



FT POLSKA SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

529 ocen

**Szkolenie na patent sternika
motorowodnego oraz Licencje
radiooperatora SRC wraz z egzaminem na
Polski Patent Sternika Motorowodnego
oraz Licencję Inland Power Yacht Skipper
oraz Short Range Certificate VHF Operator**

Numer usługi 2025/06/26/14533/2839601

📍 Poraj / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w
czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 30 h

📅 17.09.2025 do 21.09.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

166,67 PLN brutto/h

166,67 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Styl życia / Sport

Grupa docelowa usługi

Szkolenie adresowane jest do:

1. służb mundurowych (policja, WOPR, straż pożarna, straż graniczna itp.),
2. osób, które chcą uzyskać uprawnienia do prowadzenia motorówek i
skuterów wodnych,
3. osób związanych zawodowo ze sportami wodnymi (żeglarze, ratownicy,
trenerzy),
4. osób dorosłych chcących uzyskać uprawnienia w celu zwiększenia swojej
konkurencyjności na rynku pracy,
5. pracowników branży turystycznej, ośrodków sportowo-rekreacyjnych
zlokalizowanych przy akwenach wodnych,
6. osób, które chcą zacząć swoją przygodę z prowadzeniem jachtów
motorowych oraz skuterów wodnych,

Osoba, która chciałaby wziąć udział w usłudze rozwojowej powinna posiadać
następujące umiejętności i predyspozycje:

- Brak przeciwwskazań zdrowotnych do udziału w usłudze prowadzenia
jednostek motorowodnych.
- Minimum 14 lat w dniu egzaminu. Osoby niepełnoletnie (14–18 lat)
muszą posiadać pisemną zgodę rodzica lub opiekuna prawnego.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

16-09-2025

Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	30
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje do samodzielnego wykonywania pracy związanej z prowadzeniem jednostek pływających o napędzie mechanicznym.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
--------------------	----------------------	------------------

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Omawia jak przygotować się do prowadzenia jachtu motorowodnego	-Omawia podstawy budowy jachtów motorowych. -Omawia silniki i układy napędowe, w tym budowę silników, obsługę i konserwację silników, zasady rozruchu i zatrzymania pracy silników oraz podstawowe informacje o pędnikach jachtów motorowych. -Omawia w jaki sposób manewrować jachtem motorowym. -Omawia zasady prowadzenia skuterów wodnych. -Omawia podstawy locji, w tym w szczególności znaki żeglugowe i oznakowanie dróg wodnych, mapy i przewodniki, drogi wodne i budowle hydrotechniczne. -Omawia informacje z zakresu ratownictwa wodnego, w tym podstawowe informacje o morskich służbach ratowniczych, wyposażenie jachtu w środki bezpieczeństwa i posługiwanie się nimi, działania w przypadku wywrotki jachtu, awarii lub wypadku, postępowanie w sytuacji „człowiek za burtą”, udzielanie pierwszej pomocy, hipotermia oraz pierwsza pomoc w przypadku hipotermii. -Omawia informacje z zakresu meteorologii, w tym skalę prędkości wiatru, zjawiska meteorologiczne i ich oznaki, komunikaty meteorologiczne. -Przedstawia w jaki sposób chronić wody przed zanieczyszczeniem. -Omawia podstawowe przepisy prawa drogi na morskich i śródlądowych drogach wodnych.	Test teoretyczny
Prowadzi jacht motorowodny	-Wykonuje manewr w zakresie prowadzenia jachtu motorowego przy spotkaniu z innym jachtem oraz jego wyprzedzaniem. -Wykonuje manewr: odejście od nadbrzeża, dojście do nadbrzeża, pływanie kursem prostym i cyrkulacja, alarm „człowiek za burtą”. -Kotwicz i cumuje jacht motorowodny. -Kieruje załogą, wydaje komendy i egzekwuje ich wykonanie we właściwym momencie. -Pracuje w charakterze członka załogi. -Wykonuje podstawowe prace bosmańskie.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Rozwija kompetencje społeczne	-Buduje pozytywną atmosferę bezpieczeństwa i zaufania na jachcie motorowodnym. -Rozwija umiejętności komunikacyjne z załogą jachtu motorowodnego. -Dostrzega, analizuje i rozwiązuje problemy na jachcie motorowodnym.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Obsługuje morskie urządzenia radiowe	-Definiuje zasady działania Systemu GMDSS -Posiada umiejętność obsługi podsystemów i urządzeń radiowych podsystemów GMDSS -Posiada umiejętność komunikacji Radiem VHF -Definiuje podstawowe zwroty z języka angielskiego stosowanych w łączności radiotelefonicznej w zakresie VHF -Charakteryzuje procedury radiokomunikacyjne dotyczące bezpieczeństwa życia na morzu -Posiada umiejętność korzystania z przystawki DSC -Posiada wiedzę oraz umiejętność działania i obsługi radiopławy EPIRB oraz Transponder Radarowy SART	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Podmiot wskazany przez Polski Związek Motorowodny i Narciarstwa Wodnego działający na podstawie Decyzji Ministerstwa Sportu i Turystyki
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie

Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR Nie

Program

Szkolenie jest realizowane w godzinach zegarowych - 60min. Dodatkowo w trakcie szkolenia przewidziana jest jedna przerwa - 10min. Przerwy nie są ujęte w polu „Liczba godzin dydaktycznych”, ale są wliczone do tabeli z harmonogramem zajęć.

Wiedza teoretyczna:

- 1) podstawy budowy jachtów motorowych
- 2) silniki i układy napędowe
 - a) budowa silników,
 - b) obsługa i konserwacja silników,
 - c) zasady rozruchu i zatrzymania pracy silników,
 - d) podstawowe wiadomości o pędnikach jachtów motorowych;
- 3) manewrowanie jachtem motorowym
- 4) zasady prowadzenia skuterów wodnych
- 5) podstawy locji
 - a) znaki żeglugowe i oznakowanie dróg wodnych,
 - b) mapy i przewodniki,
 - c) drogi wodne i budowle hydrotechniczne;
- 6) wiadomości z zakresu ratownictwa wodnego
 - a) podstawowe informacje o morskich służbach ratowniczych,
 - b) wyposażenie jachtu w środki bezpieczeństwa i posługiwanie się nimi,
 - c) działania w przypadku wywrotki jachtu, awarii lub wypadku,
 - d) postępowanie w sytuacji „człowiek za burtą”,
 - e) udzielanie pierwszej pomocy,
 - f) hipotermia oraz pierwsza pomoc w przypadku hipotermii;
- 7) wiadomości z zakresu meteorologii
 - a) skala prędkości wiatru,
 - b) zjawiska meteorologiczne i ich oznaki,
 - c) komunikaty meteorologiczne;
- 8) pomoce nawigacyjne
- 9) ochrona wód przed zanieczyszczeniem

10) podst. przepisy prawa drogi na morskich i śródlądowych drogach wodnych

11) ogólna znajomość działania i umiejętność obsługi podsystemów i urządzeń radiowych podsystemów GMDSS stosowanych na obszarze morza A1

12) znajomość przepisów dotyczących łączności radiotelefonicznej w zakresie VHF

13) znajomość procedur radiokomunikacyjnych dotyczących bezpieczeństwa życia na morzu

14) podstawowa znajomość zwrotów z języka angielskiego stosowanych w łączności radiotelefonicznej w zakresie VHF

15) znajomość zasady działania Systemu GMDSS (VHF, AIS, DSC, HF, SART, NAVTEX)

Umiejętności praktyczne:

1) manewrowanie jachtem motorowym w zakresie jak poniżej

a) prowadzenia jachtu motorowego przy spotkaniu z innym jachtem oraz jego wyprzedzaniem,

b) wykonania manewrów: odejście od nadbrzeża, dojście do nadbrzeża, pływanie kursem prostym i cyrkulacja, alarm „człowiek za burtą”,

c) kotwiczenia i cumowania w różnych warunkach;

2) kierowanie załogą, wydawanie komend i egzekwowanie ich wykonania we właściwym momencie

3) praca w charakterze członka załogi

4) podstawowe prace bosmańskie

Sposób weryfikacji efektów uczenia się:

Usługa rozwojowa kończy się egzaminem na patent sternika motorowodnego oraz wydaniem licencji na radiooperatora SRC wraz z egzaminem na Polski Patent Sternika Motorowodnego oraz Licencję Inland Power Yacht Skipper oraz Short Range Certificate VHF Operator.

Osiągnięcie przez uczestników efektów uczenia się zostanie potwierdzone poprzez zdanie egzaminu końcowego.

Każdy z uczestników na zakończenie szkolenia podchodzi do egzaminu końcowego.

Egzamin składa się z części teoretycznej i praktycznej.

Część teoretyczna to test jednokrotnego wyboru składający się z 75 pytań z zagadnień zgodnych z wytycznymi PZMiNW (Polskiego Związku Motorowodnego i Narciarstwa Wodnego). Aby uzyskać wynik pozytywny należy poprawnie odpowiedzieć na 65 pytań. Egzamin teoretyczny trwa 90min.

