



SZUWAREK



WOPR PRZYSTAŃ GORZÓW

Program kursu na:
**Patent Żeglarza Jachtowego
z egzaminem.**

Biuro WOPR
ul. Łokietka 8
66-400 Gorzów Wlkp.

(+48) 509-086-682

szuwarek.sokalski@wp.pl

www.szuwarek.edu.pl

Kurs
2020 | 2021





SZUWAREK



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

1. Przepisy:

- 1.1. Podstawowe przepisy żeglugowe obowiązujące na wodach śródlądowych odnoszące się do żeglugi jachtowej
- 1.2. Elementarne wiadomości o przepisach obowiązujących na wodach morskich oraz przepisy portowe.
- 1.3. Etykieta jachtowa – zasady zachowania się na jachcie i obyczaje żeglarskie, etykieta flagowa.
- 1.4. Podstawowe zasady ochrony wodnego środowiska naturalnego.

2. Wiadomości o śródlądowych jachtach żaglowych:

- 2.1. Rodzaje jachtów śródlądowych, podział ze względu na budowę, osprzęt i eksploatację.
- 2.2. Nazewnictwo podstawowych części składowych jachtu śródlądowego i jego osprzętu.
- 2.3. Zasady obsługi silnika jachtowego.
- 2.4. Zasady obsługi instalacji jachtowych:
 - paliwowej,
 - gazowej,
 - elektrycznej,
 - wodnej.
- 2.5. Wyposażenie jachtu niezbędne do bezpiecznej żeglugi:
 - ratownicze,
 - przeciwpożarowe,
 - medyczne.



SZUWAREK



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

3. Teoria żeglowania:

- 3.1. Wiatr rzeczywisty i pozorny.**
- 3.2. Kursy jachtu względem wiatru.**
- 3.3. Działanie steru i miecza.**
- 3.4. Siły działające na jacht będący w ruchu.**
- 3.5. Stateczność jachtu.**
- 3.6. Praca żagli.**
- 3.7. Nawietrzność i zawietrzność jachtu.**

4. Zasady manewrowania śródlądowym jachtem żaglowym pod żaglami i na silniku:

- 4.1. Manewry pod żaglami.**
- 4.2. Manewry na silniku.**
- 4.3. Cumowanie i kotwiczenie.**
- 4.4. Kierowanie załogą, komendy żeglarskie.**
- 4.5. Umiejętność planowania i wyboru drogi jachtu.**
- 4.6. Żeglowanie w trudnych warunkach pogodowych.**
- 4.7. Żegluga na rzece.**



SZUWAREK



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

5. Locja:

5.1. Śródlądowy szlak żeglugowy:

- informacje o korycie rzeki,
- oznakowanie szlaku żeglugowego,
- elementarne informacje o budowlach hydrotechnicznych:
 - śluza,
 - jaz,
- informacje o popularnych polskich szlakach żeglugowych.

5.2. Elementarne wiadomości o nawigacyjnym oznakowaniu wód morskich oraz zaplanowanie krótkiej żeglugi po wodach morskich.

6. Ratownictwo:

6.1. Bezpieczeństwo żeglugi i ratownictwo w żegludze śródlądowej:

- osobiste środki wypornościowe, rodzaje i sposoby posługiwania się nimi,
- inne środki bezpieczeństwa na jachcie śródlądowym,
- przygotowanie jachtu i załogi do żeglugi w trudnych warunkach pogodowych,
- zasady zachowania się po wywrotce jachtu,
- zasady postępowania podczas alarmu „człowiek za burtą”,
- wiadomości o służbach ratowniczych na wodach śródlądowych,
- podstawy pomocy przed medycznej w najczęściej występujących obrażeniach na jachcie,
- zasady działań ratowniczych w trudnych warunkach pogodowych.



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

6. Ratownictwo - ciąg dalszy:

6.2. Podstawowe informacje o ratownictwie na wodach morskich:

- Morska Służba Poszukiwania i Ratownictwa (SAR), Morskie Ratownicze Centrum Koordynacyjne,
- ratownictwo brzegowe:
 - brzegowe stacje ratownictwa,
 - stacje ratownictwa morskiego,
 - sygnałowe środki ratownicze.

