27 bis 8 Kalendertagen vor Kursbeginn werden 50% der Kursgebühren, danach die volle Kursgebühr fällig. Es gelten unsere AGB.

Bei kurzfristiger Absage der Veranstaltung erfolgt eine Benachrichtigung. In diesem Fall werden die Kursgebühren vollständig erstattet oder auf Wunsch auf einen Alternativtermin umgebucht.

## Anmeldung

Für die Terminreservierung stellen wir ein Reservierungstool zur Verfügung. Pro Kursteilnehmer\*in bitten wir um **Reservierung nur eines Kurstermins! Die Teilnehmerzahl pro Kurstermin ist auf max. 6 Personen begrenzt!** Anmeldungen werden grundsätzlich in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Doppelreservierungen werden gestrichen.

Zusätzlich haben Sie im Reservierungstool die Möglichkeit, uns eine Nachricht zu hinterlassen oder alternative Terminwünsche mitzuteilen.

Eine verbindliche Reservierungsbestätigung erfolgt bis spätestens zwei Wochen vor Kursbeginn. Die Kursgebühr überweisen Sie bitte **nach Erhalt der verbindlichen Reservierungsbestätigung und Rechnung** unter Angabe der Rechnungsnummer auf das ausgewiesene Geschäftskonto der Laseraplikon GmbH.

Bitte beachten Sie, dass eine Teilnahme an unserem Kurs nur nach vollständigem Ausgleich des Rechnungsbetrages vor Beginn der Veranstaltung möglich ist. Bei Anerkennung durch die Berliner Ärztekammer können Fortbildungspunkte erworben werden.

## Noch Fragen?

Sie haben noch **Fragen zu unserem Kursangebot?** Richten Sie diese bitte an [info@laserkurse.de](mailto:info@laserkurse.de) oder nehmen Sie gern telefonisch unter 030/233 88 186 Kontakt mit uns auf.

L A S E R  A P L I K O N

[www.laseraplikon.de](http://www.laseraplikon.de)

[www.laserkurse.de](http://www.laserkurse.de)

[www.laserspots.de](http://www.laserspots.de)



Zertifiziert nach ISO 9001:2015  
 Zertifikat Nr. GM 2884

