Cruising Club Schweiz
Regionalgruppe Vierwaldstättersee
Postfach 2409
6002 Luzern

Die Freiheit auf den Weltmeeren entdecken…

der CCS macht's möglich

- Wir bilden dich zum Segel- und Motorboot-Skipper aus
- Wir informieren dich über die aktuellen nautischen Entwicklungen und Gesetze
- Wir sind dein Verhandlungspartner bei Behörden und internationalen Organisationen

Der Club der Schweizer Hochsee-Yachtsportler – Dein Partner auf hoher See

Kursprogramm 2020 / 2021

Hochseeausweis HSA Kursdurchführung garantiert !

Swiss Certificate of Competence for Ocean Yachting (ehemals Hochseeschein oder B-Schein)

Funk / Seefunk

Long Range Certificate (LRC) / Short Range Certificate (SRC)

Dieselmotoren auf Yachten

Elektrotechnik an Bord / IT an Bord

Navigation heute

Ausbildungstörn 2020 Bucht von St. Malo

Manövriertag Vierwaldstättersee

Kursprogramm 2020 / 2021, V1.0, Datum: 2020-04-05

Anmeldungen über das elektronische Anmeldeformular: rgv-ccs.ch unter **Unsere Kurse.**

Dieses vorliegende Kursprogramm in Papierform unterliegt keiner Aktualisierung.

Änderungen der in diesem Kursprogramm publizierten Preise bleiben ausdrücklich vorbehalten.

Verantwortlich:

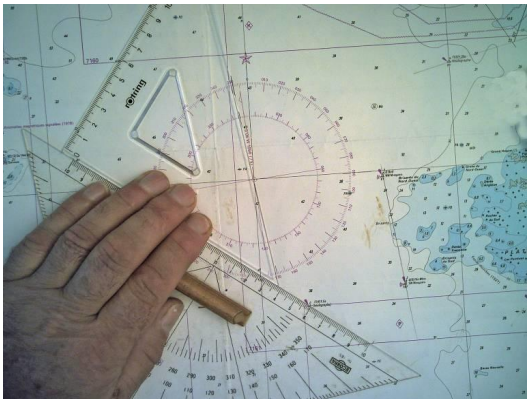
Kursobmann Patrick Renner
Telefon 041 670 38 74

E-Mail: rgv-ccs.ch/kontakt/vorstand

Homepage: rgv-ccs.ch

Copyright © 2020 Regionalgruppe Vierwaldstättersee (RGV) des Cruising Clubs der Schweiz (CCS)

1.0	**HOCHSEEAUSWEIS** HSA / (Swiss Certificate of Competence for Ocean Yachting (ehemals Hochseeschein oder B-Schein) Theoriekurs zum Führen von Segel- und/oder Motor-Yachten auf hoher See		
Ziel	• Beherrschen der Theorie zur selbstverantwortlichen Führung von Yachten auf hoher See. • Bestehen der Hochseeschein-Theorieprüfung (HSA)		
Voraussetzung	**Zeit und Bereitschaft, 2-4 Stunden pro Woche, für das Lernen einzusetzen. Für die Kartenaufgaben und die Gezeitenberechnungen müssen ca. 60% der Lernzeit eingesetzt werden.** Von Vorteil ist der A- oder D-Schein oder erste Hochsee-Erfahrung		
Beginn / Ende	Dienstag 13.10.2020 bis 23.03.2021		
Dauer	20 Abende, inkl. 1 Abend für Repetition, 18:30 bis 21:30 Uhr		
Teilnehmende	**Kursdurchführung garantiert !** / Maximal 12		
Kursort	Zentralschweizerische Baumeisterverbände Tribschenstrasse 9, 6002 Luzern		
Inhalt	Navigation	Begriffe, Prinzipien, Seekarte, Position, Abdrift, GPS	15 Lektionen
	Gezeiten	Ursache, Berechnung, Strömung	9 Lektionen
	Seerecht	Seerecht, Wegrecht, Lichterführung	6 Lektionen
	Seemannschaftt	Schiffsführung, Manöver, Etikette	3 Lektionen
	Meteorologie	Grundlagen, Fronten, Wind, Wolken, Wetterkarte, Wetterlagen	9 Lektionen
	Medizin	Vorgehen, Erste Hilfe, Vorbeugung	3 Lektionen
	Repetition	Gezeiten, Kartenaufgaben, weitere Prüfungsaufgaben nach Bedarf	9 Lektionen
Kosten	RGV/CCS-Mitglieder		CHF 480.–
	Nichtmitglieder		CHF 600.–
	Kursmaterial (Karten, Kursordner, Navigationsbesteck)		CHF 230.–
Prüfung	Durch den CCS an mehreren Orten, siehe cruisingclub.ch/Ausbildung/Hochseeausweis/Prüfungsdaten		CHF 390.–
Anmeldung: rgv-ccs.ch unter **Unsere Kurse**			



