

VDST Ausbildung 2022



Bild: Andreas Oest

Bundesausbildungsleitung – das Team 2021



Diana Nießing

Stellvertretende Ausbildungsleiterin

Hagen Engelmann

Ausbildungsleiter



Frank Ostheimer

Stellvertretender Ausbildungsleiter





Wir sagen: „Danke Frank!!!“

Frank Ostheimer

- ist mit der Nr. 171 seit 2001 VDST TL3
- wurde 2006 zum VDST Instrukteur ernannt
- war von 2004 bis 2019 LAL in Hessen
- prägte die VDST Ausbildung und vor allem ab 2015 die Neuausrichtung im Fachbereich Ausbildung als Stv. Bundesausbildungsleiter
- unterstützt uns weiterhin als Prüfungsleiter, Instrukteur, Ressortleiter Tauchtechnik...

***Vielen Dank & weiterhin alles Gute!
Diana & Hagen
Für die Ausbildung im VDST***

Foto: Frank Ostheimer

Bundesausbildungsleitung – das Team **2022**



Diana Nießing

Stellvertretende Ausbildungsleiterin

Hagen Engelmann

Ausbildungsleiter



Till Fuxius

Stellvertretender Ausbildungsleiter



Till Fuxius

- ist promovierter Apotheker und betreibt mehrere Apotheken in Köln
- TL1 Rosas 2009
- TL2 Fuerte 2011
- TL3 Lingen 2015
- TL4 / Instrukteur 2020
- Mitglied der TAK NRW
- Mitglied im Stab des FB Ausbildung
- Dort verantwortlich für die Lizenznehmer in der CMAS Germany



Robert Bank ist neuer VDST-Instrukteur (TL4)

- Ernennung anlässlich der LAL-Tagung 2021 in Kamen
- Seit 2019 im Ausbildungsstab
- Verantwortlich für die Pflege aller Ordnungen und Dokumente im Fachbereich Ausbildung
- Seit 2017 Ausbildungsleiter im LTV Mecklenburg-Vorpommern



Foto: Frank Ostheimer

Team Fachbereich Ausbildung 2022

1	Robert Bank	Ordnungen	TL4 / LAL	M-V
2	Peter Bredebusch	Ausbildungsmaterial	TL4 / LAL	NRW
3	Klaus Cegl	DTSA-Fragen	TL4	Bayern
4	Till Fuxius	Stv. BAL, Lizenznehmer	TL4	NRW
5	Reiner Kuffemann	TL Praxis, Techn. Komitee CMAS	TL4	NRW
6	Volker Maier	Cross Over	TL4	Hessen
7	Jan-Martin Manzek	TL3-Aus- & Fortbildung	TL4	M-V



Fotos: Privat

Team Fachbereich Ausbildung 2022

8	Gerd Martin	Tauchen m. Kindern & Jugendlichen	TL4	R-P
9	Fabian Möller	Ausbildungs- & Trainingsstrategien	TL3	NRW
10	Diana Nießing	Stv. BAL, Feedback, Projektmanag.	TL3	Hessen
11	Frank Ostheimer	Sporttaucher, Tauchtechnik, DACH	TL4	Hessen
12	Tanja Ringelmann	Trainer-C-Ausbildung	TL4	Württemberg
13	Georg Schmidt	Mischgastauchen	TL3	NRW
14	Norbert Wotte	VDST-Messeauftritte	TL4 / LAL	TLN



Fotos: Privat

„Danke Uli!!!“

Dr. Ulrich Wolf

- 1999 1. VDST Apnoe-TL-Prüfung / Mitglied der TAK Apnoe
- 2012 Stv. Leiter Ressort Apnoe
- 2015 Leiter Ressort Apnoe
- 2017 Vorsitzender LTV M-V
- 2021 Mitglied BoD CMAS
- Übergabe der Ressortleitung zum 31.12.2021
- Weiterhin Mitarbeit im Ressort



Vielen Dank Uli & weiter viel Erfolg!!!

