

SVAZ POTÁPĚČŮ ČESKÉ REPUBLIKY
DIVERS ASSOCIATION OF CZECH REPUBLIC



VÝCVIKOVÉ SMĚRNICE
PRO KURZY
POTÁPĚNÍ SE SKÚTREM

Schváleno zemskými prezidii SPČR
s účinností od 1. 10. 2014

Svaz potápěčů České republiky je členem světové potápěčské federace CMAS



CMAS

**CONFÉDÉRATION MONDIALE
DES ACTIVITÉS SUBAQUATIQUES**

WORLD UNDERWATER FEDERATION

VÝCVIKOVÉ SMĚRNICE SPČR PRO POTÁPĚNÍ SE SKÚTREM

OBSAH

ÚVOD

Všeobecná ustanovení	3
----------------------------	---

POTÁPĚČSKÉ SPECIALIZACE

CMAS RSD / Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou	4
CMAS TSD / Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou ...	5
CMAS OSD / Potápěč se skútreem v uzavřených prostorách	6

INSTRUKTORSKÉ SPECIALIZACE

CMAS RSI / Instruktor potápění se skútreem ve vodách s volnou hladinou	7
CMAS TSI / Instruktor technického potápění se skútreem ve vodách s volnou hladinou	8
CMAS OSI / Instruktor potápění se skútreem v uzavřených prostorách	9

Připravil: Jan Pivo
Odborná spolupráce: Jiří Hovorka a Jan Jahns

ÚVOD

1. Všeobecná ustanovení.

- 1.1 Tyto směrnice platí pro potápěčský výcvik prováděný ve Svazu potápěčů České republiky.
- 1.2 Oprávnění držitelů jednotlivých potápěčských a instruktorských specializací uvádějí tyto směrnice.
- 1.3 Při výcviku musí být závazně dodržována všechna ustanovení a doporučení Bezpečnostních směrnic.
- 1.4 Výstroj pro výcvikové ponory včetně technického zařízení (dále jen skútru) musí být v souladu se standardy výstroje CMAS pro jednotlivé kvalifikace.
- 1.5 Potápěčský skútr je technické zařízení umožňující pohyb pod vodou za snížené fyzické námahy.
- 1.6 Všem řidičům skútrů se doporučuje uzavřít pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v občanském životě.

POTÁPĚČSKÉ SPECIALIZACE

CMAS Recreational Scooter Diver (RSD)

Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou.

Charakteristika:

Rekreační potápěč schopný ovládat potápěčský skútr ve vodách s volnou hladinou.

Oprávnění:

Potápět se s potápěčským skútreem obdobného ovládnání jako použitého při výcviku do hloubek daných jeho potápěčskou kvalifikací.

Vstupní požadavky:

1. Minimální věk 16 let.
2. Potápěčská kvalifikace alespoň Potápěč CMAS P ** nebo ekvivalentní.
3. Základní technické znalosti.

Požadavky k získání kvalifikačního stupně:

Vědomosti: Uchazeč musí mít dostatečné vědomosti, které jsou vyžadovány na kvalifikační stupeň CMAS P** a dále pak vědomosti

- o konstrukci, údržbě a manipulaci se skútry,
- o plánování profilu ponorů se skútreem,
- o problematice spojené s náhlými změnami hloubky,
- o ochraně životního prostředí v souvislosti s provozem skútru.

Dovednosti: Kromě dovedností vyžadovaných pro kvalifikační stupeň CMAS P** musí být uchazeč schopen

- ovládat bezpečně řízení skútru za různých podmínek.

Povinné úkony. Uchazeč musí správně provést:

1. Kompletaci, přípravu a nastavení skútru před ponorem.
2. Vstup do vody a přípravu k ponoru se skútreem.
3. Projetí vytýčené trasy a předvedení konkrétních cviků.
4. Řešení simulovaných krizových situací.
5. Ukončení ponoru a výstup z vody.
6. Ošetření a údržbu skútru po ponoru.

CMAS Tec Scooter Diver (TSD)

Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou.

Charakteristika:

Zkušený potápěč schopný ovládat různé typy potápěčských skútrů ve vodách s volnou hladinou a používat umělé dýchací směsi.

Oprávnění:

Potápět se s potápěčskými skútry s různými způsoby ovládnání ve vodách s volnou hladinou do hloubek daných jeho kvalifikací i s použitím výstroje pro technické potápění včetně použití umělých dýchací směsi (nitrox, kyslík, trimix) dle své kvalifikace.