Część praktyczna polega na wykonaniu manewrów zadanych przez komisję egzaminacyjną. Egzamin praktyczny trwa 90min.

Egzamin przeprowadzony będzie przez Centrum Szkolenia Sportowego i Instruktorskiego Sp. z o.o..

Komisja Egzaminacyjna powołana przez Centrum Szkolenia Sportowego i Instruktorskiego Sp. z o.o. upoważniona przez Ministra Sportu i Turystyki do przeprowadzania egzaminów na patenty i licencje żeglarskie i motorowodne nr upoważnienia DSW/454/57/2014.

Zaświadczenie o ukończeniu egzaminu z pozytywnym wynikiem wydaje komisja egzaminacyjna Centrum Szkolenia Sportowego i Instruktorskiego Sp. z o.o., a patent sternika motorowodnego wydawany jest przez Polski Związek Motorowodny i Narciarstwa Wodnego na podstawie wydanego zaświadczenia. Zaświadczenie o zdanym egzaminie uprawnia do uzyskania patentu sternika motorowodnego.

Licencje radiooperatora SRC wraz z egzaminem na Polski Patent Sternika Motorowodnego oraz Licencję Inland Power Yacht Skipper - wydawana jest przez Fordek Sp. z o.o.

Wszyscy uczestnicy podchodzą do egzaminu w tym samym czasie.

Uczestnik otrzymuje:

1) Zaświadczenie i certyfikat od FT Polska Sp. z o.o. – potwierdzające ukończenie usługi rozwojowej.

2) Zaświadczenie o zdanym egzaminie od Polskiego Związku Motorowodnego i Narciarstwa Wodnego - potwierdzający zdobycie kwalifikacji, uprawniający do uzyskania patentu Sternika Motorowodnego.

3) Licencje radiooperatora SRC oraz Licencję Inland Power Yacht Skipper od Fordek Sp. z o.o. (instytucja wydająca International Sailing Achools Association).

Część teoretyczna realizowana będzie zdalnie w czasie rzeczywistym przy wykorzystaniu aplikacji Zoom.

Osoba prowadząca: Wiktor Orzeszko

Część praktyczna realizowana będzie w grupach. Wszyscy uczestnicy szkolenia uczestniczą w zajęciach praktycznych w tym samym czasie.

Grupa 1 (3-5 osoby) - Osoba prowadząca: Grzegorz Kapcia

Grupa 2 (3-5 osoby) - Osoba prowadząca: Wiktor Orzeszko

Grupa 3 (3-5 osoby) - Osoba prowadząca: Maria Grabska

Czas trwania:

Usługa rozwojowa trwa **27** godziny zegarowe, gdzie 1 godzina szkolenia trwa 60 minut.

27 godzin usługi rozwojowej - szkolenie

3 godziny usługi rozwojowej - egzamin

Liczba godzin w podziale na zajęcia teoretyczne i praktyczne:

12 godzin zajęć teoretycznych szkolenia

15 godzin zajęć praktycznych szkolenia

1,5 godziny egzaminu teoretycznego

1,5 godziny egzaminu praktycznego

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 31

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 31 1) podstawy budowy jachtów motorowych - współdzielenie ekranu	Wiktor Orzeszko	17-09-2025	17:00	17:50	00:50	Nie
2 z 31 2) silniki i układy napędowe - współdzielenie ekranu	Wiktor Orzeszko	17-09-2025	17:50	18:40	00:50	Nie
3 z 31 Przerwa	Wiktor Orzeszko	17-09-2025	18:40	18:50	00:10	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
4 z 31 3) manewrowani e jachtem motorowym - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	17-09-2025	18:50	19:35	00:45	Nie
5 z 31 4) zasady prowadzenia skuterów wodnych - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	17-09-2025	19:35	20:10	00:35	Nie
6 z 31 5) podstawy locji - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	17-09-2025	20:10	21:30	01:20	Nie
7 z 31 6) wiadomości z zakresu ratownictwa wodnego - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	18-09-2025	18:00	18:50	00:50	Nie
8 z 31 7) wiadomości z zakresu meteorologii - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	18-09-2025	18:50	19:30	00:40	Nie
9 z 31 Przerwa	Wiktor Orzeszko	18-09-2025	19:30	19:40	00:10	Nie
10 z 31 8) pomoc nawigacyjne - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	18-09-2025	19:40	20:10	00:30	Nie
11 z 31 9) ochrona wód przed zanieczyszcz aniem - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	18-09-2025	20:10	21:30	01:20	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
12 z 31 10) podst. przepisy prawa drogi na morskich i śródlądowych drogach wodnych - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	17:00	18:00	01:00	Nie
13 z 31 11) ogólna znajomość działania i umiejętność obsługi podsystemów i urządzeń radiowych podsystemów GMDSS stosowanych na obszarze morza A1 - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	18:00	18:50	00:50	Nie
14 z 31 Przerwa	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	18:50	19:00	00:10	Nie
15 z 31 12) znajomość przepisów dotyczących łączności radiotelefonicz nej w zakresie VHF - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	19:00	19:50	00:50	Nie
16 z 31 13) znajomość procedur radiokomunik acyjnych dotyczących bezpieczeńst wa życia na morzu - współdzieleni e ekranu	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	19:50	20:30	00:40	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
17 z 31 14) podstawowa znajomość zwrotów z języka angielskiego stosowanych w łączności radiotelefonicz- nej w zakresie VHF - współdzieleni- e ekranu	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	20:30	20:50	00:20	Nie
18 z 31 15) znajomość zasady działania Systemu GMDSS (VHF, AIS, DSC, HF, SART, NAVTEX) - współdzieleni- e ekranu	Wiktor Orzeszko	19-09-2025	20:50	21:30	00:40	Nie
19 z 31 1) manewrowani- e jachtem motorowym	Grzegorz Kapcia	20-09-2025	09:00	11:00	02:00	Tak
20 z 31 Przerwa	Grzegorz Kapcia	20-09-2025	11:00	11:10	00:10	Tak
21 z 31 1) manewrowani- e jachtem motorowym	Grzegorz Kapcia	20-09-2025	11:10	13:30	02:20	Tak
22 z 31 Przerwa	Grzegorz Kapcia	20-09-2025	13:30	14:00	00:30	Tak
23 z 31 1) manewrowani- e jachtem motorowym	Grzegorz Kapcia	20-09-2025	14:00	18:45	04:45	Tak

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
24 z 31 2) kierowanie załogą, wydawanie komend i egzekwowani e ich wykonania we właściwym momencie	Grzegorz Kapcia	21-09-2025	09:00	11:00	02:00	Tak
25 z 31 Przerwa	Grzegorz Kapcia	21-09-2025	11:00	11:10	00:10	Tak
26 z 31 3) praca w charakterze członka załogi	Grzegorz Kapcia	21-09-2025	11:10	12:30	01:20	Tak
27 z 31 4) podstawowe prace bosmańskie	Grzegorz Kapcia	21-09-2025	12:30	13:30	01:00	Tak
28 z 31 Przerwa	Grzegorz Kapcia	21-09-2025	13:30	14:00	00:30	Tak
29 z 31 4) podstawowe prace bosmańskie	Grzegorz Kapcia	21-09-2025	14:00	15:45	01:45	Tak
30 z 31 Egzamin teoretyczny	-	21-09-2025	15:45	17:15	01:30	Tak
31 z 31 Egzamin praktyczny	-	21-09-2025	17:15	18:45	01:30	Tak

Cennik

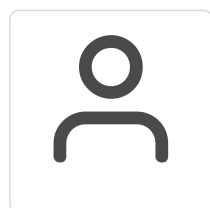
Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	166,67 PLN
Koszt osobogodziny netto	166,67 PLN
W tym koszt walidacji brutto	250,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	700,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	700,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



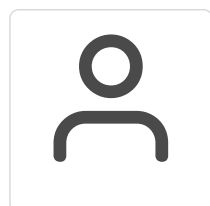
1 z 2

Grzegorz Kapcia

Żeglarstwem pasjonuje się od 14 roku życia. Swoje zamiłowanie zapoczątkował w Śląskim Yacht Clubie, w którym z biegiem lat objął funkcję Komandora. Pasję i umiejętności żeglarskie przekazywał kolejnym pokoleniom żeglarzy, będąc przez wiele lat Kierownikiem Wyszkożenia Żeglarskiego w ŚYC oraz w Harcerskim Ośrodku Morskim w Pucku. Obecnie jest Członkiem Honorowym ŚYC. Jest wielkim miłośnikiem żeglarstwa morskiego. Jest członkiem prestiżowego Koła Kapitanów przy ŚOZZ. Przez ostatnie 2 lata przeprowadził ponad 220 godzin szkoleń.