Neuer Ressortleiter Apnoe im FB Ausbildung

Ralf Hildebrandt

- Tauchsportverband Thüringen – Leiter Ressort Apnoe im LV
- Bisheriger Stellvertreter im VDST-Ressort Apnoe
- VDST TL3 Apnoe
- VDST TL2
- Leiter Ressort Apnoe im FB Ausbildung
ab 01.01.2022
- Ernennung durch die Leitung des Fachbereichs auf Vorschlag des Ressorts



Foto: Ralf Hildebrandt

Neues Ressort im FB Ausbildung seit dem 01.01.2022

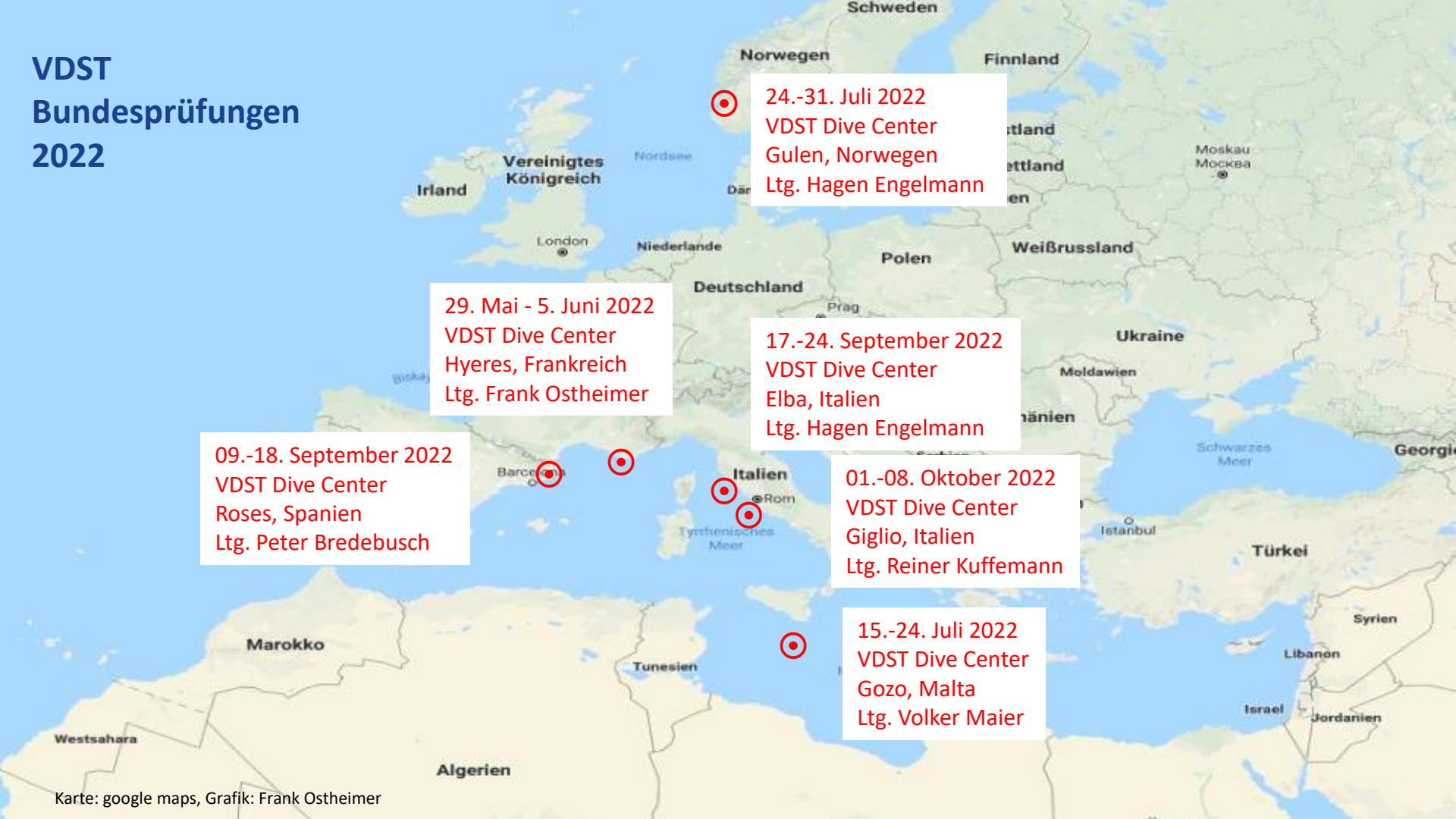
Ressortleiter: Bernd Wald

- Mitglied im DUC-Stommeln e.V.
- Tauchsportverband Nordrhein-Westfalen
- VDST TL3
- Tauchlehrer und TL-Ausbilder für das Tauchen mit Menschen mit Behinderung
- Leiter des Ressorts im FB Ausbildung **ab 01.01.2022**
- Ernennung durch die Leitung des Fachbereichs