Parallelverschiebung / Kursmessung (mwK und oder KuG)

2.0	**SEEFUNK Long Range Certificate (LRC)** Der Funkausweis für den Weltenbummler	
Ziel	• Beherrschen der GMDSS-Ausrüstung auf Yachten im Notfall und im Alltag für alle Seebereiche (A1-A4). • Bestehen der LRC-Prüfung beim BAKOM	
Voraussetzung	Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift für Verständnis und Übersetzung von Meldungen der Seefahrt	
Beginn / Ende	Montag 02.11.2020 bis 25.02.2021	
Dauer	12 Abende, inkl. Abende für Repetition, 18:30 bis 21:30 Uhr	
Teilnehmende	Maximal 12, die Kurse LRC und SRC finden zum Teil zusammen mit dieser Teilnehmerzahl statt.	
Kursort	Zentralschweizerische Baumeisterverbände Tribschenstrasse 9, 6002 Luzern	
Inhalt	**SRC+LRC:** Grundlagen, Bestimmungen des SOLAS, Systemaufbau GMDSS, INMARSAT-C, SART, Betriebsverfahren UKW, Betriebsverfahren DSC, Praktische Übungen, Repetitionen	24 Lektionen
	LRC: INMARSAT-C, Betriebsverfahren GW/KW im GMDSS, Betriebsverfahren mit DSC-Controller, praktische Übungen am Simulator für UKW/GW/KW.	15 Lektionen
Kosten	RGV/CCS-Mitglieder	CHF 400.–
	Nichtmitglieder	CHF 520.–
	Kursmaterial, inkl. Simulations CD	CHF 200.–
Prüfung	LRC-Prüfung beim **BAKOM**, Anmeldung und Kosten siehe bakom.ch / Frequenzen und Antennen / Funkerprüfungen	
Anmeldung: rgv-ccs.ch unter **Unsere Kurse**		

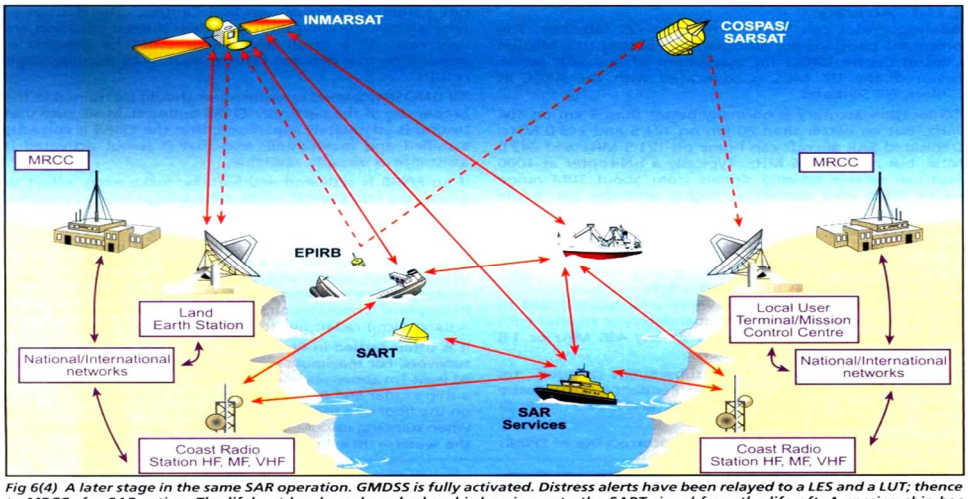


Fig 6(4) A later stage in the same SAR operation. GMDSS is fully activated. Distress alerts have been relayed to a LES and a LUT; thence to MRCCs for SAR action. The lifeboat has been launched and is homing onto the SART signal from the liferaft. A passing ship has been diverted to the scene of action.

