



---

**Anhang S. 2**

## **Bewertungsbogen für Kurse nach GTÜM-Richtlinien**

### Bearbeitungshinweise und Unterschriften

Sehr geehrte/r Kursteilnehmer/in!

Um den von Ihnen besuchten Kurs für Ihre Qualifikation gemäß GTÜM-Weiterbildungsordnung anrechnen zu können, ist es erforderlich, dass dieser Bewertungsbogen der GTÜM e.V. vorliegt. Der Bogen wird Ihnen bei Kursbeginn von der Kursleitung ausgehändigt. Der Bewertungsbogen besteht aus zwei Teilen:

- Seite 1 bis 3 ist von der GTÜM e.V. vorgegeben und beinhaltet die Checkliste für GTÜM-Diplomanträge (Seite 1), diese Bearbeitungshinweise und die Unterschriftsleiste (Seite 2), sowie das Weiterbildungscurriculum der GTÜM e.V. (Seite 3). Alle im Curriculum genannten Weiterbildungsinhalte müssen sich in entsprechendem Umfang im tatsächlich durchgeführten Kurs wiederfinden.
- Seite 4 ff. ist von Ihrer Kursleitung individuell gestaltet. Er enthält Ihren Kurs-Stundenplan mit den Spalten: Unterrichtsthema, Bewertung des Unterrichtsthemas, Referent und Bewertung des Referenten. Jedes Thema und jeder Referent ist unbedingt getrennt zu bewerten. Bitte nehmen Sie die Bewertung nach folgendem Schlüssel vor:

Bewertung Referent	Bewertung Thema
1 = sehr gut	1 = sehr gut
2 = gut	2 = gut
3 = befriedigend	3 = befriedigend
4 = ausreichend	4 = ausreichend
5 = mangelhaft	5 = mangelhaft

Bei Kursende ist der Bewertungsbogen auf dieser Seite von Ihnen zu unterzeichnen. Das Original des Bewertungsbogens (alle Seiten) mit Ihrer Unterschrift verbleibt bei Ihnen und muss mit den übrigen Unterlagen für eine Qualifikation der GTÜM e.V. vorgelegt werden.

