

ŚCIEŻKI ROZWOJU ZAWODOWEGO (struktura dzieła)

dla zawodu: Technik rybołówstwa morskiego

w branży: transportowo-spedycyjno-logistyczna

Warszawa 2018

Przedstawiam propozycje ścieżek rozwoju zawodowego opracowane na podstawie przeprowadzonej analizy zapisów zmodyfikowanych podstaw programowych kształcenia w zawodach dla zawodu technik rybołówstwa morskiego oraz w oparciu o funkcjonujące w branży formy doskonalenia umożliwiające absolwentowi szkoły zawodowej wykonywanie zadań zawodowych w sposób w pełni profesjonalny i bezpieczny.

I. Syntetyczna informacja o zawodzie

Technik rybołówstwa morskiego jest przygotowany do pełnienia wachty w dziale pokładowym na wszystkich statkach morskich na stanowisku marynarza wachtowego oraz na stanowisku rybaka na wszystkich statkach rybackich. Po odbyciu dodatkowej praktyki morskiej i ukończeniu szkolenia w zakresie wykorzystanie radaru i ARPA, może zajmować stanowisko oficera wachtowego na statku rybackim o długości do 24 metrów w każdej żegludze oraz na każdym statku rybackim na wodach ograniczonych. Ponadto może zajmować stanowisko kapitana na statku rybackim o długości do 24 metrów na wodach ograniczonych oraz na statku rybackim o długości do 15 metrów w każdej żegludze.

II. Możliwości uzyskiwania i podwyższania kwalifikacji w zawodzie oraz w zawodach pokrewnych w ramach edukacji formalnej z uwzględnieniem kwalifikacyjnych kursów zawodowych

- ▶ Nazwę i symbol cyfrowy zawodu: *technik rybołówstwa morskiego 314215*
- ▶ Typy szkół, w których odbywa się kształcenie: *Szkoła ponadgimnazjalna (Morska jednostka edukacyjna typu C), szkoła policealna*
- ▶ Symbol i nazwę kwalifikacji wchodzących w skład zawodu: *TSL.12.Pełnienie wachty morskiej i portowej na statku rybackim*
- ▶ Możliwości podwyższania i uzupełniania wykształcenia w ramach zawodu i zawodów pokrewnych

Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie technik nawigator morski nie występują w innych zawodach.

W ramach obszaru kształcenia zawodowego w grupie zawodowej żegluga śródlądowa i morska absolwent szkoły kształcącej w zawodzie technik nawigator morski może dodatkowo podwyższać kompetencje zawodowe w szkole policealnej o kolejne kwalifikacje:

- w zawodzie technik żeglugi śródlądowej 315216 po potwierdzeniu kwalifikacji TSL.39. Planowanie i prowadzenie żeglugi po śródlądowych drogach wodnych i morskich wodach wewnętrznych oraz kwalifikacji TSL.40. Obsługa siłowni statkowych, urządzeń pomocniczych i mechanizmów pokładowych.
- w zawodzie technik nawigator morski 315214 po potwierdzeniu kwalifikacji TSL.41. Pełnienie wachty morskiej i portowej.



KSZTAŁCENIE W SYSTEMIE SZKOLNYM
Technik rybołówstwa morskiego 315215

1. Świadectwo przeszkolenia w zakresie:
 - Indywidualnych technik ratunkowych
 - Ochrony przeciwpożarowej – stopień podstawowy
 - Elementarnych zasad udzielania pierwszej pomocy medycznej
 - Bezpieczeństwa własnego i odpowiedzialności wspólnej
 - Świadectwo przeszkolenia w zakresie problematyki ochrony na statku
 - Świadectwo radiooperatora bliskiego zasięgu SRC
2. Praktyka morska na statku szkolnym lub u armatorów prywatnych – 6 miesięcy
3. Świadectwo ratownika morskiego
4. Świadectwo ukończenia szkoły (Morskiej jednostki edukacyjnej typu C)
5. Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe TSL.12. Pełnienie wachty morskiej i portowej na statku rybackim

ŚWIADECTWO RYBAKA RYBOŁÓWSTWA MORSKIEGO

SZKOŁA POLICEALNA

TSL.41. Pełnienie wachty morskiej i portowej.

