

Wykaz podręczników na rok szkolny 2023/2024 dla klasy IV

Przedmiot nauczania	Autor, autorzy	Tytuł podręcznika	WYDAWNICTWO	Nr dopuszczenia
Język polski	<b>Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter</b>	<b>Ponad słowami. Klasa 3 część 1 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony <u>ORAZ</u> Ponad słowami. Klasa 3 część 2 Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony</b>	NOWA ERA	<b>1014/5/2021</b>  1014/6/2021
Język hiszpański <b>(tylko technik nawigator morski)</b>	Małgorzata Spychała, Xavier Pascual López, Agnieszka Dudziak-Szukała, Arleta Kaźmierczak, José Carlos García González	Descubre 4	Wydawnictwo Draco Sp. z o.o.	996/4/2021
Język niemiecki (tylko klasy technik mechanik, technik logistyk)	Beata Jaroszewicz, Jan Szurmat, Anna Wojdat - Niklewska	Perfekt 4 Język niemiecki dla liceów i techników	Wydawnictwo Pearson Central Europe sp. Z o.o.	942/4/2021
Język angielski	David Spencer, Monika	Checkpoint B2,	Macmillan Polska Sp. z	958/3/2020

	Cichmińska  Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska	Repetitorium do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony Macmillan Polska Sp. z o.o.	o.o.  Macmillan Polska Sp. z o.o.	1139/2022
Historia	<b>Piotr Szlanta, Andrzej Zawistowski</b>	Historia klasa 4, <u>wydawnictwo WSiP</u> , Liceum, technikum zakres podstawowy,	WSiP	987/4/2022
Matematyka – poziom podstawowy	Wojciech Babiański, Lech Chańko, Dorota Ponczek	<b>Matematyka ZR 3</b> <b>Matematyka ZR 4</b>	Nowa Era	971/3/2021 971/4/2022
Fizyka	Marcin Braun <b>Weronika Śliwa</b>	Odkryć fizykę 3 - zakres podstawowy	Nowa Era	1001/3/2021
Chemia	Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod	To jest chemia 2. Chemia organiczna Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy.	Nowa Era	994/2/2020
Geografia	<b>Tomasz Rachwał,</b> <b>Radosław Uliszak,</b> <b>Krzysztof Wiedermann,</b> <b>Paweł Kroh</b>	Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy	Nowa Era	<b>983/3/2021</b>

Biologia	<b>Anna Helmin, Jolanta Holeczek</b>	<b>Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</b>	<b>Nowa Era Spółka z o.o.</b>	<b>1006/3/2021</b>
Wiedza o społeczeństwie	<b>Arkadiusz Janicki, Justyna Kięczkowska, Mariusz Menz</b>  Lucyna Czechowska, Arkadiusz Janicki,	<b>„W centrum uwagi 1”</b> - - Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy,  <b>„W centrum uwagi 2”</b> - Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy,	<b><u>NOWA ERA</u></b>	<b>1034/1/2019</b>  1034/2/2020
Religia	ks. Zbigniew Marek, Marek Babik, Marta Babik, agnieszka Banasiak, ks. Tadeusz Biały i inni	<b>W rodzinie</b>	<b>WAM</b>	AZ-43-01/1/1
Etyka	<b>Paweł Kołodziński, Jakub Kapiszewski</b>	<b>Etyka-podręcznik dla szkół ponadpodstawowych</b>	<b>Operon</b>	<b>1045/2019</b>

**PRZEDMIOTY ZAWODOWE**

**TECHNIK NAWIGATOR MORSKI**

<b>Przedmiot nauczania</b>	<b>Autor, autorzy</b>	<b>Tytuł podręcznika</b>	<b>WYDAWNICTWO</b>	
<b>Język angielski dla marynarzy</b>				
	pod red. Jerzego Puchalskiego	Ilustrowany angielsko-polski słownik marynarza	TADEMAR	brak
<b>NAWIGACJA</b>				
	Puchalski Jerzy Uciński Henryk	Vademecum marynarza pokładowego	TRADEMAR, Gdynia 2011	
	Wróbel Franciszek	Cz. 1 - Nawigacja morska. Zadania z objaśnieniami.	Biblioteka Nautyki, Gdańsk 1988	
	Wróbel Franciszek	Cz. 2 - Nawigacja morska. Zadania z objaśnieniami.	Biblioteka Nautyki, Gdańsk 1988	
	Weintrit Adam	Zestaw pytań testowych z nawigacji morskiej	WSM Gdynia, Gdynia 2005	
	Jurdziński Mirosław	Podstawy Nawigacji Morskiej	WSM Gdynia, Gdynia 2003	
	Adam Wolski	Ortodroma i loksodroma w nawigacji morskiej	Inżynieria Szczecin, Szczecin 2006	
	Adam Wolski	Loksodroma i ortodroma w nawigacji morskiej	Inżynieria Szczecin, Szczecin 2012	
	Adam Niewiak, Józef Urbański	Żegluga po ortodromie	WSM Gdynia, Gdynia 1995	
<b>ASTRONAWIGACJA</b>				
	Jurdziński Mirosław, Szczepanek Zbigniew	Astronawigacja	Biblioteka Nautyki, Gdańsk 1975	
	Żołnieruk Dariusz	Astronawigacja cz. 1	AMW Gdynia, Gdynia 2008	
	Żołnieruk Dariusz	Astronawigacja cz. 2	AMW Gdynia, Gdynia 2012	
<b>URZĄDZENIA NAWIGACYJNE</b>				
	Weintrit Adam	Elektroniczna mapa nawigacyjna	WSM Gdynia, Gdynia 1997	