Bild aus der IMO-GMDSS-Dokumentation

2.1	**SEEFUNK Short Range Certificate (SRC)** Der Funkausweis für den Küstensegler	
Ziel	• Beherrschen der GMDSS-Ausrüstung auf Yachten für die Küstengebiete (A1) im Notfall und im Alltag. • Bestehen der SRC-Prüfung beim BAKOM	
Voraussetzung	Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift für Verständnis und Übersetzung von Meldungen der Seefahrt.	
Beginn / Ende	Montag 02.11.2020 bis 21.12.2020	
Dauer	8 Abende (inklusive Repetition), jeweils Montag von 18:30 bis 21:30 Uhr	
Teilnehmende	Maximal 12, die Kurse LRC und SRC finden zum Teil zusammen mit dieser Teilnehmerzahl statt.	
Kursort	Zentralschweizerische Baumeisterverbände Tribschenstrasse 9, 6002 Luzern	
Inhalt	Grundlagen, Bestimmungen des SOLAS, Systemaufbau GMDSS, INMARSAT-C, SART, Betriebsverfahren UKW, Betriebsverfahren DSC, Praktische Übungen, Repetitionen	24 Lektionen
Kosten	RGV/CCS-Mitglieder	CHF 350.–
	Nichtmitglieder	CHF 450.–
	Kursmaterial, inkl. Simulations - CD	CHF 200.–
Prüfung	SRC-Prüfung beim **BAKOM**, Anmeldung und Kosten siehe bakom.ch / Frequenzen und Antennen / Funkerprüfungen	
Anmeldung: rgv-ccs.ch unter **Unsere Kurse**		