Foto: Bernd Wald

VDST Bundesprüfungen 2022



24.-31. Juli 2022
VDST Dive Center
Gulen, Norwegen
Ltg. Hagen Engelmann

29. Mai - 5. Juni 2022
VDST Dive Center
Hyeres, Frankreich
Ltg. Frank Ostheimer

17.-24. September 2022
VDST Dive Center
Elba, Italien
Ltg. Hagen Engelmann

09.-18. September 2022
VDST Dive Center
Roses, Spanien
Ltg. Peter Bredebusch

01.-08. Oktober 2022
VDST Dive Center
Giglio, Italien
Ltg. Reiner Kuffemann

15.-24. Juli 2022
VDST Dive Center
Gozo, Malta
Ltg. Volker Maier

VDST Bundesprüfungen 2022

2019: Alle sechs Bundesprüfungen ausgebucht

2020: Alle VDST TL Prüfungen wg. Corona abgesagt

2021: Plätze für 108 TL2 und TL3 Anwarter

2022: Plätze für 72 TL2 und TL3 Anwarter

■ Hyeres/F:	29.05. - 05.06.	Frank Ostheimer
■ Gozo/MT:	15.07. - 24.07.	Volker Maier
■ Gulen/N:	24.07. - 31.07.	Hagen Engelmann
■ Roses/E:	09.09. - 18.09.	Peter Bredebusch
■ Elba/I:	17.09. - 24.09.	Hagen Engelmann
■ Giglio/I:	01.10. - 08.10.	Reiner Kuffemann



Foto: Frank Ostheimer

Hygienekonzept bei TL Prüfungen

Erfahrungen 2021

- Bis auf eine Ausnahme, waren alle VDST-TL-Bundesprüfungen “2G” Veranstaltungen
- Gleichwohl war ein PCR Test zu Beginn und Schnelltests alle zwei Tage vorgeschrieben
- Volle Kostenübernahme für alle Schnelltests durch den VDST bei allen Landes- & Bundesprüfungen
- Unterstützung der LV bei den Kosten der PCR-Tests für Prüfer durch den FB Ausbildung



Foto: Frank Ostheimer

Durchführung von Tauchlehrer-Praxisprüfungen in 2022

Beschluss VDST-Vorstand vom 03.11.2021 (einstimmig):

„Der Vorstand beschließt die Durchführung aller VDST-Tauchlehrer-Praxisprüfungen (Bundes- und Landesprüfungen) 2022 als 2G-Veranstaltungen.“

(2G – Teilnahme nur für Personen die gegen Covid-19 geimpft oder von Covid-19 genesen sind)

Beschluss VDST-Vorstand vom 11.01.2022 (einstimmig):