7. Meteorologia:

7.1. Podstawowe wiadomości o wiatrach:

- znajomość skali Beauforta,

7.2. Podstawowa znajomość wybranych zjawisk meteorologicznych,

7.3. Niebezpieczne dla żeglarzy zjawiska meteorologiczne, ich oznaki i sposób postępowania,

7.4. Znajomość meteorologii w zakresie rozumienia komunikatów meteorologicznych i prognoz pogody,

7.5. Umiejętność uzyskiwania prognoz pogody.



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNE:

1. Umiejętność wykonywania następujących czynności i zasady bezpieczeństwa ich wykonywania:

- użytkowanie środków ratunkowych,
- poruszanie się po jachcie,
- obsługa żagli,
- obsługa szotów,
- refowanie żagli,
- obsługa miecza,
- obsługa urządzenia sterowego,
- obsługa silnika przyczepnego lub stacjonarnego,
- obsługa cum, praca cumami,
- obsługa odbijaczy,
- umiejętność pagajowania,
- użytkowanie bosaka i pychu,
- umiejętność balastowania, obsługa kotwicy,
- obsługa podstawowych instalacji na jachcie:
 - a) paliwowej,
 - b) wodnej,
 - c) elektrycznej,
 - d) gazowej,
- taklowanie jachtu,
- klar jachtu,
- przygotowanie jachtu do wypłynięcia, sprawdzenia stanu technicznego jachtu żaglowego i jego wyposażenia z uwagi na bezpieczeństwo żeglugi,
- przygotowanie jachtu do żeglugi w trudnych warunkach pogodowych,
- poprawny dobór ożaglowania,
- regulacja powierzchni ożaglowania,
- trzymanie kursu,
- regulacja prędkości pod żaglami i na silniku,
- nadawanie prędkości początkowej (bieg do przodu, bieg wsteczny),
- hamowanie przy pomocy kotwicy,
- cumowanie jachtu,
- obrót lub przesunięcie jachtu przy pomoście, praca cumami,
- kotwiczenie jachtu na otwartym akwenu i przy brzegu.



SZUWAREK



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNE:

2. Umiejętność wykonania następujących manewrów:

2.1. Manewry pod żaglami:

- zmiana kursu (odpadanie, ostrzenie),
- zacieśniona cyrkulacja,
- zwrot przez sztag,
- zwrot przez rufę,
- stawanie w dryf,
- alarm „człowiek za burką”,
- dojdzie do boi,
- odejście od boi,
- stawanie na kotwicy,
- zejście z kotwicy,
- odejście od nabrzeża,
- dojdzie do nabrzeża.

2.2. Manewry na silniku:

- zmiana kursu,
- zacieśniona cyrkulacja,
- odejście od nabrzeża,
- dojdzie do nabrzeża,
- alarm „człowiek za burką”,
- dojdzie do boi,
- odejście od boi,
- stawanie na kotwicy,
- zejście z kotwicy,
- holowanie pojedynczego jachtu.



SZWAREK



PROGRAM KURSU NA PATENT ŻEGLARZA JACHTOWEGO

UMIEJĘTNOŚCI PRAKTYCZNE:

3. Prace bosmańskie:

3.1. umiejętność wiązania podstawowych węzłów żeglarskich:

- prosty
- ratowniczy,
- knagowy,
- ósemkowy,
- refowy,
- szotowy,
- flagowy,
- rożkowy,
- sztyk,
- wyblinka,
- cumowy,
- buchta.

3.2. podstawowe naprawy osprzętu i instalacji jachtowych.



SZUWAREK



Marcin Sokalski
Prezes WOPR Gorzów Wlkp.

Biuro WOPR
ul. Łokietka 8
66-400 Gorzów Wlkp.

tel: (+48) 509-086-682
eMail: szuwarek.sokalski@wp.pl
web: szuwarek.edu.pl



ZAPRASZAMY