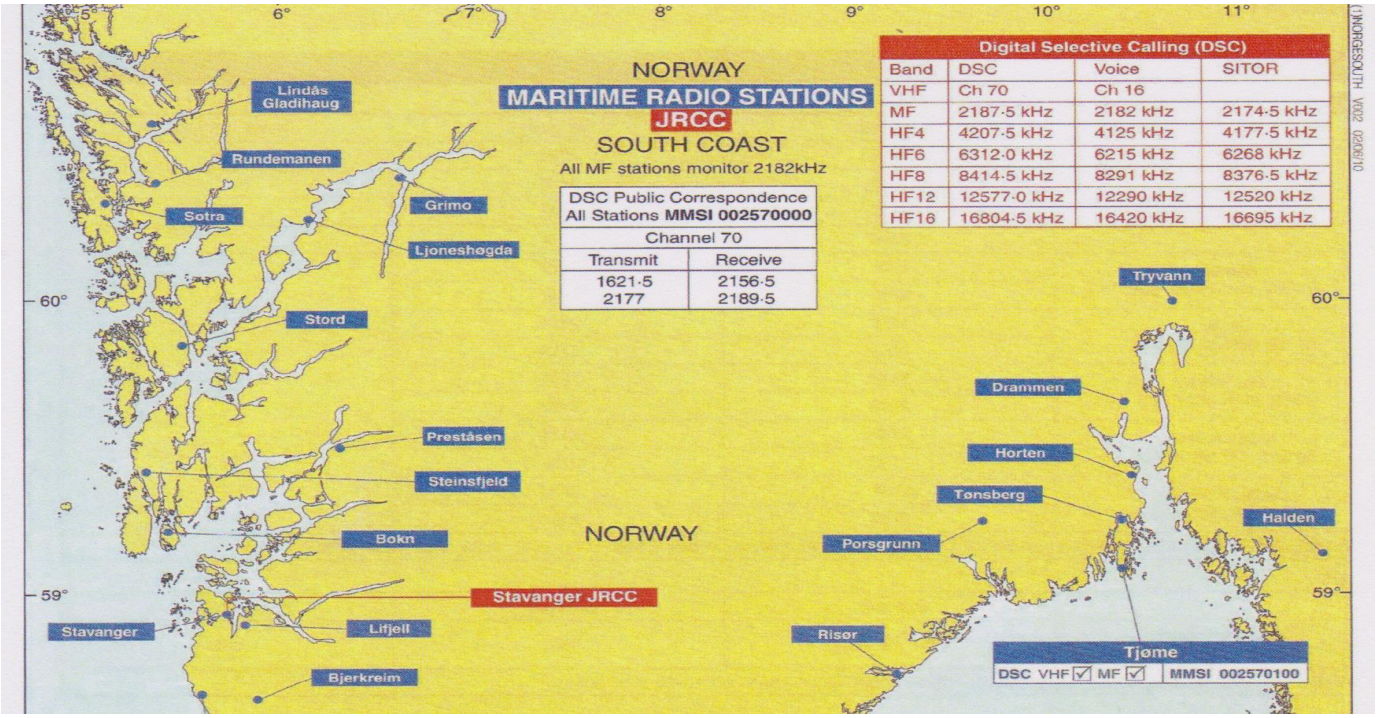


Bild aus CCS-Seefunk

5.0	**Dieselmotoren auf Yachten** Betrieb und Fehlerbehebung an Bord (siehe auch Kurse RG-Aargau). Ein Schiffsdieselmotor zum Anschauen, Anfassen und Üben steht bereit.	
Inhalt/Ziel	• Verstehen von Aufbau und Funktionsweise von Dieselmotoren. • Störungen lokalisieren und beheben, kleinere Wartungsarbeiten und Reparaturen durchführen.	
Voraussetzungen	keine	
Beginn / Ende	12.03.2021 und 13.03.2021 oder 19.03.2021 und 20.03.2021	
Dauer	Freitagabend, 19:00 bis 22:00 Uhr und Samstag 09:00 bis 16:00 Uhr	
Kursort	Schweizerischen Verband für Landtechnik in Riniken, bei Brugg statt.	
Durchführung	Der Kurs wird durchgeführt durch die RG-Aargau.	
Kosten	RGV/CCS-Mitglieder	CHF 365.–
	Nichtmitglieder	CHF 440.–
	Kursmaterial	CHF 35.–
Prüfung	Keine; es wird eine Teilnahmebestätigung abgegeben	
Anmeldung: ccs-aargau.ch unter **Kurse**		