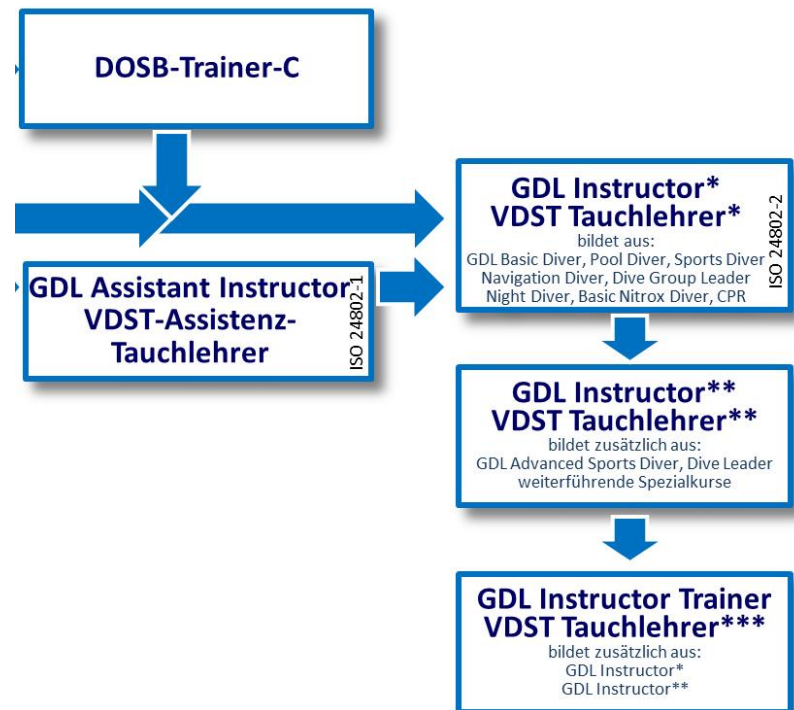
„Der Vorstand beschließt die Einrichtung eines außerplanmäßigen Etatpostens in Höhe von 15.000 € zur Finanzierung von Corona-Schnelltest einschließlich der Schutzausrüstung für die jeweiligen Tester sowohl für die Trainer- und TL-Ausbildungen des Bundesverbandes und der Landesverbände ... in 2022. Die Testung erfolgt entsprechend den Konzepten der Fachbereiche.“

(Auszug)

Neues Konzept „Tauchtechnik“ vom Trainer C bis zum TL3

Schwerpunkte:

- Trainer C: VDST Ausrüstungsstandards und die dazugehörigen Begründungen
- VDST TL1: Atemregler, Vereisung, Moderne Tauchcomputer
- VDST TL2: Umfassendes Technikwissen für alle VDST Ausbildungsstufen und Spezialkurse
- VDST TL3: wie TL2 – zusätzlich Technik von Kreislaufgeräten



TL-Praxisprüfungen: Seminar für neue TL3 und Mediziner

- Gemeinsame Vorbereitung auf den Einsatz und die Zusammenarbeit während einer VDST-Tauchlehrer-Praxisprüfung
- Wochenendseminar mit Theorie & Praxis
- Zielgruppe: Neue Ärzte im VDST Ärzteteam und neue TL3 ohne Prüfungserfahrung
- Einladung durch die Fachbereiche Medizin & Ausbildung



Foto: Frank Ostheimer

Medizinseminare für TL3 in Innsbruck starten wieder

- Tauchpraxisworkshop im Achensee
- Tauchmedizin „hautnah“ in der Notaufnahme der Uniklinik Innsbruck
- Konzipiert und geleitet durch den Ltd. OA Dr. med. Frank Hartig
- Zielgruppe: VDST TL3 und Stipendiaten, VDST Ärzte
- Einladung durch die VDST FB Ausbildung und Medizin