TSL.39. Planowanie i prowadzenie żeglugi po śródlądowych drogach wodnych i morskich wodach wewnętrznych

TSL.40. Obsługa siłowni statkowych, urządzeń pomocniczych i mechanizmów pokładowych.

WYŻSZE STUDIA KIERUNKOWE

Akademia Morska

KSZTAŁCENIE POZA SYSTEMEM SZKOLNYM

- 6 miesięczna praktyka pływania na statkach rybackich w dziale pokładowym
- Świadectwo przeszkolenia w zakresie wykorzystania radaru i ARPA – poziom operacyjny

SZKOLENIE W TRANSPORCIE MORSKIM

DYPLOM KAPITANA ŻEGLUGI WIELKIEJ

SZKOLENIE W ŻEGLUDZE ŚRÓDLĄDOWEJ

DYPLOM KAPITANA ŻEGLUGI ŚRÓDLĄDOWEJ

DYPLOM SZYPRY 2 KLASY ŻEGLUGI KAJOWEJ (po zdaniu egzaminu na ten dyplom)

DYPLOM SZYPRY KLASY 2 RYBOŁÓWSTWA MORSKIEGO

- Świadectwo przeszkolenia w zakresie udzielania pierwszej pomocy medycznej
- Świadectwo przeszkolenia w zakresie ochrony p.poż – stopień wyższy
- 12 miesięczna praktyka na stanowisku kapitana lub 18 miesięczna na stanowisku oficera na statkach rybackich o długości powyżej 15 metrów
- Ukończenie szkolenia w MJE typu D w zakresie szypra statku rybackiego o długości powyżej 24 metrów uprawiającego żeglugę na wodach ograniczonych
- zdanie egzaminu na Dyplom szypra klasy 1 rybołówstwa morskiego

DYPLOM SZYPRY 1 KLASY ŻEGLUGI KAJOWEJ (po zdaniu egzaminu na ten dyplom)

DYPLOM SZYPRY KLASY 1 RYBOŁÓWSTWA MORSKIEGO

- 12 miesięczna praktyka a na stanowisku oficera na statkach rybackich o długości powyżej 24 metrów
- Ukończenie szkolenia w MJE typu D w zakresie szypra statku rybackiego o długości powyżej 24 metrów uprawiającego żeglugę na wodach nieograniczonych
- zdanie egzaminu na Dyplom szypra żeglugi nieograniczonej rybołówstwa morskiego

DYPLOM SZYPRY ŻEGLUGI NIEOGRANICZONEJ RYBOŁÓWSTWA MORSKIEGO

III. Wykaz uprawnień zawodowych niezbędnych do wykonywania zawodu (uzyskiwanych w ramach edukacji formalnej i edukacji poza formalnej) oraz innych form doskonalenia zawodowego

II.1. Uprawnienia zawodowe, do zdobycia których przygotowuje szkoła (wpisane w PPKZ)

Nazwa certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Podstawa prawna wydania certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Zakres uprawnień	Wymagany czas trwania kursu/szkolenia/ innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Szacunkowy koszt kursu/szkolenia/ innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Podmiot/instytucja wydająca uprawnienia	Okres, na jaki wydawany jest dokument	Ograniczenia wiekowe uzyskania uprawnień
Świadectwo przeszkolenia w zakresie indywidualnych technik ratunkowych	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Wymagane przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony uprawniające do odbycia praktyk lub podjęcia pracy na statkach morskich	20 godzin	W ramach zintegrowanego kursu bezpieczeństwa – 800 zł za 4 podstawowe kursy	Urząd Morski	5lat	brak
Świadectwo przeszkolenia w zakresie ochrony przeciwpożarowej – stopień podstawowy	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Wymagane przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony uprawniające do odbycia praktyk lub podjęcia pracy na statkach morskich	16 godzin	W ramach zintegrowanego kursu bezpieczeństwa – 800 zł za 4 podstawowe kursy	Urząd Morski	5lat	brak
Świadectwo przeszkolenia w zakresie elementarnych zasad udzielania pierwszej pomocy	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Wymagane przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony uprawniające do odbycia praktyk lub podjęcia pracy na statkach morskich	11 godzin	W ramach zintegrowanego kursu bezpieczeństwa – 800 zł za 4 podstawowe kursy	Urząd Morski	bezterminowo	brak
Świadectwo przeszkolenia w zakresie bezpieczeństwa własnego i odpowiedzialności wspólnej	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Wymagane przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i ochrony uprawniające do odbycia praktyk lub podjęcia pracy na statkach morskich	20,5 godziny	W ramach zintegrowanego kursu bezpieczeństwa – 800 zł za 4 podstawowe kursy	Urząd Morski	bezterminowo	brak
Świadectwo przeszkolenia w	Rozporządzenie Ministra Transportu,	Wymagane przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i	4 godziny	200zł	Urząd Morski	bezterminowo	brak