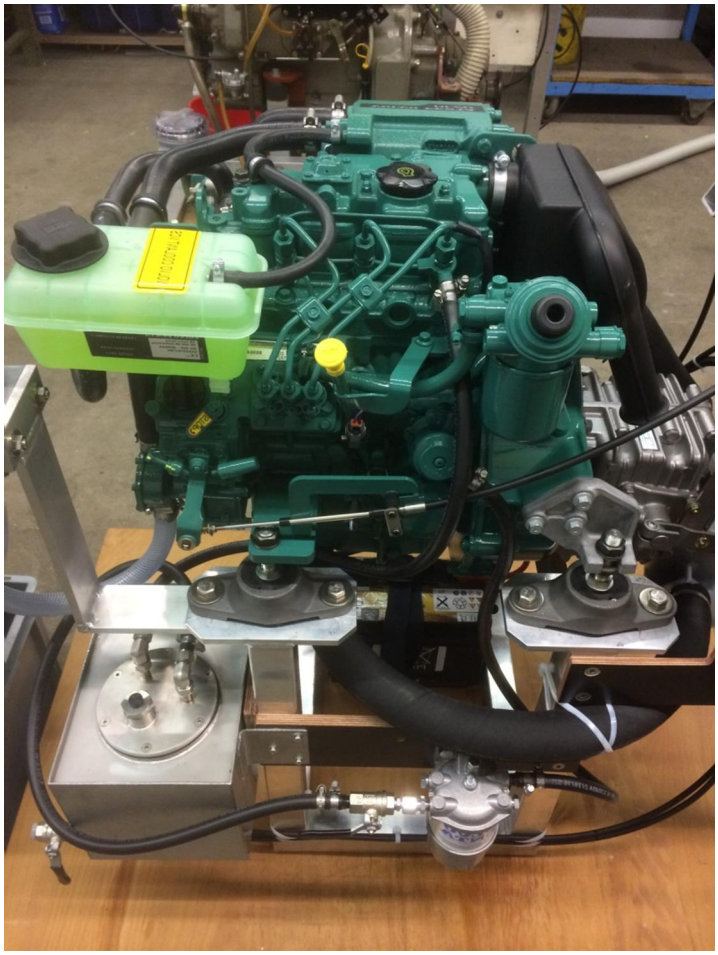


Bild aus Dieselmotoren-Kurs 2018, Volvo Penta D1-20

7.0	**Navigation heute** Einsatz von elektronischen Hilfsmitteln wie GPS, Kartenplotter, AIS	
Ziel	• Kenne der moderner Navigationshilfen und deren Anwendungen • Einsatz von Kartenplottern mit „sicherer" Platzierung von Wegpunkten und der Erstellung von Routen	
Voraussetzung	Navigationstechnik auf den Grundlagen des Hochseeausweises.	
Beginn / Ende	Montag, 01.03.2021 bis 15.03.2021 Der Praxistag Samstag wird am ersten Kursabend vereinbart.	
Dauer	3 Abende, Montag, 18:30 bis 21:30 Uhr, Praxistag 08:30 bis 16:00 Uhr	
Teilnehmende	Maximal 8	
Kursort	Zentralschweizerische Baumeisterverbände Tribschenstrasse 9, 6002 Luzern.	
Inhalt	Grundbegriffe, Elektronische Karten (Navionics), GPS-Funktionsweise mit Leistungen, Genauigkeit und Gefahren. Kartenplotter und Navigationssoftware mit AIS. Regeln zum Festlegen von Wegpunkten und Entwickeln von Routen. Übung auf dem Schiff.	17 Lektionen
Kosten	RGV/CCS -Mitglieder	CHF 380.–
	Nichtmitglieder	CHF 490.–
	Kursmaterial	CHF 40.–
Prüfung	Keine; es wird eine Teilnahmebestätigung abgegeben	
Anmeldung: rgv-ccs.ch unter **Unsere Kurse**		

Raymarine Kartenplotter

9.0	MANÖVRIERTAG VIERWALDSTÄTTERSEE	
Ziel	• Alle Teilnehmenden sind in der Lage die wichtigsten Manöver im Hafen mit Segelyachten durchzuführen.	
Voraussetzung	keine	
Beginn / Ende	Samstag 12.06.2021 oder Samstag 19.06.2021	
Dauer	Praxistag 08:30 bis 16:00 Uhr	
Übungsrevier	Vierwaldstättersee, Ausgangspunkt Yachtclub Tivoli Luzern	
Teilnehmende	Maximal 3	
Kosten	RGV/CCS-Mitglieder, inkl.Buch Hafenmanöver Schritt für Schritt und Essen auf Schiff	CHF 250.--
	Nichtmitglieder, inkl.Buch Hafenmanöver Schritt für Schritt und Essen auf Schiff	CHF 350.--
Prüfung	Keine; es wird eine Teilnahmebestätigung abgegeben.	
Anmeldung: rgv-ccs.ch unter **Unsere Kurse**		