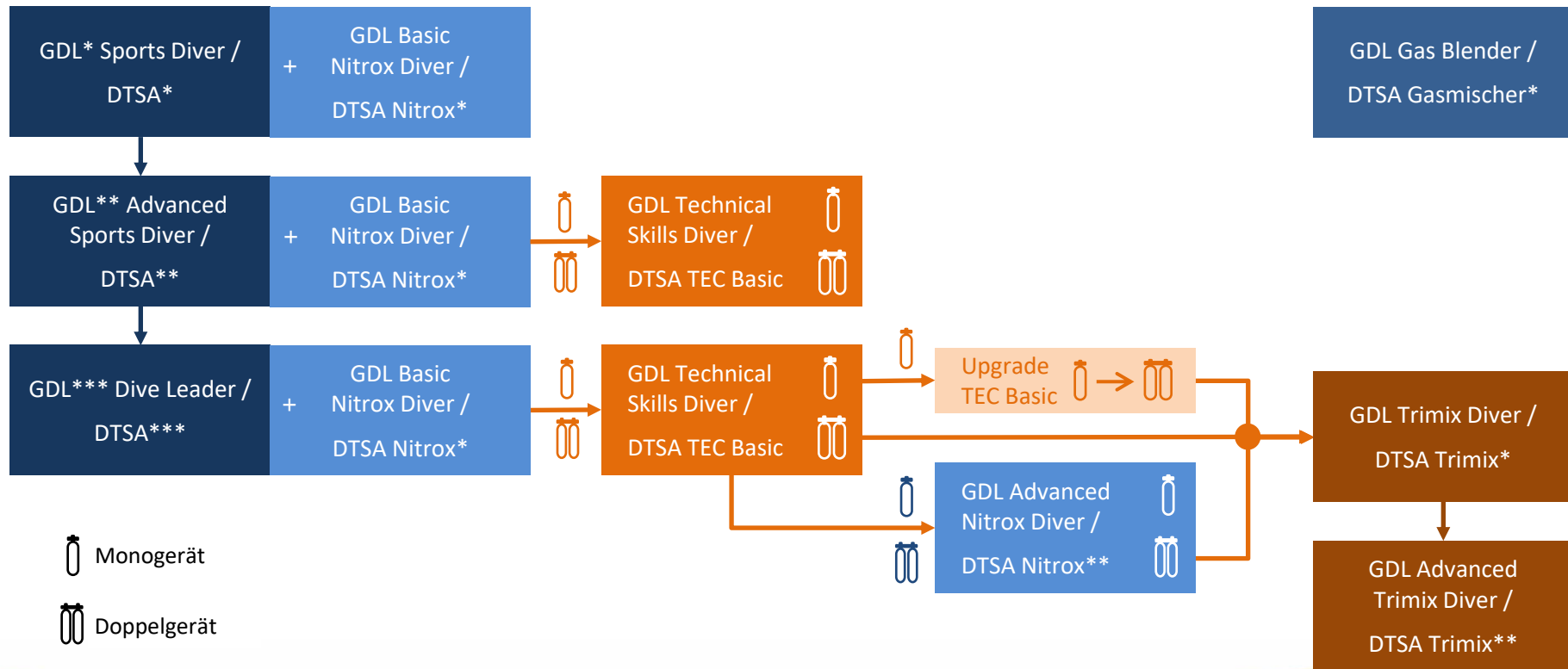


Foto: Uniklinik Innsbruck



Präsentationen für Ausbilder
Fragebögen
E-Learning Kurse

Neue GDL / DTSA Brevet-Struktur Nitrox / TEC Basic (Stand 08/2021)



Neuer VDST SK „Tauchfertigkeiten“ CMAS Advanced Skill Diver

- Ziel: VDST Tauchern mit wenig Praxiserfahrung die Kunst einer sauberen Wasserlage, Trimmung und hilfreiche Flossentechniken beizubringen
- Die CMAS hat ein gleichartiges Brevet “Advanced Skill Diver”
- Erste Seminare für Multiplikatoren finden im Januar 2022 statt – Ausschreibung an alle LAL



Foto: Katja Paravicini

Versicherungsschutz beim Tauchen mit Nitrox und anderen Mischgasen



- **Luft und Nitrox bis 40% O₂ ohne Gaswechsel:**

VDST Taucher sind mit allen gängigen Ausbildungen/Brevets versichert!

- **Gase mit über 40% O₂ und bei allen Gaswechseln – d.h. im Bereich Nitrox **, Trimix * und Trimix **:**
VDST Taucher sind mit VDST Brevets und mit Brevets ausgewählter Organisationen (siehe Homepage) versichert

CMAS Brevets für alle VDST Rebreatherkurse

- Bei allen VDST Rebreatherkursen gibt es nun CMAS Brevets
 - CMAS SCR Diver
 - CMAS CCR Diver
 - CMAS CCR Normoxic Trimix Diver
 - CMAS CCR Advanced Trimix Diver
- Alle Ausbildungen sind „Gerätespezifisch“
- Einfache „Updates“ auf neue Geräte
Bsp: Inspiraton auf JJ-CCR



A black and white photograph of an underwater scene. In the foreground, a large, rusted metal barrel lies horizontally on the seabed. Several divers are visible: one in the upper right, one in the center, and one further back on the left. The background shows a rocky underwater environment with light rays filtering through the water.

