

# LEHRGANG für Schwimmbäder mit biologischer Wasseraufbereitung



## Zertifikatslehrgang\* für Schwimmbäder mit biologischer Wasseraufbereitung

Theorie und Praxis mit  
Erfahrungsaustausch

- für Betreibende, Fach-  
angestellte u. ä.  
oder auch
- für GaLa-/Teichbauer/innen  
zum Aufbau von  
Grundwissen zum Betrieb  
öffentlicher Bäder

## inklusive Lehrgang „Probenehmer für biologische Schwimmbäder“ mit separatem Zertifikat\* – auch einzeln buchbar –

- inkl. FLL-Richtlinie für Freibäder mit  
biologischer Wasseraufbereitung (in  
gedruckter oder digitaler Version)
- inkl. DGfNB-Richtlinie 94.05  
(in gedruckter oder digitaler Form)
- inkl. „DGfNB“-Jacke

## Veranstaltungsort: GÖTTINGEN

(u. a. im Parkbad Weende oder  
im Naturerlebnisbad Grone)

### Block 1

10. – 12. April 2024

### Block 2

28. – 30. Oktober 2024

Die Module können auch einzeln  
bzw. jahresübergreifend gebucht  
werden.

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

[fachkraft@dgfnb.de](mailto:fachkraft@dgfnb.de)



**Der Gesamtlehrgang vermittelt Grundlagenwissen zu Schwimmbädern mit biologischer Wasseraufbereitung in Theorie & Praxis. Er umfasst 2 Lehrgangsböcke mit insgesamt 14 Themen.**

**Es erwarten Sie erfahrene Referenten und Referentinnen, durchgängige Begleitung durch das Orga-Team und Praxisaustausch mit Kollegen & Kolleginnen.**

Neben der umfangreichen Wissensvermittlung und der Vertiefung einiger Themen durch Praxisteile wird besonderer Wert auf den kollegialen Erfahrungsaustausch gelegt.

Sie als zertifizierte Fachkräfte sollen das Rückgrat der Naturfreibäder sein, in denen sowohl der tägliche Betrieb mit Pflege, Wartung, Instandhaltung als auch der Umgang mit Kollegen und Besuchern im Fokus steht.

Zu Beginn Ihres ersten Lehrgangsblocks erhalten Sie eine Ausgabe der **FLL-Richtlinien für Planung, Bau, Instandhaltung und Betrieb von Freibädern mit biologischer Wasseraufbereitung** (entweder als Broschüre oder als pdf-Datei)

und die

**DGfDB-Richtlinie 94.05** (in gedruckter oder digitaler Form)



\* Hinweis: „Zertifizierung, zertifizierte Fachkraft“ ist eine Schulungsmaßnahme mit Zertifikatvergabe (keine Konformitätsbewertung nach ISO 9001.13:00)

## BLOCK 1

### Themenübersicht

(Reihenfolge kann variieren)

#### BECKENPFLEGE & WARTUNG

- Begehung Naturfreibad unter wirtschaftlichen Aspekten
- Beckenpflege (Grundlagen)
- Wartung & Instandhaltung
- PRAXIS: Beckenpflege

#### WASSERAUFBEREITUNG

- Biofilme & Düngung
- chemische Parameter
- Phyto- & Zooplankton
- Substrate & Durchströmung
- Vorstellung der Bäder der Teilnehmer mit Erfahrungsaustausch

#### HYGIENE

- Grundlagen & Risiken
- Sanitäranlagen, Erste-Hilfe- Raum, Beckenbereich
- Infektionsschutz
- Vogelvergrämung, Schädlingsvermeidung

#### PFLANZEN

- Grundlagen Wasserpflanzen
- Praxis: Bestimmungsübung
- Pflanzenpflege
- Krankheiten & Schädlinge

#### AUSSENANLAGEN

- Beschattungsbäume, Hecken, Liege- & Sportrasen, Sand

*Multiple-Choice-Prüfung*



### Zertifikate\*, Teilnahmebestätigungen:

Nach jedem Block mit bestandener Prüfung erhalten Sie eine Bestätigung über Ihre erfolgreiche Teilnahme.

Wenn Sie nur den Probenehmer-Lehrgang\*\*\* buchen, erhalten Sie eine Bestätigung über die Teilnahme an diesem.

Das Gesamtzertifikat\* erhalten Sie, wenn Sie an allen Modulen teilgenommen und die entsprechenden Prüfungen bestanden haben.

Nach erfolgreichem Abschluss des Gesamtlehrgangs erhalten Sie neben dem **Abschluss-Zertifikat\*** auch unsere „**DGfNB**“-**Jacke** (wie abgebildetes Muster oder ähnlich).



