

# DGL-Arbeitskreis Qualitätssicherung

## Ankündigung einer Schulungsveranstaltung (Praxis-Workshop)



**Termin:** 26.-27. 06. 2025

**Ort:** Schulungsobjekt Retgendorf, (Schweriner See)  
Seestr. 1, 19067 Dobin am See - OT Retgendorf

**Beginn:** 9:00 Uhr am 26.06.2025

**Ende:** 17:00 Uhr am 27.06.2025

**Mindestteilnehmerzahl:** 12 Personen

**maximale Teilnehmerzahl:** 15 Personen

**Leitung:** Eberhard Hoehn, Dr. Jürgen Bätke (AK-Qualitätssicherung), Dr. Birgitta Tremel (Light Bulb Moment gGmbH, Reuterwiese 3, 30966 Hemmingen).

### Sicherheit beim Bootseinsatz (Kentertraining) und Messsonden-Interkalibrierung

#### Zielgruppe:

Limnologinnen und Limnologen (Probenehmer/-innen), die nach dem neuen DWA-Merkblatt M 630 (2021) ("Arbeitsschutz bei der gewässerbezogenen Freilandarbeit") arbeiten, sowie alle, die sich sicher auf Binnengewässern bewegen möchten. Der Einsatz von Booten zur Ausführung limnologischer Tätigkeiten erfolgt zum Beispiel durch wissenschaftliches Personal, freiberufliche Limnologinnen, Studierende, professionelles Probenahmepersonal verschiedener Behörden und Firmen.

#### Inhalte:

Nach den Richtlinien der DEGU (Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.) müssen Situationen, für die eine persönliche Schutzausrüstung zur Lebenserhaltung (Schwimmweste, Rettungsausrüstung, etc.) vorgesehen ist, jährlich geübt werden.

Die Übungen zum sicheren Bootseinsatz werden in Theorie und Praxis professionell vermittelt und angeleitet von Frau Dr. Birgitta Tremel (Light Bulb Moment gGmbH), Herrn Rüdiger Kopplin (Bootsfahrschule Kopplin) sowie der DLRG-Wasserwacht des Schweriner Sees.

Darüber hinaus nutzen wir den Bootseinsatz für einen in-situ-Vergleich von Messsonden, die in der limnologischen Arbeit routinemäßig Verwendung finden. Die Teilnehmenden sind eingeladen ihre Messgeräte, Multiparametersonden, etc. sowie das erforderliche Zubehör mitzubringen und Tiefenprofile im See zu messen. Sowohl die Kalibrierung der Geräte, ihr praktischer Einsatz und die erhaltenen Messwerte werden verglichen und diskutiert.

#### Ablauf:

##### 26. Juni 2025:

08:00 Frühstück (optional)

09:00 Einführung in die Vorgaben aus dem DWA-Merkblatt M 630 (Eberhard Hoehn, LBH)

- Theorie -Wie vermeide ich eine Kenterung? (Dr. Birgitta Tremel, Light Bulb Moment gGmbH; Rüdiger Kopplin, Bootsfahrschule Kopplin).
- Praxis - Wir retten uns gegenseitig aus dem Schweriner See mit einem flachen Boot.

13:00 Mittagessen im Schulungsobjekt (Pizzabringdienst)

15:00 Demonstration von Rettungsgeräten durch die Wasserwacht oder DLRG auf dem Schweriner See, Anwenden, ausprobieren der Rettungsgeräte durch die Teilnehmenden.

- 17:00 Rückkehr zum Schulungsobjekt  
18:00 Abendessen im Schulungsobjekt (wir decken den Tisch selbst)

*Die Übernachtung erfolgt in Mehrbettzimmern (2-5 Pers./Raum).*

*Frühstück und Abendessen werden in Selbstversorgung im Schulungsobjekt organisiert. Bitte teilen Sie bei der Anmeldung mit, ob Sie sich am Einkauf finanziell beteiligen möchten.*

*Kosten ca. 10,00 € pro Person je Frühstück oder Abendessen werden vor Ort eingesammelt. Lebensmittelwünsche dürfen bei der Anmeldung genannt werden. Alternativ kann auch eigenes Essen mitgebracht werden.*

*Mittagsverpflegung erfolgt durch einen Pizzabringdienst im Schulungsobjekt (Selbstzahler).*

### 27. Juni 2025:

- 08:00 Frühstück (wir decken den Tisch selbst)  
09:00 Bootsfahrt auf den Schweriner See mit eigener Ausrüstung
- Vergleich von Multisonden: Messungen der Parameter Tiefe, Temperatur, Sauerstoff, elektrische Leitfähigkeit, pH-Wert, Chlorophyll, etc.
- 13:00 Mittagessen im Schulungsobjekt (Pizzabringdienst)  
15:00 Auswertung des Geräteinsatzes und der Messergebnisse im Schulungsobjekt  
17:00 Ende der Veranstaltung  
18:00 Abendessen im Schulungsobjekt (optional)

### **Bitte mitbringen:**

- Eigene Rettungs- bzw. Schwimmweste,
- Kleidung, die Sie üblicherweise bei der Probenahme tragen, auch bei kaltem Wetter (mit dieser gehen Sie in Wasser),
- Badekleidung, großes Handtuch,
- Wechselkleidung,
- Gummistiefel,
- Brillenbändsel (falls Sie eine Brille tragen),
- Eigene Rettungsgeräte, die Sie ausprobieren möchten,
- Eigene Messgeräte (Multiparametersonden, etc.),
- Sonnencreme,
- Bettwäsche (Bettlaken, Bettbezug und Kopfkissenbezug oder Schlafsack, Kopfkissenbezug und Bettlaken) bitte mitbringen oder Bettwäsche pro Person für 10 € vor Ort ausleihen,
- Hausschuhe.

### **Anmeldung und Kosten:**

Die **Anmeldung** ist per E-Mail an [info@lightbulbmoment.de](mailto:info@lightbulbmoment.de) (Dr. Birgitta Tremel) zu richten.

Die **Anmeldefrist** endet am **23. Mai 2025**.

*Bei Erreichen der Mindestteilnehmerzahl erhalten Sie eine Teilnehmerbestätigung sowie die Rechnung über die Kursgebühren.*

### **Kosten:**

- Teilnahmebeitrag inkl. Übernachtung, ohne Verpflegung: pro Person 340,00 € (inkl. 19% MwSt.)
- eine zusätzliche Übernachtung ist im Schulungsobjekt vom 27.6. auf den 28.6. 2025 für 36 € pro Nacht möglich.