VDST Ausrüstungsstandards und Ausrüstungsempfehlungen 2022

VDST Ausrüstungsstandards und -empfehlungen

Ziele & Geltungsbereich:

- Die Kernpunkte wurden entwickelt, um besonders das Tauchen in kalten Gewässern sicherer zu gestalten. Hierzu zählen grundsätzlich alle Freigewässer in Deutschland. Die Redundanz der Atemgasversorgung bietet aber auch im Warmwasser klare Vorteile und ist auch dort anzustreben.
- Die Ausrüstung wird so konfiguriert, dass Probleme in der Atemgasversorgung und Tarierung verhindert oder einfach gelöst werden können. Erkenntnisse aus der internationalen Arbeitsgruppe DACH (Deutschland, Österreich, Schweiz) und aus Unfalluntersuchungen fließen ständig mit ein.
- Wir unterscheiden Ausrüstungsstandards und Ausrüstungsempfehlungen. Die Standards sind sicherheitsrelevant und folgend stets rot markiert.
- *In der VDST Ausbildung ist die Einhaltung der Ausrüstungsstandards Pflicht. Außerhalb der Tauchausbildung wird die Einhaltung allerdings dringend zur Unfallvermeidung empfohlen.*
- Durch eine standardisierte Ausrüstungskonfiguration und standardisierte Ausbildungsprozeduren erreichen wir einen zusätzlichen Sicherheitsgewinn.
- Für alle Standards und Empfehlungen gibt es konkrete Begründungen, die jeweils genannt sind.
- Zur Vertiefung wird der VDST Aufbaukurs „Problemlösungen beim Tauchen“ empfohlen.

Tauchlehrer – Schüler – Verhältnis



DTSA Ordnung: „...mindestens 1 Taucher + Tauchlehrer...“ ...nach oben offen???

Neu bei DTSA GTS / Basic / Einstern: Erster Tauchgang immer **1 zu 1** (CMAS 1 zu 4)

Foto: VDST

Tiefengrenzen: CMAS Standard 2020

- CMAS bisher:
maximal bis 60m mit Luft
- CMAS 2020:
maximal 1,4 bar pO₂
entspricht: 56m mit Luft bei
„entsprechender Ausbildung“
- **VDST neu:**
 - Bei optimalen Bedingungen und mit entsprechender Ausbildung (mind. DTSA***) beträgt der maximal zulässiger Sauerstoffpartialdruck für Sporttaucher 1,4 bar (CMAS Standard 2020)
 - Präzisierungen in VDST Sicherheitsstandards und in allen Ordnungen



Gültigkeit der Tauchsportärztlichen Untersuchung (TSU) für VDST Ausbilder

- **Bisher:** Empfehlungen der GTÜM für alle Ausbildungsmaßnahmen und alle VDST Ausbilder
- Probleme bestehen dann, wenn untersuchende Ärzte sich nicht an die empfohlenen “Laufzeiten” der GTÜM halten oder Einschränkungen formulieren
- **Neu:** Für die Erteilung und Verlängerung von VDST-Ausbilderlizenzen sind die von VDST und GTUEM empfohlenen maximalen Laufzeiten der TSU verpflichtend!
- **Neu:** Für die Erteilung einer VDST-Ausbilderlizenz ist eine TSU ohne Einschränkungen zwingend notwendig!



Cross Over (CO) zum VDST Tauchlehrer

- CO in Deutschland für alle anerkannten Ausbildungsorganisationen, wenn eine TL-Ausbildung im Meer vorhanden ist.
- Für alle anderen Fälle ist ein CO im Rahmen einer VDST Praxisprüfung möglich:
 - Zum TL1 bei allen LV-Prüfungen
 - Zum TL2 im Rahmen von Bundesprüfungen
- Liste der anerkannten Ausbildungsorganisationen siehe VDST Homepage
- Einbindung der Cross Over Regeln in DTSA- & Prüferordnung ab 2022



Foto: Frank Ostheimer

VDST Tauchlehrer Disable Diving

GDL Disabled Diver Instructor (CMAS Instructor DD)

- **Neu:** VDST Tauchlehrer Disable Diving für das Tauchen mit Menschen mit Behinderung
- Zwei Ausbildungs-Wochenenden:
 - Theorie und Schwimmhalle
 - Freiwasser
 - bundesweit einheitlich
- Abnahmeberechtigt für:
 - DTSA Grundtauchschein DD
 - DTSA Basic DD
 - DTSA* DD