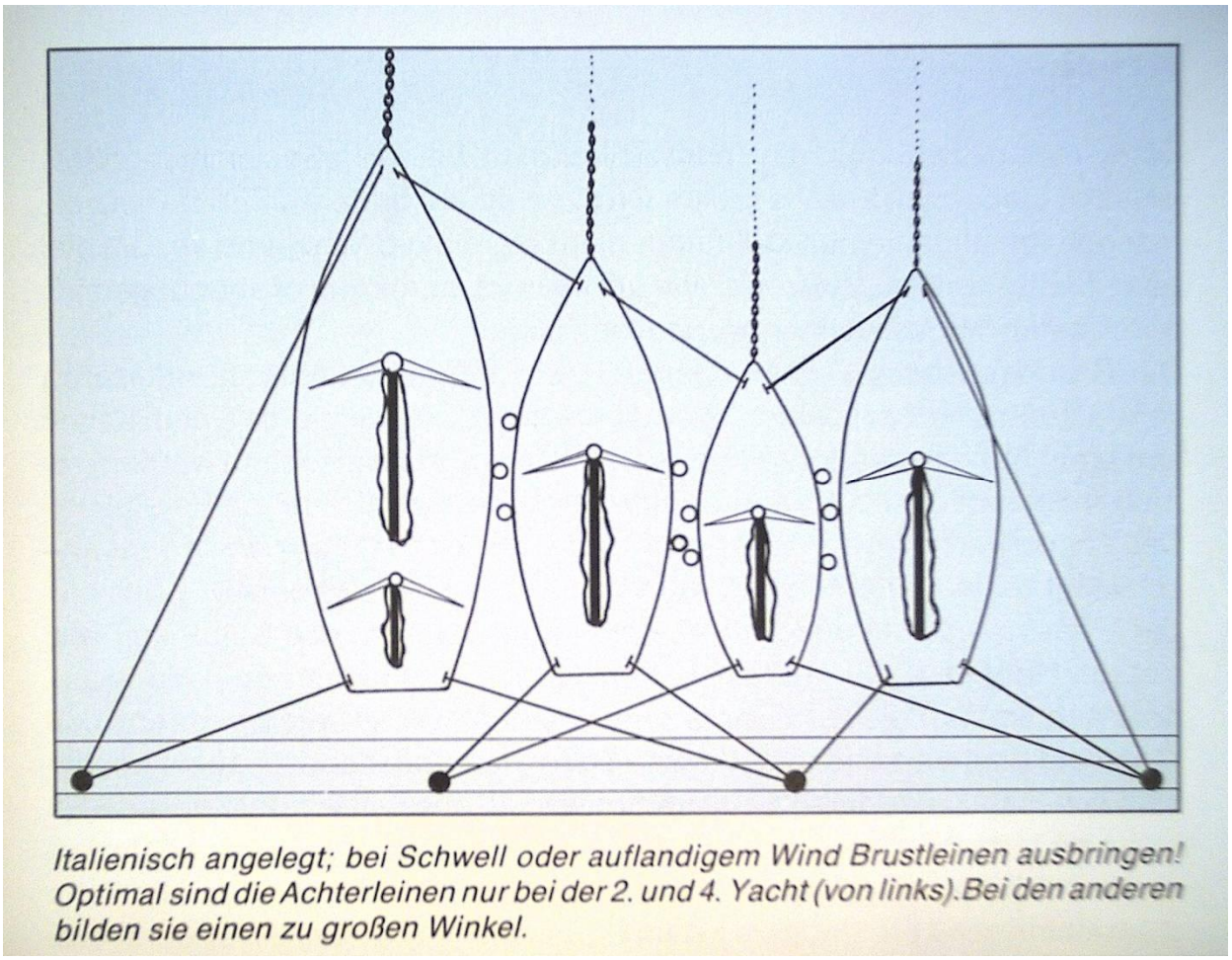


Bild aus „Hafenmanöver", Bobby Schenk, ISBN 3-87412-137-2,1995

Leitbild des CCS (Auszug)

Meere und Ozeane als Lebens-, Kultur- und Wirtschaftsraum

Der CCS betrachtet die Meere und Ozeane als Lebens-, Kultur- und Wirtschaftsraum und respektiert die lokale Bevölkerung sowie die Fauna und Flora.

Freier Zugang zu den Weltmeeren

Der CCS setzt sich dafür ein, dass der weitgehend freie Zugang der Schweizer Yachtsportler zu den Weltmeeren heute und in Zukunft erhalten bleibt.

Verantwortungsbewusster Yachtsport

Der CCS setzt sich für einen verantwortungsbewussten Yachtsport und einen rücksichtsvollen Umgang mit den natürlichen Lebensgrundlagen des Meeres ein.