\* Hinweis: „Zertifizierung, Zertifikate“ ist eine Schulungsmaßnahme mit Zertifikatvergabe (keine Konformitätsbewertung nach ISO 9001.13:00)

\*\*\*keine Nachlässe bei Buchung einzelner Module

## BLOCK 1 (Fortsetzung)

### Themenübersicht

(Reihenfolge kann variieren)

### LEHRGANG PROBENEHMER

(auch separat zu buchen)

- Parameter lesen
- Praxis: Wasserprobenahmen
- Gesetze und Normen, Anforderungen
- Geruchs- und Geschmacks-erkennung  
(sensorischer Probenehmer)
- gewässerökologisches & reaktives Monitoring
- Praxis: Probenlagerung & -versand
- Begehung: Sanitär-, Erste-Hilferaum & Beckenplatte
- Vor-Ort-Parameter II, Gerätepflege
- Fragerunde

*Multiple-Choice-Prüfung „zertifizierter Probenehmer“*

Ausgabe der Zertifikate\* für den gesamten Block oder nur für den Probenehmer-Lehrgang – je nach Buchung.

## BLOCK 2

### Themenübersicht

(Reihenfolge kann variieren)

### FILTERPFLEGE

- Filter-, Herbstpflege
- Filterreinigung
- Filter winterfest machen
- Austausch & Fragerunde

### BESUCHERLENKUNG, BETRIEBLICHE REGELUNGEN

- Umgang mit Badegästen
- PRAXIS: Kommunikation
- Betriebshandbuch, Augen auf!
- Badgestaltung, Beschilderung, Rettungsmittel, Haus- und Badeordnung

## Preise (zzgl. 19 % MWSt.):

Gesamt- lehrgang:	2.650 €	für beide Lehrgangsböcke (die Reihenfolge kann frei gewählt werden) inkl. FLL-Richtlinie**, DGfDB-Richtlinie 94.05**, hochwertige „DGfNB“-Jacke, Zertifikat*
Nachlässe***:	– 350 €	für Mitglieder von DGfNB, BVCD, IOB, fbr, Schwimmteichverband Schweiz, Hochschule Geisenheim University
	<b>oder:</b>	für Nichtmitglieder
	– 350 €	ab dem 2. Teilnehmer einer Institution bzw. einer Firma
Einzelblock***:	1.400 €	inkl. FLL-Richtlinie**, DGfDB-Richtlinie 94.05** (wird je Teilnehmer nur 1 x ausgegeben, auch wenn 2 Einzelblöcke gebucht werden), Zertifikat*
Probenehmer- Lehrgang***:	900 €	inkl. FLL-Richtlinie**, DGfDB-Richtlinie 94.05**, Zertifikat*

### Alle Preise & Nachlässe je Teilnehmer zzgl. MWSt.

Im Preis enthalten ist jeweils auch das Mittagessen an allen 3 Tagen, das Abendessen am Tag 1 und 2, sowie die Pausensnacks und Getränke während/zwischen den Vorträgen.

### Hotel/Übernachtungen sind von den Teilnehmern selbst zu buchen und zu zahlen.

Wir reservieren aber zu jedem Lehrgang in einem Hotel ein Zimmerkontingent zu Sonderpreisen. Dieses ist bis 15 Tage vor der Veranstaltung abrufbar. Infos zum Hotel und dem Zimmerpreis erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung.

\* Hinweis: „Zertifizierung, Zertifikate“ ist eine Schulungsmaßnahme mit Zertifikatvergabe (keine Konformitätsbewertung nach ISO 9001.13:00)

\*\* Richtlinien in gedruckter oder digitaler Form

\*\*\*keine Nachlässe bei Buchung einzelner Module

## BLOCK 2 (Fortsetzung)

### Themenübersicht

(Reihenfolge kann variieren)

#### SICHERHEIT

- Arbeitssicherheit, Unfall-schutz: Gesetze & Regeln
- Arbeitssicherheit: Elektro- & Wassertechnik
- Verkehrssicherung und Baumkontrolle

#### FOLIENKUNDE

- Folienkunde
- Folienreparatur (ggf. als Praxisteil)

#### WASSER- & PUMPENTECHNIK

- Leitungskunde
- Rohrleitungsreparatur (ggf. als Praxisteil)
- Leitung abdrücken (ggf. als Praxisteil)
- Pumpenkontrolle & -wartung
- Hydraulik, Messen-Steuern-Regeln (MSR)
- technische Filter

#### OBERFLÄCHENPFLEGE & WERKZEUGE

- Bio-Gebäudereinigung
- Edelstahl-, Kunststoff-, Naturstein- & Holzpflege
- Werkzeuge & Geräte