Foto: Norbert Wotte

VDST Tauchlehrer Disable Diving

Umsetzung mit Stichtag 01.01.2022:

- Alle bisherigen TL mit dem Nachweis der Teilnahme an der VDST-Weiterbildung I & II „Disable Diving“ dürfen:
 - Weiterhin brevetieren wie bisher
 - Den neuen „VDST TL DD“ in der BGS erwerben
- Die Leiter der Ausbildung zum TL DD werden durch den Landes- oder Bundesverband berufen
- Aktualisierung der Ordnungen im Bereich Disable Diving:
 - Übungen an aktuelle DTSA angepasst
 - Zulassung zur Ausbildung überarbeitet
 - Begleitung von Tauchgängen definiert



Foto: Norbert Wotte

Ressort Apnoe

- **Einführung:** GDL Safety & Rescue
Diver Apnoe / AK TSR Apnoe
 - Ziel: Strategien zur Unfallvermeidung, Rettungstechniken speziell für die Anforderungen bei Apnoe Tauchgängen
- Voraussetzung zum VDST Apnoe TL1 erweitert:
 - Mindestens 20 TG seit Apnoe T***
 - AK Medizin Praxis statt AK HLW
- „Apnoe-Tauchgänge“ in die VDST-Sicherheitsstandards integriert:
 - Limits definiert: 25 m Tief-, 75 m Strecken-, 3 Minuten Zeittauchen
 - Limits können mit DTSA**** und in der Ausbildung zum DTSA**** mit klaren Regeln (Steigerungsintervalle) überschritten werden
 - Festlegungen zur Absicherung des Tief-, Zeit- & Streckentauchens



VDST DOSB Trainerassistent Sporttauchen

- Einführung des **Trainerassistenten** im VDST zum 01.01.2022 als Vorstufenqualifikation lt. DOSB-Rahmenrichtlinie
- Ziele:
 - Unterstützung des verantwortlichen Trainers
 - Prüfung von Eignung und Interesse für die Ausbildung zum Trainer C
 - Frühzeitige Mitarbeit im Verein
- Voraussetzungen: DTSA*, 14 Jahre
- Umfang: 30 LE
- Beurkundung, keine Lizenzierung
- Keine Abnahmeberechtigungen
- Einheitliche Lehrfolien



Tauchen an Schulen und Hochschulen

- Integration des Tauchsports in den Unterricht an Schulen bereits seit Anfang der 1990er Jahre
- Ideale Chance zur Gewinnung junger Menschen für unseren Sport
- Qualifizierung von Lehrern mit tauchsportlicher Vorbildung:
 - **Sportlehrer mit DTSA** zum DOSB Trainer C Breitensport Sporttauchen**
 - **Lehrer anderer Fachrichtungen mit DTSA* zum Trainerassistenten Breitensport Sporttauchen**
- Ab 2022 in die VDST Prüfer-Ordnung integriert
- Möglichkeit zur Kooperation zwischen Schule & Verein



Sonstiges....

- DRSA Silber: 4 LE Fortbildung einmalig im Verlängerungszeitraum
- Standards für TL-Praxis-Prüfungen aktualisiert (neu: „Rettung 2.0“)
- Inhalte und Zeitumfänge der TL1- & TL2-Theorie überarbeitet
- Leitfaden zur TL3-Ausbildung erstellt
- Neue VDST-Tiefenempfehlungen nach ISO-Norm:
 - Taucher*** mit Taucher* = JA = 30 m
 - Taucher*** mit Taucher* mit SK Tiefer Tauchen = JA = 40 m



Wir wünschen euch eine erfolgreiche Saison 2022
und stehen für Fragen gerne zur Verfügung

Die Ausbildungsleitung im VDST
*Hagen Engelmann, Diana Nießing,
Frank Ostheimer, Till Fuxius*

Wir sind zu erreichen unter:
ausbildung@vdst.de

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit. Haben Sie Fragen?



Fachbereich Ausbildung

VDST

Bundesgeschäftsstelle

Berliner Str. 312

63067 Offenbach

Tel +49 69 98190212

Fax +49 69 98190298

info@vdst.de | www.vdst.de