Sicherheit

Der CCS ist bestrebt, durch Information und Aus- und Weiterbildung einen hohen Sicherheitsstandard im Yachtsport zu vermitteln und zu gewährleisten.

Selbstverständnis

Der CCS versteht sich als führender nationaler Verband aller am Yachtsport an Küste und auf Hochsee interessierten Personen in der Schweiz. Er versteht sich als Informationsplattform gegenüber seinen Mitgliedern, anderen Verbänden, den Behörden und der breiten Öffentlichkeit. Er betreibt eine aktive Informationspolitik über das Verbandsgeschehen und den Yachtsport. Für seine Mitglieder versteht sich der CCS als Interessenvertretungs- und Dienstleistungsorganisation und bietet ein breites Angebot an Leistungen an. Der CCS ist konfessionell und parteipolitisch neutral, bezieht aber bei wichtigen politischen Auseinandersetzungen, von denen er unmittelbar betroffen ist, Stellung. Er ist offen gegenüber neuen Entwicklungen im Yachtsport, soweit diese mit seinen Zielsetzungen vereinbar sind.

Kursführung in der Regionalgruppe Vierwaldstättersee des CCS

Motivation

Sicherheit, „safety first" und Verantwortung sind unsere Leitaspekte bei der Wahl und dem Aufbau unserer Kurse und Ausbildungsaktivitäten. Wir gestalten diese einerseits mit dem Ziel die abschliessenden Prüfungen zu bestehen und andererseits legen wir damit die Grundlage beim Betreiben des Yachtsports unsere Verantwortung gegenüber Mannschaft, Umwelt und Material zu erkennen. Das sich daraus ergebende Verhalten und „safety first" muss sich zur Selbstverständlichkeit entwickeln.

Organisation

Der Vorstand legt die Rahmenbedingungen aufgrund der Statuten fest und beauftragt den Kursobmann mit der Planung der Kurse. Die Realisierung erfolgt nach der Genehmigung durch Vorstand und der Information der Generalversammlung.
Die Instruktion erfolgt ehrenamtlich. Es wird eine Spesenentschädigung entrichtet, die den direkten Aufwand der Referenten abdeckt. Der Erfolg der Kurse wird mit Umfragen kontrolliert.
Bei Kursen mit Prüfungen werden die anonymisierten Ergebnisse innerhalb des CCS verglichen.
Den Referenten danke ich für ihre Leistung herzlich.

Im April 2020 *Der Kursobmann*

Allgemeine Geschäftsbedingungen für Kurse der RGV

- Die Anmeldungen erfolgen über unsere Webseite **rgv-ccs.ch** unter **Unsere Kurse**.
- Offizieller Anmeldeschluss ist 4 Wochen vor Kursbeginn.

  Bei späteren Anmeldungen muss damit gerechnet werden, dass die Unterlagen beim Kursbeginn nicht verfügbar sind.
- Für den HSA erhalten die Teilnehmenden eine Liste, mit dem Unterrichtsmaterial, das beim CCS in Bern bestellt werden muss
- Der Eingang der Anmeldung wird bestätigt.
- Die Kurseinladung erfolgt 4 Wochen vor Kursbeginn.
- Unser Kursangebot ist auf unserer Webseite aktualisiert publiziert.
- Änderungen der im schriftlichen Kursprogramm publizierten Preise bleiben ausdrücklich vorbehalten.
- Der Kursbeitrag und die Kursmaterialkosten sind mit Kursbeginn fällig und werden in Rechnung gestellt.
- Ein schriftlicher Rücktritt von der Kursanmeldung 28 Tage vor Kursbeginn ist ohne Kostenfolge möglich.
  Ab dem 27. Tag vor Kursbeginn ist der ganze Kursbeitrag geschuldet.
- Bricht eine Person den Kursbesuch ab besteht kein Anspruch auf Rückerstattung.
- Während Ferien und Feiertage der Schulen der Stadt Luzern finden keine Kurse statt.
- Die Versicherung ist Sache der Teilnehmenden.
- Für Fragen zu Kursen und der Ausbildung in der RGV steht der Kursobmann gerne zur Verfügung.

Im April 2020 *Der Kursobmann*