	Urbański Józef Kopacz Zdzisław Posiła Janusz	Wykorzystanie systemów nawigacyjnych	Biblioteka Nautyki, Gdańsk 1978	
	Wawruch Ryszard	ARPA zasada działania i wykorzystania	WSM Gdynia, Gdynia 1998	
	Grzeszczak Jadwiga	Przewodnik operatora systemu ECDIS	Akademia Morska, Szczecin 2009	
<b>ŁĄCZNOŚĆ MORSKA ORAZ GMDSS</b>				
		Międzynarodowy Kod Sygnałowy	Biblioteka Nautyki, Gdańsk 1975	
	Czajkowski Jerzy Korczy Karol	GMDSS dla łączności bliskiego zasięgu	SKRYBA, Gdańsk 2006	
	Praca zbiorowa Czajkowski Jerzy	System GMDSS – regulaminy, procedury i obsługa	SKRYBA, Gdańsk 2002	
<b>EKSPLOATACJA I BEZPIECZEŃSTWO STATKU</b>				
	Drogosiewicz Maciej Nowakowski Janusz	Eksploatacja statku handlowego	AMW Gdynia, Gdynia 2000	
	Pod redakcją Chuchli Zdzisława	Zarządzanie morskim statkiem transportowym oraz jego eksploatacja	WSM Gdynia, Gdynia 2005	
	Popowska Halina	Prawo i ubezpieczenia morskie	Szkoła Morska w Gdyni, Gdańsk 2006	
	Puchalski Jerzy	Poradnik Ratownika Morskiego	TRADEMAR, Gdynia 2007	
	Puchalski Jerzy	IAMSAR t. III, środki mobilne	TRADEMAR, Gdynia 2005	
	Poinc W Duda Daniel	Ratownictwo morskie	Biblioteka Nautyki, Gdańsk 1975	

	Duda Daniel	Łodzie ratunkowe i ratownicze	WSM Gdynia, Gdynia 2005	
	Musiakiewicz Jacek	Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej. Podręcznik	Ekonomik, Warszawa 2014	
<b>PEŁNIENIE WACHTY MORSKIEJ – zajęcia na symulatorze</b>				
	Grzeszczak Jadwiga	Przewodnik operatora systemu ECDIS	Akademia Morska, Szczecin 2009	
	Weintrit Adam	Elektroniczna mapa nawigacyjna	WSM Gdynia, Gdynia 1997	
		Instrukcja użytkownika symulatora NAVI-TRAINER 5000	Transas Marine Ltd. 2010	
<b>PRAWO MORSKIE</b>				
	Pod redakcją Łopuskiego Jana	Prawo Morskie t. 1 i t. 2	Oficyna wydawnicza BRANTA, Bydgoszcz 1996	
	Matysik Stanisław	Podręcznik Prawa Morskiego	PWN, Warszawa 1987	

## TECHNIK MECHANIK OKRĘTOWY

Przedmiot nauczania	Autor, autorzy	Tytuł podręcznika	WYDAWNICTWO	Nr dopuszczenia
Maszyny i urządzenia okrętowe	Z. Górski, A. Perepeczko	„Okrętowe maszyny i urządzenia pomocnicze”	TRADEMAR- Gdynia	ISBN 83-905412-3-8
	Zygmunt Stanowicz	„Poradnik montera chłodniczego”	Wydawnictwo Przemysłu Lekkiego i Spożywczego	
Siłownie okrętowe	Ildefons Piotrowski, Kazimierz Witkowski	„Okrętowe silniki spalinowe”	Trademar w Gdyni, 2003	ISBN 83-900731-1-9

Technologia remontów	J. Herdzik;	„Poradnik motorzysty okrętowego”	TRADEMOR Gdynia	ISBN 978-83-924540-0-7,
	R. Klebba	„Materiałoznawstwo okrętowe”	Wydawnictwo Morskie	ISBN 0239-7595- 42
	F. Wojtkun W. Bakuła	„Materiałoznawstwo” cz.I i II;	WSiP –Warszawa	ISBN 83-02- 07094-7
Elektrotechnika, elektronika i automatyka okrętowa	S. Bolkowski	„Elektrotechnika”	WSiP- Warszawa	ISBN 8302093971
	A. Chwaleba	„Elektronika”	WSiP- Warszawa	ISBN 302101184
	E. Goźlińska	„ Maszyny elektryczne”	WSiP- Warszawa	ISBN 9788302098765
Pracownia elektrotechniki, elektroniki i automatyki okrętowej	S. Bolkowski	„Elektrotechnika”	WSiP- Warszawa	ISBN 8302093971
	S. Bolkowski	„Elektrotechnika”	WSiP- Warszawa	ISBN 8302093971
Materiałoznawstwo okrętowe	R. Klebba	„Materiałoznawstwo okrętowe”	Wydawnictwo Morskie	ISBN 0239-7595-42
	F. Wojtkun W. Bakuła	„Materiałoznawstwo” cz.I i II;	WSiP –Warszawa	ISBN 83-02-07094-7

### **Język angielski zawodowy**

Język angielski zawodowy dla logistyków

„My logistics”, Aleksandra i Marek Matulewscy, wyd. Biblioteka Logistyka”

Język angielski zawodowy dla branży mechanicznej

„ Angielski elementarz statkowy dla Marynarzy”, dr Bolesław Borzycki, Gdynia- część 1 i 2.

„An illustrated English-Polish Seamans Dictionry”, wyd. Trademar

Podręczniki do języka angielskiego zawodowego dla wszystkich kierunków dostępne są w bibliotece szkolnej.