



Expertengruppe Tauchsicherheit

Sauerstoff-Symposium 2019

Programm, Samstag, 16.11.19

09:00 Begrüssung DACH

Frank Ostheimer, VDST
Peter Bartl, TVSÖ
Christoph Schmied, CMAS swiss diving

09:10 Sauerstoff- Eigenschaften und Risiken bei der Verwendung

Hanspeter Senn / Christoph Hilker
PANGAS / Westfalengas

09:45 Vorstellung der EN 13949

*Hubert Sinzig, Techniker
HubSys Airtec

10:30 Pause

11:00 Medizinische Druckregler für mobile Sauerstoff-Applikationen

Klaus Voll, Ing. und Geschäftsführer der
EMS GmbH
Emergency Medical Systems

11:45 Anlagenauslegung, Anforderungen an die Materialien

*Hubert Sinzig, Techniker
HubSys Airtec

12:15 Mittagspause

13:15 Flaschenbezeichnungen / Flaschen zum Gebrauch mit erhöhtem Sauerstoffanteil

Jack Winteler
Swiss Saftey Center AG

14:00 Vorschriften, rechtliche Voraussetzungen

*Dipl.-Phys. Dr. Dietmar Berndt
Öffentlich bestellt und vereidigt als Sachverständiger für Tauchausrüstung – Unfallursachenermittlung/Technikbewertung
Technischer Consultat

14:15 Genehmigungsverfahren von O²-Kompressoren, Gefährdungsanalyse im Einsatz

Helmut Lechner, Key Manager
Bauer Kompressoren

15:30 Pause

16:00 Boosterunfälle in Deutschland

Rainer Viehof
VDST

16:30 Fallanalyse aus Gutachtersicht

*Dipl.-Phys. Dr. biol. hum. Frank Gottschalch
Öffentlich bestellt und vereidigt als Sachverständiger für Tauchausrüstung – Unfallursachenermittlung/Technikbewertung
Ingenieurbüro Frank Gottschalch

17:15 Sauerstoffarten und Sauerstoffanwendungen aus medizinischer Sicht...

Dr. Frank Hartig
Universitätsklinik für Innere Medizin Innsbruck

18:00 Ende der Veranstaltung

*Mitglied der DACH Expertengruppe