Vstupní požadavky:

1. Minimální věk 16 let.
2. Potápěčská kvalifikace alespoň Potápěč CMAS P ** nebo ekvivalentní a příslušná kvalifikace technického potápěče.
3. Základní technické znalosti.

Požadavky k získání kvalifikačního stupně:

Vědomosti: Uchazeč musí mít dostatečné vědomosti, které jsou vyžadovány na kvalifikační stupeň CMAS P**, na jeho kvalifikaci technického potápěče a dále pak vědomosti

- o konstrukci, údržbě a manipulaci se skútry,
- o plánování profilu ponorů se skútreem,
- o problematice spojené s náhlými změnami hloubky,
- o ochraně životního prostředí v souvislosti s provozem skútru.

Dovednosti: Kromě dovedností vyžadovaných pro kvalifikační stupeň CMAS P** musí být uchazeč schopen

- ovládat bezpečně řízení skútrů s různými způsoby ovládnání za různých podmínek ve vodách s volnou hladinou.

Povinné úkony. Uchazeč musí správně provést:

1. Kompletaci, přípravu a nastavení skútru před ponorem.
2. Vstup do vody a přípravu k ponoru se skútreem.
3. Projetí vytýčené trasy a předvedení konkrétních cviků.
4. Řešení simulovaných krizových situací.
5. Ukončení ponoru a výstup z vody.
6. Ošetření a údržbu skútru po ponoru.

CMAS Overhead Environment Scooter Diver (OSD)

Potápěč se skútreem v uzavřených prostorách.

Charakteristika:

Zkušený potápěč schopný ovládat různé typy potápěčských skútrů v uzavřených prostorách.

Oprávnění:

Potápět se s potápěčskými skútry s různými způsoby ovládání i na lokalitách bez volné hladiny do hloubek a zón daných jeho kvalifikací i s použitím výstroje pro technické potápění včetně použití umělých dýchací směsi (nitrox, kyslík, trimix) dle své kvalifikace.

Vstupní požadavky:

1. Minimální věk 16 let nebo vyplývající z příslušné kvalifikace.
2. Potápěčská kvalifikace alespoň CMAS TSD nebo ekvivalentní.
3. Základní technické znalosti.
4. Držitel specializace jeskynní potápěč, potápěč pod ledem nebo vrakový potápěč 2.

Požadavky k získání kvalifikačního stupně:

Vědomosti: Uchazeč musí mít dostatečné vědomosti, které jsou vyžadovány na kvalifikační stupeň CMAS P**, na jeho kvalifikaci technického potápěče a potápěče v uzavřených prostorách a dále pak vědomosti

- o konstrukci, údržbě a manipulaci se skútry,
- o plánování profilu ponorů se skútreem,
- o problematice spojené s náhlými změnami hloubky,
- o ochraně životního prostředí v souvislosti s provozem skútru.

Dovednosti: Kromě dovedností vyžadovaných pro kvalifikační stupeň CMAS P** musí být uchazeč schopen

- ovládat bezpečně řízení skútrů s různými způsoby ovládání za různých podmínek ve vodách s uzavřenou hladinou.

Povinné úkony. Uchazeč musí správně provést:

1. Kompletaci, přípravu a nastavení skútru před ponorem.
2. Vstup do vody a přípravu k ponoru se skútreem.
3. Projetí vytýčené trasy a předvedení konkrétních cviků ve vodách s uzavřenou hladinou.
4. Řešení simulovaných krizových situací.
5. Ukončení ponoru a výstup z vody.
6. Ošetření a údržbu skútru po ponoru.

INSTRUKTORSKÉ SPECIALIZACE

CMAS Recreational Scooter Instructor (RSI)

Instruktor potápění se skútreem ve vodách s volnou hladinou

Charakteristika:

Instruktor potápění, který má dostatečné zkušenosti s použitím skútrů ve vodách s volnou hladinou.

Oprávnění:

Vést kurz a certifikovat uchazeče o specializační kurz Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou (RSD).

Vstupní požadavky:

1. Uchazeč musí být držitelem instruktorského kvalifikačního stupně minimálně CMAS I*.
2. Mít odpovídající technické znalosti.

Požadavky k získání instruktorského kvalifikačního stupně:

Vědomosti: Uchazeč musí mít dostatečné vědomosti, které jsou vyžadovány na kvalifikační stupeň Instruktor CMAS I*, na kvalifikační stupeň Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou (RSD) a dále pak vědomosti

- o metodice výcviku potápění se skútreem,
- o obsahu kurzu Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou,
- o problematice ošetřování a údržby skútrů.