zakresie problematyki ochrony na statku	Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykształcenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	ochrony uprawniające do odbycia praktyk lub podjęcia pracy na statkach morskich					
---	---	---	--	--	--	--	--

II.2. Uprawnienia zawodowe, których zdobycie jest możliwe po odbyciu odpowiedniego kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia poza systemem szkolnym

Nazwa certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Podstawa prawna wydania certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Zakres uprawnień	Wymagany czas trwania kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Szacunkowy koszt kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Podmiot/instytucja wydająca uprawnienia	Okres, na jaki wydawany jest dokument	Ograniczenia wiekowe uzyskania uprawnień
Świadectwo radiooperatora bliskiego zasięgu SRC	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 4 listopada 2008r. W sprawie świadectw operatora urządzeń radiowych	Obsługa urządzeń radiowych podsystemów GMDSS stosowanych na obszarze morza A1	60 godzin	350 zł	Urząd Komunikacji Elektronicznej	bezterminowo	brak
Świadectwo przeszkolenia w zakresie obsługi i wykorzystania ECDIS	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykształcenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Wykorzystywanie ECDIS w prowadzeniu bezpiecznej nawigacji, w tym w planowaniu podróży z uwzględnieniem potencjalnych niebezpieczeństw nawigacyjnych, dostępnych źródeł ostrzeżeń nawigacyjnych i pogodowych	40 godzin	1000 zł.	Urząd Morski	bezterminowo	brak
Świadectwo przeszkolenia w zakresie wykorzystania radaru i A.R.P.A. - poziom operacyjny	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykształcenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Uprawnia do obsługi radaru i A.R.P.A.	70 godzin	950 zł	Urząd Morski	bezterminowo	brak

Świadectwo przeszkolenia w zakresie udzielania pierwszej pomocy medycznej	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Uprawnia do udzielenia pierwszej pomocy medycznej	20 godzin	200 zł	Urząd Morski	bezterminowo	brak
---	---	---	-----------	--------	--------------	--------------	------

II.3. Uprawnienia zawodowe, których zdobycie jest możliwe po odbyciu odpowiedniego kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia oraz odbyciu stażu/praktyki w zawodzie

Nazwa certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Podstawa prawna wydania certyfikatu/dokumentu nadającego uprawnienia zawodowe	Zakres uprawnień	Wymagany czas trwania kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Szacunkowy koszt kursu/szkolenia/innej formy doskonalenia przygotowującej do uzyskania uprawnień	Podmiot/instytucja wydająca uprawnienia	Okres, na jaki wydawany jest dokument	Ograniczenia wiekowe uzyskania uprawnień
Świadectwo rybaka	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	- stanowisko rybaka na każdym statku - kierownika statku rybackiego o długości do 9 m i mocy silnika do 200 kW	Ukończenie pierwszego roku nauki w MJE typu C kształcącej na poziomie operacyjnym; posiadanie 2-miesięcznej praktyki pływania w dziale pokładowym na statku rybackim	1200 zł	Urząd Morski	Bez ograniczeń	brak
Świadectwo ratownika morskiego	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wyszkolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	Kierowanie łodzią ratowniczą oraz tratwą lub łodzią ratunkową podczas wodowania i po zwodowaniu, obsługa silnika łodzi ratowniczej i ratunkowej, kierowanie rozbitkami na środkach ratunkowych	Posiadanie 6-miesięcznej praktyki pływania w dziale pokładowym; Odbycie kursu na świadectwo ratownika - 30	500 zł	Urząd Morski	5 lat	brak