#### ORGANISATION

- Betriebsorganisation & Verantwortlichkeiten
- Freiflächenaufsicht
- DANA-Datenbank und IQN

#### PROBLEMLÖSUNGEN

- Workshop: Probleme aus der Praxis gemeinsam lösen

*Multiple-Choice-Abschlussprüfung*

Ausgabe der Zertifikate\*



**Deutsche Gesellschaft für naturnahe Badegewässer e.V.**

Am Galgenberg 24, 95152 Selbitz, [www.dgfnb.de](http://www.dgfnb.de),

Tel. 09280 / 9847-193, Fax -215, mobil 0151 / 56346056, [fachkraft@dgfnb.de](mailto:fachkraft@dgfnb.de)

# Anmeldung

## zum Zertifikatslehrgang\* für Schwimmbäder mit biologischer Wasseraufbereitung, 2024

Veranstaltungsort: Göttingen

Veranstalter: Deutsche Gesellschaft für naturnahe Badegewässer e.V., Am Galgenberg 24, 95152 Selbitz, [www.dgfnb.de](http://www.dgfnb.de), Tel. 09280 / 9847-193, Fax -215, mobil 0151 / 56346056, [fachkraft@dgfnb.de](mailto:fachkraft@dgfnb.de)

### Aufteilung der Themen:

Die Themen sind auf 2 Lehrgangsböcke verteilt, einer im Frühjahr und einer im Herbst. Beide Lehrgangsböcke werden außerhalb der Freibad-Saison durchgeführt.

Der Probenehmer-Lehrgang, der in den Block 1 integriert ist (3. Tag), kann auch separat gebucht werden.

### Hiermit melden wir

Firma/Institution: \_\_\_\_\_

für Nachlass: Mitglied bei Verband/Verein und Mitglieds-Nr. \_\_\_\_\_

Kontaktperson(en): \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

Rechnungsadresse: \_\_\_\_\_

### für den Gesamtlehrgang oder einen einzelnen Block nachfolgende Person(en) an:

Block 1 (inkl. Probenehmer-Lehrgang), 10. – 12.04.2024: Person(en): \_\_\_\_\_

Block 2, 28. – 30.10.2024: Person(en): \_\_\_\_\_

nur Probenehmer-Lehrgang (12.4.) Person(en): \_\_\_\_\_

**Preise** (zzgl. 19 % MWSt.): Gesamtlehrgang: 2.650 € für Block 1 + 2; Einzelblock\*\*\* 1.400 €; 350 € Nachlass\*\*\* für Mitglieder von DGfNB, BVCD, IOB, fbr., Schwimmteichverband Schweiz, Hochschule Geisenheim University ODER: für Nichtmitglieder ab dem 2. Teilnehmer einer Institution; Probenehmer-Lehrgang\*\*\*: 900 €; **Alle Preise & Nachlässe je Teilnehmer zzgl. MWSt.**

Im Preis enthalten ist jeweils auch das Mittagessen an allen 3 Tagen, das Abendessen am Tag 1 und 2, sowie die Pausensnacks und Getränke während/zwischen den Vorträgen. Hotel/Übernachtungen sind von den Teilnehmern selbst zu buchen und zu zahlen (bitte bei Buchung auf das DGfNB-Zimmerkontingent verweisen).

Ich/Wir möchte/n über weitere Termine informiert werden.

Sollte eine angemeldete Person ausfallen, kann eine Ersatzperson teilnehmen (Name der Ersatzperson bitte bis spätestens 7 Tage vor dem Lehrgangsstart an die DGfNB melden).

**Unterkunft/Anreise:** Kosten für Unterkunft und Anreise sind in der Lehrgangsgebühr NICHT enthalten. Jeder Teilnehmer bucht diese selbsttätig und auf eigene Kosten.

**Terminverschiebung:** Falls ein Termin seitens der DGfNB verschoben werden muss, erhalten wir von der DGfNB spätestens 5 Tage vor dem ursprünglich geplanten Start des Termins Bescheid, damit wir Hotelzimmer, Bahntickets u. ä. stornieren oder umbuchen können.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Stempel, Unterschrift

### Lastschrift-Mandat:

Bitte ziehen Sie den Gesamtbetrag ein: Kto.-Inhaber: \_\_\_\_\_

Bank: \_\_\_\_\_ IBAN: \_\_\_\_\_

Das SEPA-Lastschriftenmandat gilt ab dem Zeitpunkt des Eingangs der Anmeldung bei der DGfNB e.V.

\_\_\_\_\_  
Ort, Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift des Kontoinhabers

\* Hinweis: „Zertifizierung, Zertifikate“ ist eine Schulungsmaßnahme mit Zertifikatvergabe, keine Konformitätsbewertung nach ISO 9001.13:00.