Jego wieloletnie zaangażowanie w propagowanie żeglarstwa oraz motorowodniactwa zostało nagrodzone srebrną odznaką PZMWiNW oraz odznaką Zasłużony dla Żeglarstwa Śląskiego.

- Instruktor motorowodny ISSA/PZMWiNW,
- Instruktor żeglarstwa ISSA/PZZ,
- Kapitan jachtowy,
- Kapitan motorowodny,
- Mechanik motorowodny,
- Radiooperator krótkiego zasięgu (RYA),
- Ratownik WOPR.



2 z 2

Wiktor Orzeszko

Mimo młodego wieku spędził na wodzie więcej niż nie jeden wilk morski. Nabyte umiejętności i duże doświadczenie jako szkoleniowiec pozwala mu na przekazywanie wiedzy nowym adeptom żeglarstwa na najwyższym poziomie. Przez ostatnie 3 lata zrealizował ponad 250 godzin szkoleń. Od najmłodszych lat interesuje się żeglarstwem regatowym zdobywając liczne osiągnięcia na szczeblu krajowym. Nabyte doświadczenie w tak młodym wieku pozwala przekazywać mu wiedzę kolejnym pokoleniom żeglarzy i motorowodniaków.

- Sea Sailing Instructor
- Inland Power Instructor

- VHF Short Range Instructor
- OffShore Skipper
- Polski instruktor sportu w żeglarstwie
- Morski Sternik Motorowodny
- Jachtowy Sternik Morski

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W trakcie szkolenia zaplanowano dwie przerwy:

- 15 min - przerwa kawowa

Materiały otrzymywane w ramach kursu:

- 1) dostęp do autorskich materiałów w postaci webinarów, wykładów online do nauki własnej
- 2) Testy przygotowujące do egzaminu na stopień sternika motorowodnego
- 3) E - book SRC Handbook

Do zajęć praktycznych wykorzystuje się łódzie motorowe oraz skuter wodny :

- 1) KONTRA 450 (silnik Mercury 60 KM)
- 2) RIB BORA (silnik Honda 100 KM)
- 3) Sea Doo RXP 215 KM

Szkolenie odbywa się również z wykorzystaniem:

- 2 radiostacji ICOM IC-M323
- 2 radiostacji ICOM IC-M35
- Atrapy radiopławy EPIRB
- Atrapy transpondera radarowego SART

Warunki uczestnictwa

Ukończone 14 lat.

Informacje dodatkowe

Istnieje możliwość zastosowania zwolnienia z podatku VAT dla Uczestników, których poziom dofinansowania wynosi co najmniej 70% (na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (tekst jednolity Dz.U. z 2020 r., poz. 1983).

- Za godzinę zajęć uznaje się: godzinę zegarową 60min.

Rozliczenie godzin szkolenia względem harmonogramu usługi:

30h szkolenia

10min przerwy x 3dni = 30min = 0,5h

10min + 30min przerwy x 2dni = 1,5h

Łącznie 32h szkolenia

Warunki techniczne

Wymagania techniczne:

- Platforma /rodzaj komunikatora, za pośrednictwem którego prowadzona będzie usługa - Aplikacja Google Meet.

Wymagania sprzętowe:

- Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji - komputer, laptop lub inne urządzenie z dostępem do internetu
- Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik - minimalna prędkość łącza: 512 KB/sek
- Niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów - komputer, laptop lub inne urządzenie z dostępem do internetu. Nie ma potrzeby instalowania specjalnego oprogramowania.
- Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line - od momentu rozpoczęcia szkolenia do momentu zakończenia szkolenia
- Potrzebna jest zainstalowana najbardziej aktualna oficjalna wersja jednej z przeglądarek: Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Edge lub Opera. Procesor dwurdzeniowy 2GHz lub lepszy (zalecany czterordzeniowy); 2GB pamięci RAM (zalecane 4GB lub więcej); System operacyjny taki jak Windows 8 (zalecany Windows 10), Mac OS wersja 10.13 (zalecana najnowsza wersja), Linux, Chrome OS. Łącze internetowe o minimalnej przepustowości do zapewnienia transmisji dźwięku 512Kb/s, zalecane min. 2 Mb/s oraz min. 1 Mb/s do zapewnienia transmisji łącznie dźwięku i wizji, zalecane min. 2,5 Mb/s.

Adres

ul. Zielona 24

42-360 Poraj

woj. śląskie

Miejsce szkolenia części praktycznej to Jurajska Przystań

Kontakt



Ewa Jaworska

E-mail biuro@ftpolska.pl

Telefon (+48) 533 313 206