Dovednosti: Uchazeč musí být schopen

- vést skupinu cvičenců v kurzu Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou,
- vycvičit skupinu uchazečů na kvalifikační stupeň Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou.

Povinné úkony.

Uchazeč musí úspěšně absolvovat:

školení u Instruktora potápění se skútreem ve vodách s volnou hladinou (RSI).

CMAS Tec Scooter Instructor (TSI)

Instruktor potápění se skútry ve vodách s volnou hladinou a s použitím výstroje pro technické potápění včetně použití umělých dýchací směsi (nitrox, kyslík, trimix).

Charakteristika:

Instruktor potápění, který má dostatečné zkušenosti se skútry s různými způsoby ovládní a s potápěním s výstrojí pro technické potápění včetně použití umělých dýchací směsi (nitrox, kyslík, trimix) ve vodách s volnou hladinou.

Oprávnění:

Vést kurz a certifikovat uchazeče o specializační kurz Potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou (RSD) i Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou (TSD).

Vstupní požadavky: Uchazeč musí

1. být držitelem instruktorského kvalifikačního stupně minimálně CMAS I*,
2. být držitelem kvalifikace pro potápění s umělými dýchacími směsmi na úrovni alespoň stejné jako jeho cvičenci,
3. mít odpovídající technické znalosti.

Požadavky k získání instruktorského kvalifikačního stupně:

Vědomosti: Uchazeč musí mít dostatečné vědomosti, které jsou vyžadovány na kvalifikační stupeň Instruktor CMAS I*, na kvalifikační stupeň Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou (TSD) a dále pak vědomosti

- o metodice výcviku potápění se skútreem,
- o obsahu kurzu Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou,
- o problematice ošetřování a údržby skútrů.

Dovednosti: Uchazeč musí být schopen

- vést skupinu cvičenců v kurzu Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou,
- vycvičit skupinu uchazečů na kvalifikační stupeň Technický potápěč se skútreem ve vodách s volnou hladinou.

Povinné úkony.

Uchazeč musí úspěšně absolvovat:

školení u Instruktora potápění se skútreem ve vodách s volnou hladinou a s použitím výstroje pro technické potápění včetně použití umělých dýchací směsi (nitrox, kyslík, trimix) ve vodách s volnou hladinou (TSI).

CMAS Overhead Environment Scooter Instructor (OSI)

Instruktor potápění se skútreem v uzavřeném prostoru

Charakteristika:

Instruktor potápění, který má dostatečné zkušenosti se skútry s různými způsoby ovládní a s potápěním s výstrojí pro technické potápění včetně použití umělých dýchací směsi (nitrox, kyslík, trimix) v uzavřených prostorách.

Oprávnění:

Vést kurz a certifikovat uchazeče o specializační kurzy RSD, TSD a Potápěč se skútreem v uzavřených prostorách (OSD)

Vstupní požadavky: Uchazeč musí

1. být držitelem instruktorského kvalifikačního stupně minimálně CMAS I**,
2. být držitelem kvalifikace pro potápění s umělými dýchacími směsmi na úrovni alespoň stejné jako jeho cvičenci,
3. být držitelem kvalifikace Jeskynní potápěč 2, Potápěč pod ledem nebo Vrakový potápěč 2,
4. mít odpovídající technické znalosti.

Požadavky k získání instruktorského kvalifikačního stupně:

Vědomosti: Uchazeč musí mít dostatečné vědomosti, které jsou vyžadovány na kvalifikační stupeň Instruktor CMAS I**, na kvalifikační stupeň Potápěč se skútreem ve vodách s uzavřenou hladinou (OSD) a dále pak vědomosti

- o metodice výcviku potápění se skútreem v uzavřených prostorách,
- o obsahu kurzu Potápěč se skútreem v uzavřených prostorách,
- o problematice ošetřování a údržby skútrů.

Dovednosti: Uchazeč musí být schopen

- vést skupinu cvičenců v kurzu Potápěč se skútreem v uzavřených prostorách,
- vycvičit skupinu uchazečů na kvalifikační stupeň Potápěč se skútreem v uzavřených prostorách.

Povinné úkony.

Uchazeč musí úspěšně absolvovat:

školení u Instruktora potápění se skútreem v uzavřeném prostoru (OSI)