Świadectwo starszego rybaka	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykszolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	<ul style="list-style-type: none"> - stanowisko rybaka na każdym statku rybackim - stanowisko starszego rybaka na każdym statku rybackim - kierownika jednostki na łodzi rybackiej o długości do 15 m i mocy silnika do 200 kW - oficera wachtowego na statku rybackim o długości do 24m 	godzin Ukończenie nauki w MJE typu C kształcącej na poziomie operacyjnym; - posiadanie 6-miesięcznej praktyki pływania w dziale pokładowym na stanowisku rybaka; - posiadanie świadectwa ratownika	1200 zł	Urząd Morski	Bez ograniczeń	brak
Dyplom szypra klasy 2 rybołówstwa morskiego	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykszolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	<ul style="list-style-type: none"> - kapitana na statku rybackim o długości do 15 m w każdej żegludze - kapitana na statku rybackim o długości do 24 m na wodach ograniczonych - stanowisko oficera wachtowego na statku rybackim o długości do 24 m w każdej żegludze - stanowisko oficera wachtowego na każdym statku rybackim na wodach ograniczonych 	Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie	6000 zł	Urząd Morski	Bez ograniczeń	brak
Dyplom szypra klasy 1 rybołówstwa morskiego	Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykszolenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	<ul style="list-style-type: none"> - Stanowisko kapitana na każdym statku rybackim na wodach ograniczonych - stanowisko kapitana na statku rybackim o długości do 24 m na wodach nieograniczonych - stanowisko oficera wachtowego na każdym statku rybackim w każdej żegludze 	Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie	-	Urząd Morski	Bez ograniczeń	brak
Dyplom szypra	Rozporządzenie Ministra	Stanowisko kapitana na	Zgodne z	-	Urząd Morski	Bez ograniczeń	brak

żegluga nieograniczonej rybołówstwa morskiego	Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie wykształcenia i kwalifikacji członków załóg statków morskich	każdym statku rybackim w każdej żegludze	Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 7 sierpnia 2013r. W sprawie				
---	---	--	---	--	--	--	--

II.4. Inne formy podnoszenia kwalifikacji w zawodzie

Tytuł formy doskonalenia	Zakres kształcenia	Wymagany czas trwania formy doskonalenia	Szacunkowy koszt formy doskonalenia	Podmiot/instytucja wydająca zaświadczenie/certyfikat
Patent żeglarsza jachtowego	- prowadzenie jachtów żaglowych (które mogą być wyposażone w pomocniczy napęd mechaniczny) po wodach śródlądowych, - prowadzenie jachtów żaglowych (które mogą być wyposażone w pomocniczy napęd mechaniczny) o długości kadłuba do 12 m po morskich wodach wewnętrznych oraz pozostałych wodach morskich w strefie do 2 Mm od brzegu, w porze dziennej.	40	1000 zł	Polski Związek Żeglarski, lub samodzielny podmiot egzaminacyjny upoważniony przez właściwego ministra
Patent sternika motorowodnego	- prowadzenie jachtów motorowych po wodach śródlądowych, - prowadzenie jachtów motorowych o długości kadłuba do 12 m po morskich wodach wewnętrznych oraz pozostałych wodach	17	600 zł	Polski Związek Motorowodny i Narciarstwa Wodnego, lub samodzielny podmiot egzaminacyjny upoważniony przez właściwego ministra

	morskich w strefie 2 Mm od brzegu, w porze dziennej			
--	---	--	--	--

II.5. Dodatkowe kwalifikacje uzyskiwane poza systemem szkolnym w ramach kwalifikacji rynkowych, umożliwiających rozwijanie kompetencji zawodowych w danym obszarze zawodowym/branży

Nazwa kwalifikacji	Zakres kwalifikacji/kluczowe kompetencje	Podmiot/instytucja potwierdzająca uzyskanie kwalifikacji

IV. Inne informacje ważne z punktu widzenia rozwoju zawodowego

III.1. Potencjalne miejsca zatrudnienia absolwenta, w tym możliwość samozatrudnienia

- statki handlowe
- statki rybackie
- statki specjalistyczne

III.2. Potencjalne zajmowane stanowiska pracy, możliwości awansu po spełnieniu określonych warunków, np. staż pracy, uzyskanie dodatkowych uprawnień, uzupełnienie wykształcenia

- Rybak
- Starszy rybak
- Marynarz wachtowy
- Oficer wachtowy statku rybackiego
- Kierownik jednostki
- Kapitan Statku rybackiego

III.3. Predyspozycje/ograniczenia w zdobywaniu zawodu

- **wymagane Międzynarodowe Świadectwo Zdrowia**