Kursteilnehmer

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift



# Weiterbildungsordnung der GTÜM e.V.

## für tauch- & hyperbarmedizinische Qualifikationen von Ärzten

Fassung vom 01.01.2011

### Anhang S. 3

### Bewertungsbogen für Kurse nach GTÜM-Richtlinien Kurs-Curriculum

	Kurs	I	Ila	IIb
Pos	Unterrichtsthema (Unterrichtseinheiten à 45 min)			
<b>1.</b>	<b>Physiologie und Pathologie beim Tauchen und bei Überdruckexposition</b>			
1	Hyperbare Physik	1½	½	½
2	Tauchbezogene Physiologie	2	½	½
3	Hyperbare Pathophysiologie	1	1	-
4	Hyperbare Pathophysiologie (Dekompressionstheorien, Blasen)	1	2	½
5	Akute dysbare Erkrankungen. Dekompressionserkrankungen	1	2	½
6	Chronische dysbare Erkrankungen (Langzeitauswirkungen)	1	2	-
7	Grundlagen der HBO (Wirkungen des hyperbaren Sauerstoffes)	-	1	2
8	Sauerstoffintoxikation	½	1	1
9	Inertgaswirkungen (Narkose, HPNS)	½	1	½
10	Medikamente unter Druck	1	½	1
11	Druckunabhängige Pathologien beim Tauchen	½	3	-
12	Tödliche Tauchunfälle	½	1	-
<b>2.</b>	<b>Tauchtechnik und Sicherheit</b>			
1	Tauchverfahren (Bell Diving (IIa))	½	½	-
2	Tauchverfahren	½	½	-
3	Taucher	½	½	-
4	Tauchrüstung	½	½	-
5	Tauchtabellen, Tauch-Computer	1	2	1
6	Vorschriften und Standards für Taucher (VGB 39, DLV)	1	-	-
7	Sicherheitsplanung /Management (Überwachung), Reisemedizin (I), DAN (IIa)	1	1	-
<b>3.</b>	<b>Tauchtauglichkeit</b>			
1	Tauglichkeitskriterien und Kontraindikationen	4	-	2
2	Tauchtauglichkeitsuntersuchung (Diagnostik)	1	-	1
3	Tauglichkeitsstandards und Regeln (Berufs- und Sporttaucher), G 31	1	-	1
<b>4.</b>	<b>Tauchunfälle</b>			
1	Tauchunfälle/Tauchzwischenfälle, Transport, DAN, nasse Rekompensation, Transport-Druckk.	½	2	1
2	Klinisches Tauchunfallmanagement (Diagnostik, Patientenversorgung und Follow up)	-	2	-
3	Tauchunfall-Management (Differentialdiagnose)	½	1	-
4	HBO-Therapie für Tauchunfälle (Tabellen, Strategien)	½	3	-
5	Rehabilitation behinderter Taucher	-	1	-
<b>5.</b>	<b>Klinische HBO-Therapie</b>			
1	Druckkammertechnik (Multiplace, Monoplace, Transportdruckkammer, nasse Rekompensation)	-	2	1
2	HBO-Indikationen: Ila: DCS und AGE, IIb: strongly recommended indications	-	½	6
3	HBO: recommended indications	-	-	14
4	HBO: optional indications	-	-	3
5	Datensammlung – Statistik – Auswertung	-	1	1
6	Allgemeine Basistherapie (Pflege)	-	1	2
7	Diagnose-, Überwachungs- und Therapie-Geräte in der Druckkammer, tcPO <sub>2</sub> -Mapping (IIb)	-	2	3
8	Risikoabschätzung, Zwischenfall-Überwachung und Notfallplan in Druckkammern, Brandschutz	-	1	2
9	Sicherheits-Bestimmungen, Medizinproduktegesetz (MPG)	-	1	1
<b>6.</b>	<b>Verschiedenes</b>			
1	Forschungsstandards	-	½	-
2	Ausbildungsprogramm für Assistenzpersonal	-	1	-
3	Management / Organisation eines Druckkammerzentrums	-	1	1
4	Schriftliche Prüfung	1	2	2
<b>7.</b>	<b>Praktische Übungen</b>			
1	Nachweis der Druckkammer-Tauglichkeit des Kurs-Teilnehmers	-	ja	ja
2	HLW	-	1	-
3	Praxis in Erster Hilfe am Unfallort, Umgang mit verschiedenen Sauerstoff-Geräten	-	1	-
4	Praktische Übungen zu Tauchtauglichkeitsuntersuchungen	2	1	2
5	Demo: Berufstauchen	1	1	-
6	Demo: HBO-Therapie (Druckkammer, Checklisten, Patienten-Check)	-	2	2
7	Praxis der HBO-Therapie (Exposition auf 4 bis 6 bar, Teilnahme für Kursteilnehmer freiwillig)	-	5	9
<b>8.</b>	<b>Freie Themen</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
	<b>Summe der Unterrichtseinheiten</b>	<b>30</b>	<b>56½</b>	<b>64½</b>



# Weiterbildungsordnung der GTÜM e.V.

für tauch- & hyperbarmedizinische Qualifikationen von Ärzten  
Fassung vom 01.01.2011

---

## Anlage S. 4

### Bewertungsbogen für Kurse nach GTÜM-Richtlinien

(BEISPIEL !)

Kurs I nach GTÜM-Richtlinien

Samstag, xx.xx.20xx

	Thema	Bewertung	Referent	Bewertung
09:00-10:30	Hyperbare Physik		Dr. Meier	
11:00-12:30	Tauchbezogene Physiologie		Dr. Müller	
13:30-14:15	Hyperbare Pathophysiologie: Blackout/Apnoe/Psychologie		Dr. Schulze	
14:15-15:00	Hyperbare Pathophysiologie: Dekompressionstheorien/Blasen		Dr. Schulze	
15:30-16:15	Dekompressionserkrankungen		Dr. Schmid	
16:15-17:00	Chron. Dysbare Erkrankungen		Dr. Schmid	

Bewertung Referent    1 = sehr gut    2 = gut    3 = befriedigend    4 = ausreichend    5 = mangelhaft  
Bewertung Thema     1 = sehr gut    2 = gut    3 = befriedigend    4 = ausreichend    5 = mangelhaft